

ОТОПИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

Январь 2017

Новая классика



ГАЗОВЫЕ НАСТЕННЫЕ КОТЛЫ стр. 3

**ГАЗОВЫЕ НАСТЕННЫЕ
КОНДЕНСАЦИОННЫЕ КОТЛЫ** стр. 23

НАПОЛЬНЫЕ КОТЛЫ стр. 115

**СИСТЕМЫ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЕЙ
И БАКОВ-НАКОПИТЕЛЕЙ** стр. 155

СОЛНЕЧНАЯ ТЕПЛОТЕХНИКА стр. 167

ТЕПЛОВЫЕ НАСОСЫ стр. 181

УСТРОЙСТВА РЕГУЛИРОВАНИЯ WRS стр. 189

Газовые настенные котлы

Газовые настенные котлы серии FunctionLine с закрытой камерой		
Настенные комбинированные котлы	FGG-K-24	4
Газовые настенные котлы серии ComfortLine с закрытой камерой		
Настенные комбинированные котлы	CGG-1K	6
Газовые настенные котлы серии ComfortLine с открытой камерой		
Настенные котлы	CGU-2	8
Настенные комбинированные котлы	CGU-2K	8
Принадлежности для подключения газовых настенных котлов до 28 кВт		11
Воздушно-дымоходные системы для газовых настенных котлов CGG-1K и FGG		14
Воздушно-дымоходные системы для газовых настенных котлов CGG-1K до 28 кВт		16



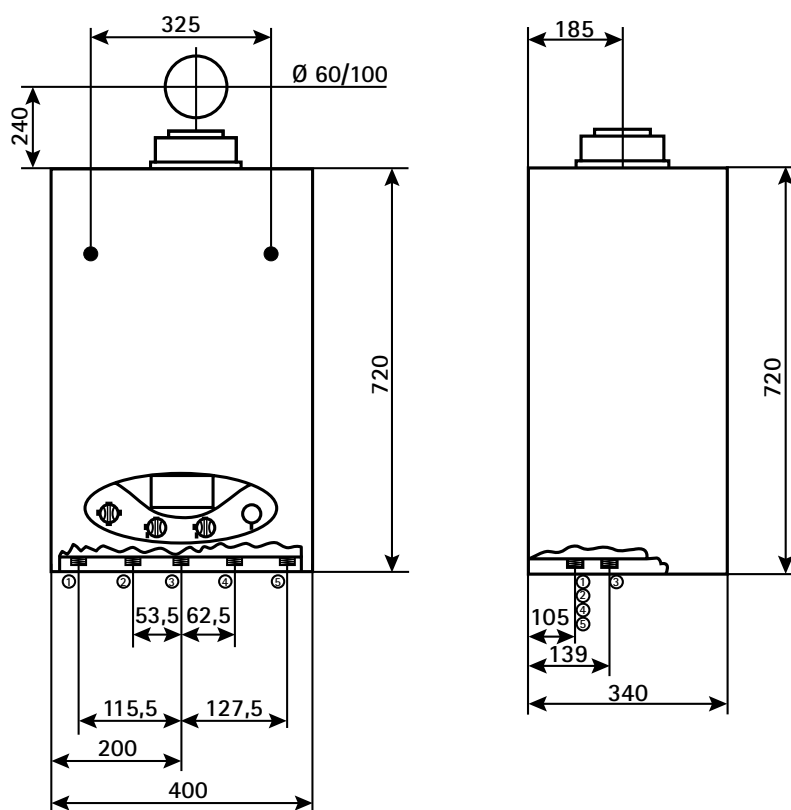
Газовый настенный комбинированный котел
серии FunctionLine

НОВИНКА

FGG-K-24

ТИП	Газовый настенный комбинированный котел
	FGG-K-24
Диапазон мощности, кВт	9,6 – 24
Габаритные размеры В x Ш x Г, мм	720x400x340
Дымовая труба, мм	60/100
Вес, кг	32
Артикул	24 85 092

<p>Преимущества</p> <p>Газовая система Непрерывная электронная модуляция пламени в режимах отопления и ГВС; Электронный розжиг; Котлы адаптированы к российским условиям. Устойчиво работают при понижении входного давления природного газа и низкой калорийности газа.</p> <p>Гидравлическая система 3-ступенчатый циркуляционный насос с автоматическим воздухоотводчиком; Гидравлический блок выполненный из латуни; Первичный медный теплообменник имеет специальное покрытие для дополнительной защиты; Вторичный пластинчатый теплообменник из нержавеющей стали; Вертикально расположенный трехходовой клапан для стабильной работы в различных режимах; Встроенный манометр отображает давление в системе отопления; Быстрая подача горячей воды за счет специального датчика расхода воды контура ГВС; Стабильная работа при падении давления воды для ГВС до 0,5 Бар.</p> <p>Температурный контроль Удобная панель управления с отдельной регулировкой температуры контура отопления и контура ГВС; Диапазон регулирования температуры в системе отопления от 35 до 85 °С; Диапазон регулирования температуры в контуре ГВС от 30 до 60 °С; Регулирование и автоматическое поддержание заданной температуры в контурах отопления и ГВС; Возможно подключение датчика комнатной температуры (в комплект поставки не входит); Цифровая индикация температуры обоих контуров.</p> <p>Устройства регулирования и безопасности Большой контрастный дисплей, отображающий информацию о режимах работы котла; Индикация используемой мощности горелки и температуры горячей воды; Электронная система самодиагностики и вывод кодов ошибок на дисплей; Контроль пламени электродом ионизации; Система защиты от блокировки насоса и трехходового клапана; Защитный термостат от перегрева воды в первичном теплообменнике; Надежная система контроля удаления продуктов сгорания; Плавный набор температуры при включении контура ГВС; Отдельный датчик ГВС для измерения температуры воды на выходе; Датчик давления в системе отопления — срабатывает при недостатке давления в контуре отопления; Предохранительный клапан в контуре отопления (3 Бара); Система защиты от замерзания; Устойчивая работа при падении напряжения до 160 В; Поддерживает комнатные регуляторы температуры с протоколом OpenTherm.</p>



Технические данные	Ед. Изм.	Модель котла
		FGG-K-24
Каталожный номер	#	24 85 092
Мощность		
Диапазон мощности	кВт	9,6 – 24
Отопление		
Макс. температура подающей линии Системы Отопления	°С	85
Максимальное давление в системе отопления	Бар	3
Объём расширительного бака	Л	6
ГВС		
Производительность по ГВС при Δt 30	Л/мин	11,4
Максимальное давление в системе ГВС	Бар	10
Диапазон регулирования температуры в системе ГВС	°С	30 – 60
Подача газа		
Номинальное давление природного газа	мбар	20
Расход газа: Природный газ	м3/час	2,1
Дымоход		
Диаметр дымохода/воздуховод – коаксиальное подключение	мм	60/100
Диаметр дымохода/воздуховода – раздельное подключение		80/80
Электропитание		
Напряжение/частота тока	Вт/Гц	250/50
Макс. потребляемая электрическая мощность	Вт	137
Присоединительные размеры, габариты, вес		
Подключение газа	Ø	1/2
Подключение системы отопления	Ø	3/4
Подключение системы ГВС	Ø	1/2
Габариты: высота/ширина/глубина	мм	720 x 400 x 340
Вес	кг	32



Газовый настенный комбинированный котел серии ComfortLine с закрытой камерой сгорания

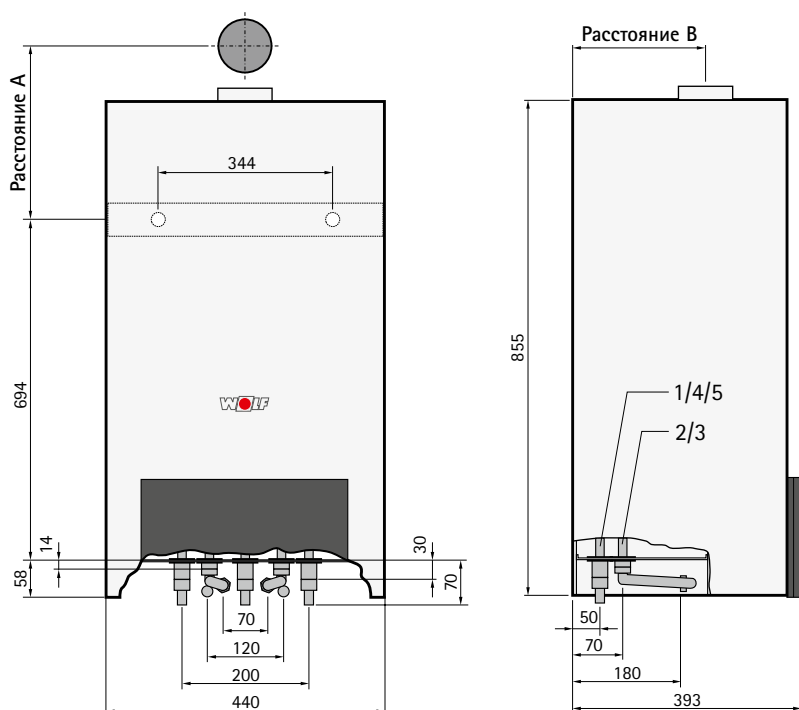
ХИТ ПРОДАЖ

CGG-1K

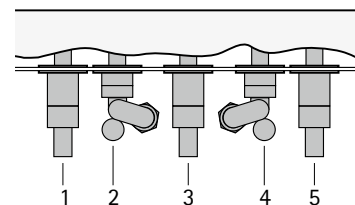
ТИП	Газовый настенный комбинированный котел	
	CGG-1K-24	CGG-1K-28
Диапазон мощности, кВт	9,4 – 24	10,9 – 28
Габаритные размеры В x Ш x Г, мм	855 x 440 x 393	855 x 440 x 393
Дымовая труба, мм DN/DN	60/100	60/100
Вес, кг	40	42
Артикул	86 12 485	86 12 488

Устройства регулирования		№ арт.
	<p>Модуль управления VM (в компл. с датчиком наружной температуры), применяется в качестве погодозависимого устройства регулирования с программой отопления и ГВС</p>	89 05 359
	<p>Модуль управления VM, применяется в качестве регулятора комнатной температуры с программой отопления и ГВС (только в комбинации с настенным цоколем № арт. 27 44 275)</p>	89 05 342
	<p>Модуль управления смесителем MM модуль расширения функций для погодозависимого управления температурой в подающей линии смесительного контура в комплекте: датчик температуры в подающей линии смесительного контура</p>	89 05 376
	<p>Настенный цоколь для VM</p>	27 44 275

Аналоговое устройство дистанц. управления AFB (только в комбинации с модулем VM)	27 44 551
Термостат ограничения макс. температуры в контуре теплого пола	27 91 905
Устройство дистанционного управления по радиосигналу	27 44 200
Приемник радиосигналов	27 44 209



Газовый котел	Расстояние А	Расстояние В
CGG-1K-18	257,5 мм	190 мм
CGG-1K-24	257,5 мм	190 мм



1	Подающая линия отопления
2	ГВС
3	Подключение газа
4	ХВС
5	Обратная линия отопления

Технические данные	Ед. Изм.	Модель котла	
		CGG-1K-24	CGG-1K-28
Мощность			
Диапазон мощности	кВт	9,4 – 24	10,9 – 28
Отопление			
Макс. температура подающей линии Системы Отопления	°С	90	90
Максимальное давление в системе отопления	Бар	3	3
Объем расширительного бака	Л	8	8
ГВС			
Производительность по ГВС при Δ t 30	Л/мин	11,5	14,4
Максимальное давление в системе ГВС	Бар	10	10
Диапазон регулирования температуры в системе ГВС	°С	40-60	40-60
Подача газа			
Номинальное давление природного газа	мбар	20	20
Номинальное давление сжиженного газа	мбар	50	50
Расход газа: Природный газ	м³/час	2,8	3,3
Расход газа: Пропан/Бутан	кг/час	2,1	2,4
Дымоход			
Диаметр дымохода/воздуховода – коаксиальное подключение	мм	60/100	60/100
Диаметр дымохода/воздуховода – раздельное подключение		80/80	80/80
Электропитание			
Напряжение/частота тока	В/Гц	230/50	230/50
Макс. потребляемая электрическая мощность	Вт	110	130
Присоединительные размеры, габариты, вес			
Подключение газа	Ø	3/4	3/4
Подключение системы отопления	Ø	3/4	3/4
Подключение системы ГВС	Ø	3/4	3/4








Газовый настенный котел серии ComfortLine с открытой камерой сгорания

CGU-2

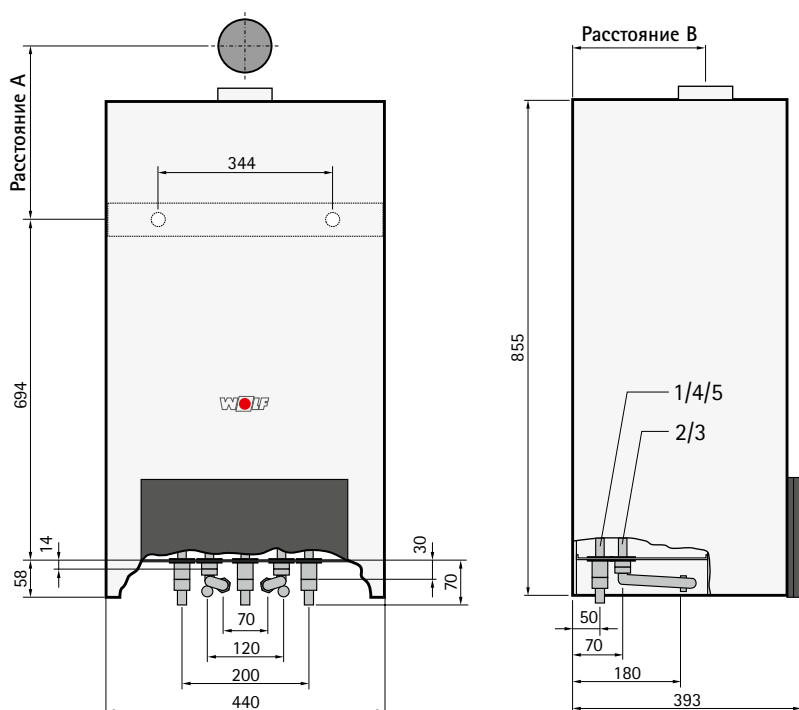
Газовый настенный комбинированный котел серии ComfortLine с открытой камерой сгорания

CGU-2K

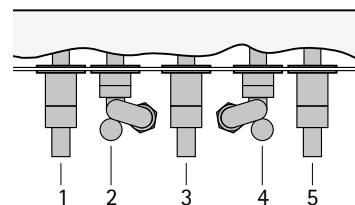
ТИП	Газовый настенный котел		Газовый настенный комбинированный котел	
	CGU-2-18	CGU-2-24	CGU-2K-18	CGU-2K-24
Диапазон мощности, кВт	8 – 18	10,9 – 24	8 – 18	10,9 – 24
Габаритные размеры В x Ш x Г, мм	855 x 440 x 393	855 x 440 x 393	855 x 440 x 393	855 x 440 x 393
Дымовая труба, мм DN	110	130	110	130
Вес, кг	39	41	39	41
Артикул	86 12 926	86 12 927	86 12 928	86 12 929

Устройства регулирования	№ арт.
 <p>Модуль управления VM (в компл. с датчиком наружной температуры), применяется в качестве погодозависимого устройства регулирования программой отопления и ГВС</p> <p>Модуль управления VM, применяется в качестве регулятора комнатной температуры с программой отопления и ГВС (только в комбинации с настенным цоколем № арт. 27 44 275)</p>	<p>89 05 359</p> <p>89 05 342</p>
 <p>Модуль управления смесителем MM модуль расширения функций для погодозависимого управления температурой в подающей линии смесительного контура в комплекте: датчик температуры в подающей линии смесительного контура</p>	<p>89 05 376</p>
 <p>Модуль управления каскадом KM Модуль расширения функций для управления системой отопления с гидравлич. разделителем или каскадом котлов (макс. до 4 котлов в каскаде). Простое управление благодаря предварительно заданным конфигурациям гидравлических схем. Управление смесительным контуром. Вход 0-10В для подключения к системе «умный дом». Выход аварии 230В</p>	<p>89 06 335</p>
 <p>Настенный цоколь для VM</p>	<p>27 44 275</p>
 <p>Интерфейсный модуль ISM7E LAN/WLAN, внешний, для удаленного управления</p>	<p>89 08 391</p>

Аналоговое устройство дистанц. управления AFB (только в комбинации с модулем VM)	27 44 551
Термостат ограничения макс. температуры в контуре теплого пола	27 91 905
Устройство дистанционного управления по радиосигналу	27 44 200
Приемник радиосигналов	27 44 209



Газовый котел	Расстояние А	Расстояние В
CGU-2K-18	366 мм	216 мм
CGU-2K-24	380 мм	216 мм



1	Подающая линия отопления
2	ГВС
3	Подключение газа
4	ХВС
5	Обратная линия отопления

Технические данные	Ед. Изм.	Модель котла			
		CGU-2-18	CGU-2-24	CGU-2K-18	CGU-2K-24
Мощность					
Диапазон мощности	кВт	8,0 – 18	10,9 – 24	8,0-18	10,9 – 24
Отопление					
Макс. температура подающей линии Системы Отопления	°С	90	90	90	90
Максимальное давление в системе отопления	Бар	3	3	3	3
Объем расширительного бака	Л	10	10	10	10
ГВС					
Производительность по ГВС при Δ t 30	Л/мин			8,7	11,7
Максимальное давление в системе ГВС	Бар			10	10
Диапазон регулирования температуры в системе ГВС	°С	40 – 60(65)	40 – 60(65)	40 – 60(65)	40 – 60(65)
Подача газа					
Номинальное давление природного газа	мбар	20	20	20	20
Номинальное давление сжиженного газа	мбар	50	50	50	50
Расход газа: Природный газ	м³/час	2,1	2,8	2,1	2,8
Расход газа: Пропан/Бутан	кг/час	1,5	2,1	1,5	2,1
Электропитание					
Напряжение/частота тока	В/Гц	230/50	230/50	230/50	230/50
Макс. потребляемая электрическая мощность	Вт	120	120	120	120
Присоединительные размеры, габариты, вес					
Подключение газа	Ø	3/4	3/4	3/4	3/4
Подключение системы отопления	Ø	3/4	3/4	3/4	3/4
Подключение системы ГВС	Ø	3/4	3/4	3/4	3/4

Мотивационная программа «Клуб партнеров Wolf»

Участвуй и получай ценные призы!



Продай или установи
продукцию Wolf
с уникальным кодом



Зарегистрируйся
на сайте
www.wolfbonus.ru



Зарегистрируй
уникальный код с проданной
продукции Wolf



Получай
Бонусы
от компании Wolf!







**ПОЛУЧАЙ БЕСПЛАТНО ПРОДУКЦИЮ WOLF,
ОПЛАТУ МОБИЛЬНОЙ СВЯЗИ
ИЛИ БОЛЕЕ МИЛЛИОНА ДРУГИХ ПРИЗОВ**






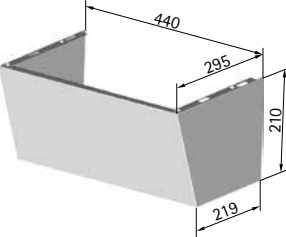



Все подробности вы можете узнать позвонив на горячую линию
8 (800) 100 21 21 (бесплатно на территории РФ)
или на сайте www.wolfbonus.ru

С уважением, компания Wolf.



Принадлежности для подключения газовых настенных котлов до 28 кВт

Принадлежности	для оборудования	№ арт.
Комплект переоснащения природный газ на сжиженный газ	CGG-1K-24/28	86 12 298
Комплект переоснащения природный газ на сжиженный газ	CGU-2(K)-18	28 00 723
Комплект переоснащения природный газ на сжиженный газ	CGU-2(K)-24	28 00 724
Комплект подключения CGG-1K для монтажа открытой проводкой в комплекте: газовый шаровый кран G 3/4, запорный кран на ХВ G 3/4, запорные краны на подающую/обратную линии системы отопления G s	CGG-1K	86 12 188
Комплект подключения CGG-1K для скрытого монтажа в комплекте: угловой газовый шаровый кран G 3/4, угловой запорный кран на ХВ G 3/4, угловые запорные краны на подающую/обратную линии системы отопления G 3/4	CGG-1K	86 12 189
Комплект для слива предохранительного клапана в комплекте: сливная воронка с сифоном; шланг для отвода конденсата 1000 мм; хомуты, штуцер на шланг s x R s AG, материалы для крепления	все настенные котлы	86 12 254
Комплект переоснащения для газовых настенных котлов с комбинированного котла на одноконтурный	CGU-2(K)-18, CGU-2(K)-24	86 13 065
Комплект переоснащения для газовых настенных котлов с одноконтурного котла на комбинированный	CGU-2-18/24	86 13 066
 Комплект подключения для скрытого монтажа в комплекте: газовый шаровый кран с термозащитой; угловой сервисный кран с краном для заполнения и слива и подключением для предохранит. клапана R1/2; подключение ХВ; подключение ГВ; предохранит. клапан (давление срабатывания 3 бар); сливная воронка	все комбинир. настенные котлы	86 12 687
 Комплект подключения для скрытого монтажа в комплекте: газовый шаровый кран с термозащитой; угловой сервисный кран с краном для заполнения и слива и подключением для предохранит. клапана R1/2; предохранит. клапан (давление срабатывания 3 бар); сливная воронка	все настенные котлы	86 12 688
 Предохранительный клапан Rp1/2 хромированный; давление срабатывания 3 бар	все настенные котлы	20 11 000
 Сливная воронка R1 из прозрачной пластмассы; с сифоном и розеткой	все настенные котлы	86 02 888

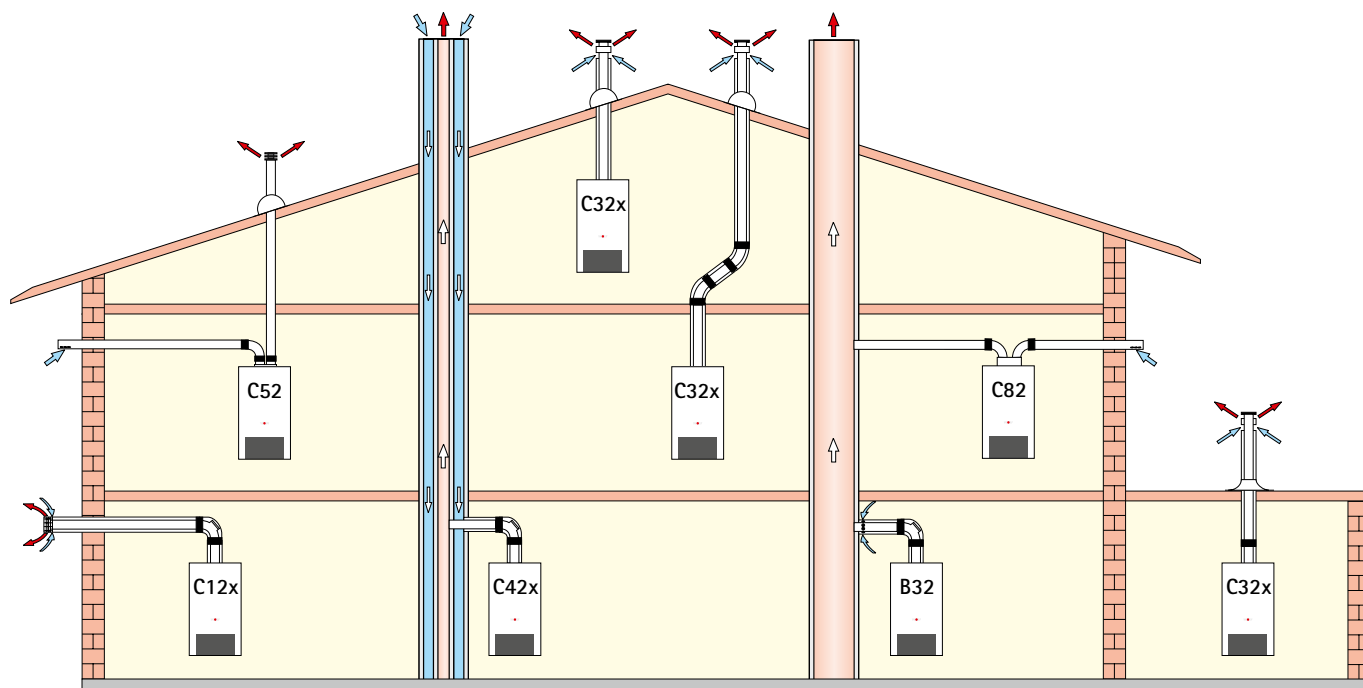
Принадлежности для подключения газовых настенных котлов до 28 кВт

	Принадлежности	для оборудования	№ арт.
	<p>Комплект подключения для монтажа открытой проводкой</p> <p>в комплекте: газовый шаровый кран с термозащитой; сервисный кран с краном для заполнения и слива и подключением для предохранит. клапана R1/2; подключение ХВ; подключение ГВ; предохранительный клапан (давление срабатывания 3 бар); сливная воронка</p>	все комбинир. настенные котлы	86 12 683
	<p>Комплект подключения для монтажа открытой проводкой</p> <p>в комплекте: газовый шаровый кран с термозащитой; сервисный кран с краном для заполнения и слива и подключением для предохранит. клапана R1/2; предохранительный клапан (давление срабатывания 3 бар); сливная воронка</p>	все настенные котлы	86 12 684
	<p>Комплект заглушек для подключения водонагревателя</p> <p>в комплекте: 2 заглушки G3/4, латунь 2 прокладки 24x17x2; 3/4"</p>	CGU-2	20 70 927
	<p>Кожух для закрытия трубных подключений</p>	CGB-(K), CGG-1K	86 12 672
	<p>Боковой декоративный кожух требуется при замене (T)GB/GG/GU... для уравнивания ширины котлов (с прежней: 470 мм – на новую: 440 мм) в комплекте: 2 боковых кожуха</p>	все настенные котлы	86 13 062
	<p>Комплект соединительных элементов (монтажный комплект) вертикальных бойлеров (CSW-120) для скрытого монтажа,</p> <p>состоящий из: – комплекта труб подающей и обратной линии бойлера с устройством для удаления воздуха – комплекта труб линий холодной и горячей воды для закрытого монтажа – 2 элементов для крепления к стене – датчика температуры в бойлере с синим круглым штекером – комплекта обжимной арматуры в сочетании с комплектом соединительных элементов для закрытого монтажа – арт. № 86 12 688</p>	CGU-2	20 71 861
	<p>Комплект соединительных элементов (монтажный комплект) вертикальных бойлеров (CSW-120) для открытого монтажа,</p> <p>состоящий из: – соединительной консоли бойлера – комплекта труб подающей и обратной линии системы отопления между устройством и соединительной консолью – комплекта газовых труб для установки между соединением с системой газоснабжения и соединительной консолью – комплекта труб подающей и обратной линии для подсоединения бойлера с устройством для удаления воздуха – комплекта труб линий холодной/горячей воды для установки между бойлером и соединительной консолью – датчика температуры в бойлере с синим круглым штекером – комплекта обжимной арматуры в сочетании с комплектом соединительных элементов для открытого монтажа – арт. № 86 12 684</p>	CGU-2	20 71 862

Принадлежности для подключения газовых настенных котлов до 28 кВт

Принадлежности	для оборудования	№ арт.
 <p>Комплект подключения водонагревателей типа SE-2, SEM-1, SEM-2 или других фирм-производителей</p> <p>в комплекте: – трубное соединение подающей/обратн. линий водонагревателя с удалением воздуха – датчик температуры водонагревателя с синим штекером (№ арт. 27 99 054) – обжимные резьбовые соединения</p>	CGU-2	20 70 926
<p>Удлинитель кабеля датчика, 4 м с синим штекером (№ арт. 27 99 054)</p>	все настенные котлы	27 99 243 99
 <p>Насосная группа быстрого монтажа (для контура отопления)</p> <p>в комплекте: Высокоэффективный насос (EEl <0,20), саморегулирующийся, с кабелем; простая замена подачи слева направо, многофункциональная запорная арматура со встроенными термометрами; шаровые краны: красный и синий (под теплоизоляц.); Габаритные размеры В x Ш x Г: 384 x 250 x 260 Подключение: снизу – с уплотнением 11/2", сверху – резьбовое соединение IG 1" (DN25) или IG 1 1/4" (DN32), теплоизоляционный кожух из полипропилена высотой (плотно закреплен) Группа испытана по гидравлике и электрике.</p> <p>DN25: Др=150 мбар при V=2350 л/час при Δt 10K до 27 кВт при Δt 15K до 41 кВт при Δt 20K до 55 кВт</p> <p>DN32: Др=150 мбар при V=3100 л/час при Δt 10K до 36 кВт при Δt 15K до 54 кВт при Δt 20K до 72 кВт</p>	все настенные котлы и CGW/CGS без гидравлической стрелки НОВИНКА	20 72 135 20 72 136

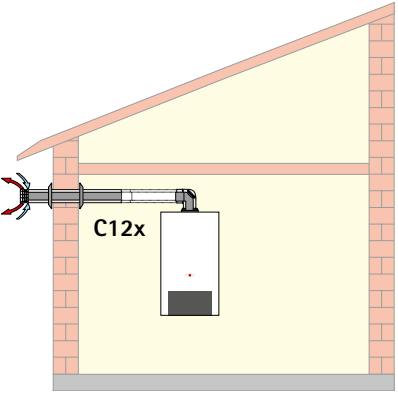






Воздушно-дымоходные системы для газовых настенных котлов CGG-1K и FGG



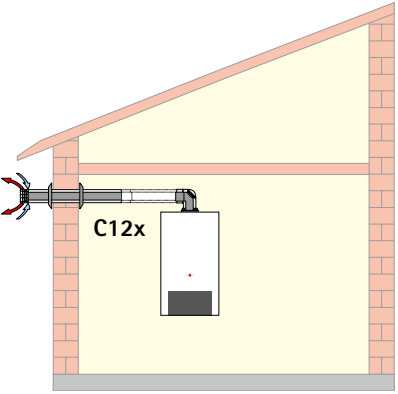





Варианты исполнения		Макс. длина [м]	
		CGG-1K	FGG
V32	Подключение к влагостойкой дымовой трубе концентрическим горизонтальным подключением макс. длина трубы от отвода котла до подключения – 2 м (подача воздуха для горения из помещения)	Расчет в соответствии и с EN 13384	Расчет в соответствии и с EN 13385
C12x	Подключения концентрической горизонтальной дымовой трубы через наружную стену (подача воздуха для горения из атмосферы)	5	4
C32x	Вертикальный проход через наклонную или плоскую кровлю или горизонтальный проход через наклонную кровлю (подача воздуха для горения из атмосферы)	5	4
C42x	Подключение к влагостойкой дымовой трубе с воздухоподающим и дымоотводящим каналами; макс. длина трубы от отвода котла до подключения – 2 м (подача воздуха для горения из атмосферы)	Расчет в соответствии с EN 13384	4
C52	Соединение с дымоходом и подвод воздуха через наружную стену или крышу (забор воздуха для горения из атмосферы)	12	9
C82	Соединение с дымоходом в шахте и подвод воздуха через наружную стену (забор воздуха для горения из атмосферы)	25	9

Подключение дымовых труб с учетом приведенных примеров выполнить в соответствии с местными СНиПами.
Вопросы, особенно по установке ревизионных люков на дымовых трубах и вентиляционных отверстий, выяснить в уполномоченном надзорном органе.
Для концентрических дымовых труб и дымоходов разрешается использовать только оригинальные части Wolf!
Необходимо дополнительно соблюдать требования инструкций по монтажу соответствующих компонентов и принадлежностей.

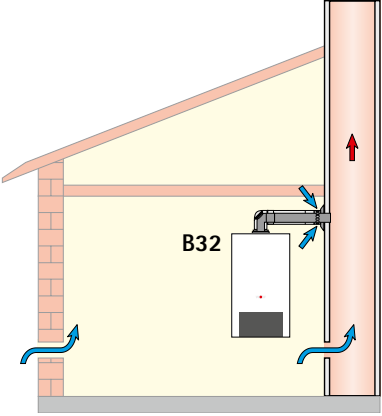






Воздушно-дымоходные системы DN60/100 для газовых настенных котлов FGG

Варианты исполнения	№ арт.
 <p>Комплект концентрического горизонтального дымохода DN60/100 в комплекте: отвод 90° для подключения к котлу; горизонтальная концентрическая дымовая труба с защитой от ветра; розетки и материал для крепежа; уплотнения, фланец для подключения</p> 	26 51 953
<p>Концентрическая дымовая труба DN60/100</p>  <p>500 мм 1000 мм 2000 мм вкл. уплотнения</p>	 <p>26 51 238 26 51 239 26 51 674</p>
 <p>Концентрическая дымовая труба с ревизионным люком DN60/100 вкл. уплотнения</p>	26 51 240
 <p>Отвод 90° для концентрической дымовой трубы DN60/100 вкл. уплотнения</p>	26 51 243
 <p>Отвод 45° для концентрической дымовой трубы DN60/100 вкл. уплотнения 1 комплект = 2 шт.</p>	26 51 242

Воздушно-дымоходные системы DN60/100 для газовых настенных котлов CGG-1K до 28 кВт

Варианты исполнения	№ арт.
 <p>Комплект концентрического горизонтального прохода через стену DN60/100 в комплекте: отвод 90° для подключения к котлу; горизонтальная концентрическая дымовая труба с защитой от ветра; розетки и материал для крепежа; уплотнения, фланец для подключения</p> 	<p>ХИТ ПРОДАЖ</p> <p>26 51 883</p>
<p>Концентрическая дымовая труба DN60/100</p>  <p>500 мм 1000 мм 2000 мм вкл. уплотнения</p>	<p>ХИТ ПРОДАЖ</p> <p>26 51 238 26 51 239 26 51 674</p>
<p>Концентрическая дымовая труба с ревизионным люком DN60/100 вкл. уплотнения</p> 	<p>26 51 240</p>
<p>Отвод 90° для концентрической дымовой трубы DN60/100 вкл. уплотнения</p> 	<p>26 51 243</p>
<p>Отвод 45° для концентрической дымовой трубы DN60/100 вкл. уплотнения 1 комплект = 2 шт.</p> 	<p>26 51 242</p>














Воздушно-дымоходные системы DN60/100 для газовых настенных котлов CGG-1K до 28 кВт

Варианты исполнения	№ арт.
 <p data-bbox="603 331 1189 582">Комплект с концентрическим подключением DN60/100 к влагостойкой дымовой трубе с воздухоподающим и дымоотводящим каналами в комплекте: отвод 90° для подключения к котлу; концентрическая дымовая труба 500 мм; розетка на внутреннюю стену; для режима подачи воздуха для горения из атмосферы концентрическая дымовая труба с вентиляционными отверстиями; для режима подачи воздуха для горения из помещения</p> 	26 51 675
 <p data-bbox="414 1086 558 1187">500 мм 1000 мм 2000 мм вкл. уплотнения</p>	 26 51 238 26 51 239 26 51 674
 <p data-bbox="414 1332 917 1411">Концентрическая дымовая труба с ревизией DN60/100 250 мм вкл. уплотнения</p>	26 51 240
 <p data-bbox="414 1590 949 1646">Отвод 90° для концентрической дымовой трубы DN60/100 вкл. уплотнения</p>	26 51 243
 <p data-bbox="414 1848 949 1926">Отвод 45° для концентрической дымовой трубы DN60/100 вкл. уплотнения 1 комплект = 2 шт.</p>	26 51 242











Воздушно-дымоходные системы DN60/100 для газовых настенных котлов CGG-1K до 28 кВт

Варианты исполнения	№ арт.
<p>Комплект подключения вертикального прохода DN108 через наклонную или плоскую кровлю в комплекте: концентрическая дымовая труба из нержавеющей стали в изоляции для вертикального прохода через кровлю (L = 1300 мм); крепежная скоба; хомуты и крепежный материал; компенсационная втулка Черный Красно-коричневый</p>	<p>26 51 246 26 51 247</p>
<p>Колпак для наклонной кровли, угол наклона 25° – 45° с адаптером для вертикального прохода через кровлю; подходит для кровли из плоской черепицы, сланца Черный Красно-коричневый Колпак с основанием увеличенного размера, 50 см x 50см для наклонной кровли, угол наклона 25° – 45° с адаптером для вертикального прохода через кровлю; с дополнительной компенсацией отклонения; подходит для кровли любого типа, особенно для крупноформатной черепицы Черный с гибким воротником черного цвета Красно-коричневый с гибким воротником красно-коричневого цвета</p>	<p>17 20 202 17 20 203 17 20 206 17 20 207</p>
<p>Универсальный колпак для наклонной кровли, угол наклона 25° – 45° с адаптером для вертикального прохода через кровлю; подходит для кровли из черепицы Черный с гибким свинцовым фартуком Красно-коричневый с гибким свинцовым фартуком Универсальный колпак для наклонной кровли, угол наклона 25° – 45° с адаптером для вертикального прохода через кровлю; подходит для кровли из черепицы Черный с гибким фартуком черного цвета Красно-коричневый с гибким фартуком красно-коричневого цвета</p>	<p>17 20 200 17 20 201 17 20 204 17 20 205</p>
<p>Адаптер (колпак) для наклонной кровли, угол наклона 20° – 50°, D=108 для кровельного покрытия и вертикальной концентрической дымовой трубы черный красно-коричневый</p>	<p>26 00 036 26 00 037</p>
<p>Колпак для плоской кровли для вертикальной концентрической дымовой трубы</p>	<p>26 51 486</p>
<p>Крепежная скоба для вертикальной концентрической дымовой трубы DN108 через наклонную или плоскую кровлю</p>	<p>26 00 001</p>

Воздушно-дымоходные системы DN60/100 для газовых настенных котлов CGG-1K до 28 кВт









Принадлежности для концентрической дымоходной трубы DN60/100		№ арт.
	Отвод 90° с измерительными штуцерами для подключения к котлу, DN60/100 вкл. фланец подключения, уплотнения и измерительные штуцеры	26 51 237
	Отвод 90° для подключения к котлу DN60/100 с ревизионным отверстием вкл. фланец подключения, уплотнения и измерительные штуцеры	26 51 817
	Адаптер с измерительными штуцерами для подключения к котлу, DN60/100 вкл. фланец подключения, уплотнения и измерительные штуцеры	26 51 236
Концентрическая дымоходная труба DN60/100		
	500 мм вкл. уплотнения	 26 51 238 26 51 239 26 51 674
	1000 мм вкл. уплотнения	
	2000 мм вкл. уплотнения	
	Концентрическая дымоходная труба с ревизией DN60/100 250 мм вкл. уплотнения	26 51 240
	Тройник с ревизией DN60/100 вкл. уплотнения	26 51 683
	Отвод 90° для концентрической дымоходной трубы DN60/100 вкл. уплотнения	26 51 243
	Отвод 45° для концентрической дымоходной трубы DN60/100 вкл. уплотнения 1 комплект = 2 шт.	26 51 242
	Воздуховод с вентиляционными отверстиями для режима подачи воздуха для горения из помещения 250 мм вкл. дымоход 500 мм и уплотнения	26 51 244
	Горизонтальная концентрическая дымоходная труба с защитой от ветра DN60/100 длина 856 мм	26 51 241

Воздушно-дымоходные системы DN60/100 для газовых настенных котлов CGG-1K до 28 кВт

	Принадлежности для концентрической дымоходной трубы DN60/100	№ арт.
	Переходник с DN60/100 на DN63/96 вкл. уплотнение	26 51 684
	Розетка DN100 для закрытия отверстия в стене при проходе концентрической дымоходной трубой, DN60/100	<div style="text-align: right; color: red; font-weight: bold;">НОВИНКА</div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> наружная стена 26 51 735 </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> внутренняя стена 26 51 736 </div>
	Передвижная муфта (разделительное устройство) для концентрической дымоходной трубы DN60/100 235 мм	26 51 245
	Скоба с откосом от стены для дымоходной трубы DN100 1 комплект = 5 шт., в комплекте: винты и дюбели	26 51 741
	Центрователь DN60 мм для дымоходной трубы DN60/100	26 51 251
	Вертикальное устройство для отвода конденсата вкл. уплотнения, сифон и шланг	26 51 248
	Горизонтальное устройство для отвода конденсата вкл. уплотнения, сифон и шланг	26 51 249
	Уплотнения DN60 мм для дымохода комплект = 5 шт.	26 51 252
	Уплотнения DN100 мм для воздуховода комплект = 5 шт.	26 51 253
	Уплотнение для дверцы ревизионного люка	26 51 254

Дымоходы DN80

для газовых настенных котлов CGG-1K до 28 кВт

	№ арт.
<p>Принадлежности для концентрической дымовой трубы DN60/100</p> <p>Концентрическая дымовая труба DN80, цвет белый</p>  <p>500мм 1000мм 2000мм</p>	<p>26 00 455 26 00 456 26 00 457</p>
 <p>Отвод для дымохода DN80, цвет белый вкл. уплотнения 45° 90°</p>	<p>26 00 450 26 00 451</p>
 <p>Адаптер DN80/80 для подключения к котлу 60/100, цвет белый</p>	<p>26 51 250</p>
 <p>Защита от ветра DN80 из нержавеющей стали для горизонтального дымохода</p>	<p>26 00 460</p>
 <p>Защитная решетка от птиц DN80 из нержавеющей стали для горизонтального дымохода</p>	<p>26 00 461</p>
 <p>Защита от ветра DN80 для вертикального прохода через кровлю</p>	<p>26 00 462</p>
 <p>Розетка DN80 на внешнюю стену цвет белый</p>	<p>26 00 463</p>
 <p>Розетка DN80 на внутреннюю стену цвет белый</p>	<p>26 00 464</p>

Все комплекты имеют дымоход с антиобледенительным наконечником и регулятор температуры, что позволяет устанавливать комфортную температуру, увеличивает срок службы котла и экономить расход газа

Комплектное предложение № 1

арт.К8614806002

НОВАЯ ЦЕНА*
200 000

~~СТАРАЯ ЦЕНА~~

259 870

СКИДКА
23%

8615353

Газовый настенный конденсационный котёл FGB-35 (35,0 кВт) одноконтурный, с энергоэффективным насосом



2651754

Комплект концентрического горизонтального прохода DN60/100 цвет белый



8852829

Датчик температуры водонагревателя



2444172

Вертикальный водонагреватель SE-2-300, объём 285 л, рабочее давление 10 бар



279202199

Датчик наружной температуры (для погодозависимого регулирования)



арт. К8614806001

Комплектное предложение № 2

8615353

Газовый настенный конденсационный котёл FGB-35 (35,0 кВт) одноконтурный, с энергоэффективным насосом



2651754

Комплект концентрического горизонтального прохода DN60/100



8852829

Датчик температуры водонагревателя



279202199

Датчик наружной температуры (для погодозависимого регулирования)



8615003

Вертикальный водонагреватель CSW-120, объём 115 л, рабочее давление 10 бар



НОВАЯ ЦЕНА*
172 500

~~СТАРАЯ ЦЕНА~~

200 320

СКИДКА
14%

Комплектное предложение № 3

арт.К8614804001

НОВАЯ ЦЕНА*
172 500

~~СТАРАЯ ЦЕНА~~

200 820

СКИДКА
14%

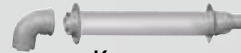
8615351

Газовый настенный конденсационный котёл FGB-28 (28кВт), одноконтурный с высокоэффективным насосом



2651754

Комплект концентрического горизонтального прохода DN60/100



8852829

Датчик температуры водонагревателя



8615003

Вертикальный водонагреватель CSW-120, объём 115 л, рабочее давление 10 бар



279202199

Датчик наружной температуры (для погодозависимого регулирования)



Газовые настенные конденсационные котлы

Газовые настенные конденсационные котлы серии ComfortLine		
Газовые конденсационные котлы-водонагреватели / комбинированные нагреватели серии ComfortLine	CGB-2-14/20/24	24
	CGB-2K-20/24	26
Настенные газовые конденсационные котлы с бойлером послойного нагрева	CGW-2	28
Газовый конденсационный котел серии Comfortline со встроенным водонагревателем косвенного нагрева	CGS-2L	30
Газовый конденсационный котел серии Comfortline со встроенным водонагревателем послойного нагрева	CGS-2R	32
Энергосберегающий комплекс	CSZ-2R	34
Газовые настенные конденсационные котлы серии FunctionLine		
Настенный конденсационный котел	FGB-28/35	36
Настенный конденсационный комбинированный котел	FGB-K-28/35	38
Газовые настенные конденсационные котлы серии Comfortline	CGB-35/ 50	40
Газовый настенный конденсационный комбинированный котел серии ComfortLine	CGB-K-40-35	40
Газовый настенный конденсационный котел серии ComfortLine	CGB-75/100	42
Принадлежности для подключения газовых настенных котлов до 24 кВт		44
Принадлежности для подключения газовых настенных котлов до 24 кВт и газовых конденсационных котлов CGW/CGS		46
Принадлежности для подключения газовых конденсационных котлов CGS/CGW		47
Принадлежности для подключения газовых конденсационных котлов FGB		49
Принадлежности для подключения газовых настенных конденсационных котлов от 35 кВт до 50 кВт		50
Принадлежности для подключения газовых настенных конденсационных котлов от 75 кВт до 100 кВт		53
Воздушно-дымоходные системы для газовых конденсационных котлов до 24 кВт и CGS/CGW		57
Воздушно-дымоходные системы для газовых конденсационных котлов до FGB-28/35		58
Воздушно-дымоходные системы для газовых настенных конденсационных котлов от 35 кВт до 50 кВт		59
Каскадные воздушно-дымоходные системы для газовых конденсационных котлов		60
Воздушно-дымоходные системы для газовых настенных конденсационных котлов		61
Воздушно-дымоходные системы для газовых настенных конденсационных котлов от 75 кВт до 100 кВт		94
Воздушно-дымоходные системы для котлов CGB-50/75/100, подключенных в каскад		106
Воздушно-дымоходная система DN160 для газовых конденсационных котлов CGB-50/75/100		107
Воздушно-дымоходные системы DN160/225 для газовых конденсационных котлов CGB-75/100		109
Воздушно-дымоходная система DN200 для газовых конденсационных котлов CGB-75/100		111
Воздушно-дымоходные системы DN200/300 для газовых конденсационных котлов CGB-75/100		113



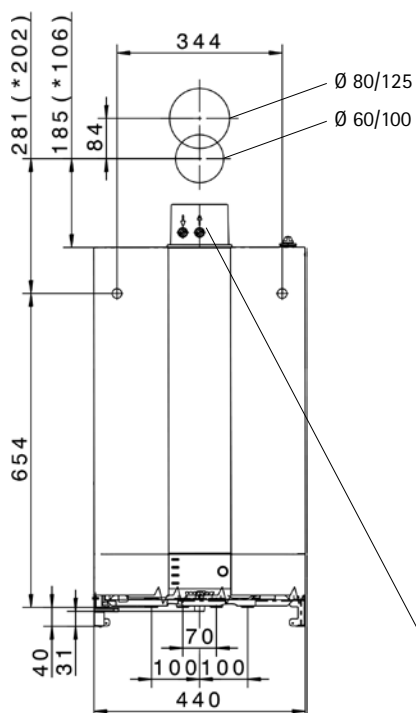
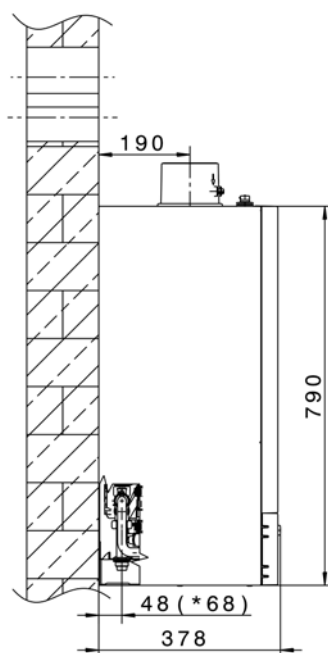
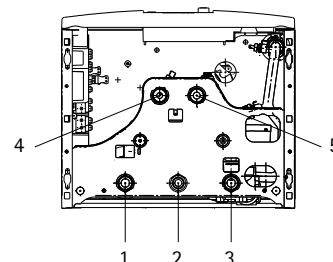
Газовый настенный конденсационный котел
серии ComfortLine

CGB-2-14/20/24

ТИП	Газовый конденсационный котел		
	CGB-2-14	CGB-2-20	CGB-2-24
Диапазон мощности в режиме отопления 80/60°C, кВт	1,8 – 13,5	3,8 – 18,9	4,8 – 23,8
Диапазон мощности в режиме отопления 50/30°C, кВт	2,1 – 15,2	4,4 – 20,4	5,6 – 25,8
Габаритные размеры В x Ш x Г, мм	790/440/378	790/440/378	790/440/378
Дымовая труба, мм	60/100	60/100	60/100
Вес, кг	33	33	33
Артикул	86 15 210	86 15 211	86 15 213

	Устройства регулирования	№ арт.
	<p>Модуль управления VM-2 Регулятор температуры в зависимости от температуры помещения и атмосферного воздуха с программированием времени отопления и нагрева горячей воды</p> <p>с датчика температуры наружного воздуха без датчика температуры наружного воздуха</p> <p>ХИТ ПРОДАЖ</p>	<p>89 08 316 89 08 317</p>
	<p>Модуль управления AM для установки в котел</p> <p>Примечание: требуется для работы теплогенератора, если VM-2 используется в качестве модуля дистанционного управления!</p>	89 08 317
	<p>Настенный цоколь для VM-2 Для использования модуля управления VM-2 в качестве устройства дистанционного управления</p>	17 31 129
	<p>Модуль управления смесителем MM-2 модуль расширения функций для погодозависимого управления температурой в подающей линии смесительного контура в комплекте: датчик температуры в подающей линии смесительного контур</p> <p>НОВИНКА</p>	89 08 493
	<p>Модуль управления смесителем KM-2 Модуль расширения функций для управления системой отопления с гидравлич. разделителем или каскадом котлов (макс. до 4 котлов в каскаде). Простое управление благодаря предварительно заданным конфигурациям гидравлических схем. Управление смесительным контуром. Вход 0-10В для подключения к системе «умный дом». Выход аварии 230В</p> <p>НОВИНКА</p>	89 08 494
	<p>Интерфейсный модуль ISM 7i LAN/WLAN, внутренний</p>	89 08 390
	<p>Интерфейсный модуль ISM 7E LAN/WLAN, внешний</p> <p>ХИТ ПРОДАЖ</p>	89 08 391

Датчик наружной температуры	27 92 02 199
Датчик температуры водонагревателя (диам.6 мм) (для модулей MM или KM)	88 52 829
Аналоговое устройство дистанц. управления AFB (только в комбинации с модулем VM)	27 44 551
Термостат ограничения макс. температуры в контуре теплого пола	27 91 905
Устройство дистанционного управления по радиосигналу	27 44 200
Приемник радиосигналов	27 44 209

Вид спереди
CGB-2

 Вид сбоку
CGB-2

 Вид снизу
CGB-2


* Опциональное подключение
 (не для России)



CGB-2 подключения	
1	Подающая линия системы отопления G3/4"
2	Подключение газа G1/2"
3	Обратная линия системы отопления G3/4"
4	Подающая линия водонагревателя G3/4"
5	Обратная линия водонагревателя G3/4"

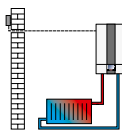
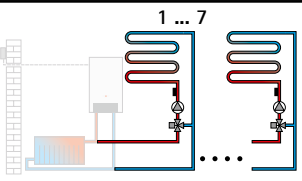
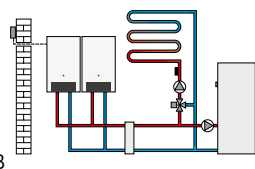
Технические данные	Ед. Изм.	Модель котла		
		CGB-2-14	CGB-2-20	CGB-2-24
Мощность				
Диапазон мощности в режиме отопления 80/60°C	кВт	1,8 – 13,5	3,8 – 18,9	4,8 – 23,8
Диапазон мощности в режиме отопления 50/30°C	кВт	2,1 – 15,2	4,4 – 20,4	5,6 – 25,8
Отопление				
Макс. температура подающей линии Системы Отопления	°C	90	90	90
Максимальное давление в системе отопления	Бар	3	3	3
Объем расширительного бака	Л	10	10	10
Подача газа				
Номинальное давление природного газа	мбар	20	20	20
Номинальное давление сжиженного газа	мбар	50	50	50
Расход газа: Природный газ	м³/час	1,44	2,06	2,52
Расход газа: Пропан/Бутан	кг/час	1,07	1,53	1,87
Дымоход				
Диаметр дымохода/воздуховода – коаксиальное подключение	мм	60/100	60/100	60/100
Электропитание				
Напряжение/частота тока	В/Гц	230/50		
Макс. потребляемая электрическая мощность	Вт	59	63	88
Присоединительные размеры, габариты, вес				
Подключение газа	Ø	1/2	1/2	1/2
Подключение системы отопления	Ø	3/4	3/4	3/4



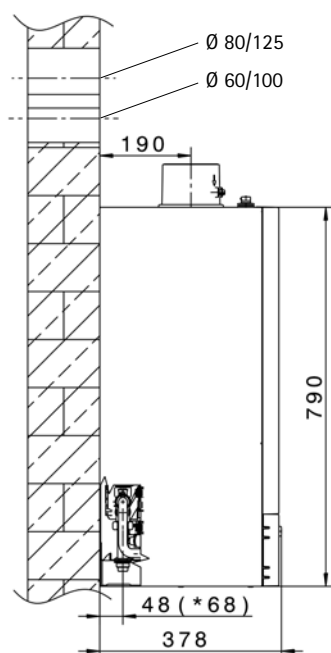
Газовый настенный конденсационный
комбинированный котел серии ComfortLine

CGB-2K-20/24

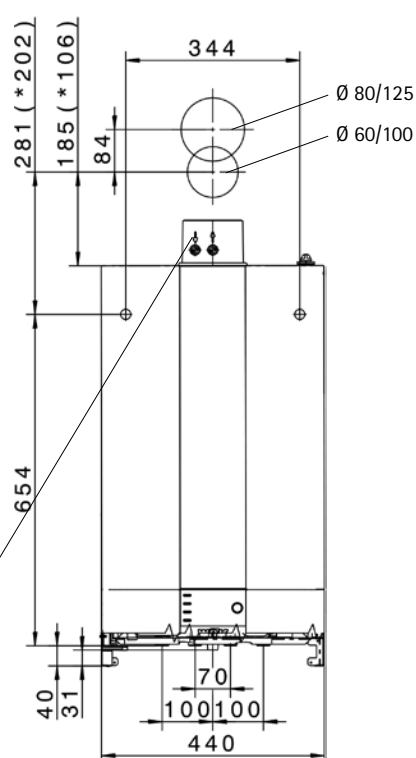
ТИП	Газовый настенный конденсационный котел	
	CGB-2K-20	CGB-2K-24
Диапазон мощности в режиме отопления 80/60°C, кВт	3,8 – 18,9	4,8 – 23,8
Диапазон мощности в режиме отопления 50/30°C, кВт	4,4 – 20,4	5,6 – 25,8
Габаритные размеры В x Ш x Г, мм	790/440/378	790/440/378
Дымовая труба, мм	60/100	60/100
Вес, кг	35	35
Артикул	86 15 212	86 15 214

	Устройства регулирования	№ арт.
	Модуль управления BM-2 Регулятор температуры в зависимости от температуры помещения и атмосферного воздуха с программированием времени отопления и нагрева горячей воды с датчика температуры наружного воздуха без датчика температуры наружного воздуха 	89 08 316 89 08 317
	Модуль управления AM для установки в котел Примечание: требуется для работы теплогенератора, если BM-2 используется в качестве модуля дистанционного управления!	89 08 317
	Настенный цоколь для BM-2 Для использования модуля управления BM-2 в качестве устройства дистанционного управления	17 31 129
	Модуль управления смесителем MM-2 модуль расширения функций для погодозависимого управления температурой в подающей линии смесительного контура в комплекте: датчик температуры в подающей линии смесительного контур 	89 08 493 НОВИНКА
	Модуль управления смесителем KM-2 Модуль расширения функций для управления системой отопления с гидравлич. разделителем или каскадом котлов (макс. до 4 котлов в каскаде). Простое управление благодаря предварительно заданным конфигурациям гидравлических схем. Управление смесительным контуром. Вход 0-10В для подключения к системе «умный дом». Выход аварии 230В 	89 08 494 НОВИНКА
	Интерфейсный модуль ISM 7i LAN/WLAN, внутренний	89 08 390
	Интерфейсный модуль ISM 7E LAN/WLAN, внешний	89 08 391

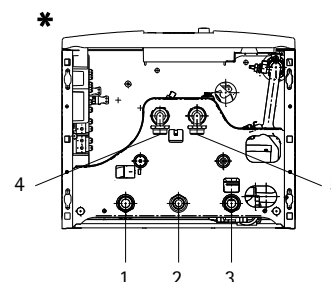
Датчик наружной температуры	27 92 02 199
Датчик температуры водонагревателя (диам.6 мм) (для модулей MM или KM)	88 52 829
Аналоговое устройство дистанц. управления AFB (только в комбинации с модулем BM)	27 44 551
Термостат ограничения макс. температуры в контуре теплого пола	27 91 905
Устройство дистанционного управления по радиосигналу	27 44 200
Приемник радиосигналов	27 44 209

Вид сбоку
CGB-2K


*
 Опциональное подключение
 (не для России)


 Вид спереди
CGB-2K


*
 Опциональное подключение
 (не для России)

 Вид снизу
CGB-2K

CGB-2K подключения

1	Подающая линия системы отопления G3/4"
2	Подключение газа G1/2"
3	Обратная линия системы отопления G3/4"
4	Подключение ГВС G3/4"
5	Подключение ХВС G3/4"

Технические данные	Ед. Изм.	Модель котла	
		CGB-2K-20	CGB-2K-24
Мощность			
Диапазон мощности в режиме отопления 80/60°C	кВт	3,8 – 18,9	4,8 – 23,8
Диапазон мощности в режиме отопления 50/30°C	кВт	4,4 – 20,4	5,6 – 25,8
Диапазон мощности в режиме ГВС	кВт	3,8 – 22,2	4,8 – 27,1
Отопление			
Макс. температура подающей линии Системы Отопления	°С	90	90
Максимальное давление в системе отопления	Бар	3	3
Объём расширительного бака	Л	10	10
ГВС			
Производительность по ГВС при Δ t 30	Л/мин	10,3	13
Максимальное давление в системе ГВС	Бар	10	10
Диапазон регулирования температуры в системе ГВС	°С	45-65	45-65
Подача газа			
Номинальное давление природного газа	мбар	20	20
Номинальное давление сжиженного газа	мбар	50	50
Расход газа: Природный газ	м³/час	2,06	2,52
Расход газа: Пропан/Бутан	кг/час	1,53	1,87
Дымоход			
Диаметр дымохода/воздуховода – коаксиальное подключение	мм	60/100	60/100
Диаметр дымохода/воздуховода – раздельное подключение			
Электропитание			
Напряжение/частота тока	В/Гц	230/50	
Макс. потребляемая электрическая мощность	Вт	63	88
Присоединительные размеры, габариты, вес			
Подключение газа	Ø	1/2	1/2
Подключение системы отопления	Ø	3/4	3/4
Подключение системы ГВС	Ø	3/4	3/4



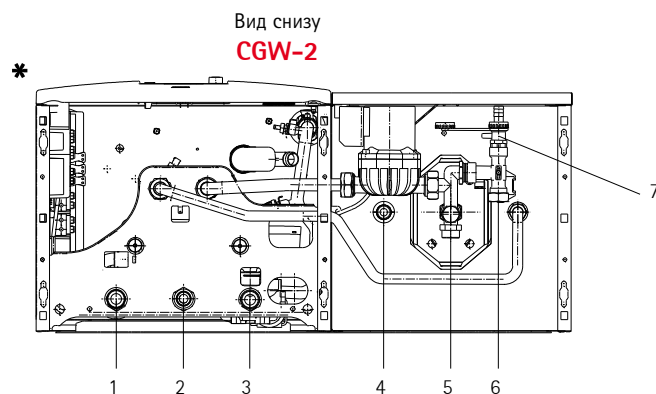
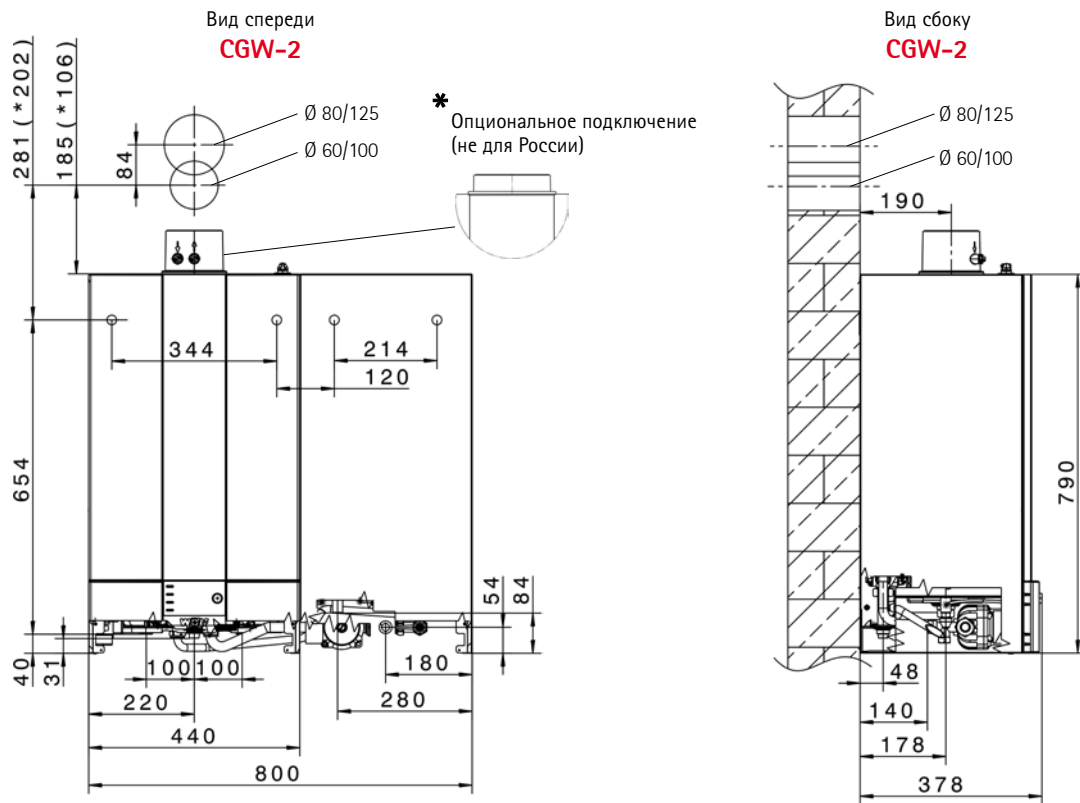
Газовый конденсационный котел
серии Comfortline со встроенным
водонагревателем послойного нагрева

CGW-2

ТИП	Газовый конденсационный котел		
	CGW-14/100L	CGW-20/120L	CGW-24/140L
Диапазон мощности в режиме отопления 80/60°C, кВт	1,8 – 13,5	3,8 – 18,9	4,8 – 23,8
Диапазон мощности в режиме отопления 50/30°C, кВт	2,1 – 15,2	4,4 – 20,4	5,6 – 25,8
Габаритные размеры В x Ш x Г, мм	790 x 800 x 378	790 x 800 x 378	790 x 800 x 378
Дымовая труба, мм	60/100	60/100	60/100
Вес, кг	54	54	54
Артикул	86 15 221	86 15 222	86 15 223

	Устройства регулирования	№ арт.
	<p>Модуль управления BM-2 Регулятор температуры в зависимости от температуры помещения и атмосферного воздуха с программированием времени отопления и нагрева горячей воды</p> <p>с датчика температуры наружного воздуха без датчика температуры наружного воздуха</p> <p>ХИТ ПРОДАЖ</p>	89 08 316 89 08 317
	<p>Модуль управления AM для установки в котел</p> <p>Примечание: требуется для работы теплогенератора, если BM-2 используется в качестве модуля дистанционного управления!</p>	89 08 317
	<p>Настенный цоколь для BM-2 Для использования модуля управления BM-2 в качестве устройства дистанционного управления</p>	17 31 129
	<p>Модуль управления смесителем MM-2 модуль расширения функций для погодозависимого управления температурой в подающей линии смесительного контура в комплекте: датчик температуры в подающей линии смесительного контур</p> <p>НОВИНКА</p>	89 08 493
	<p>Модуль управления каскадом KM-2 Модуль расширения функций для управления системой отопления с гидравлич. разделителем или каскадом котлов (макс. до 4 котлов в каскаде). Простое управление благодаря предварительно заданным конфигурациям гидравлических схем. Управление смесительным контуром. Вход 0-10В для подключения к системе «умный дом». Выход аварии 230В</p> <p>НОВИНКА</p>	89 08 494
	<p>Интерфейсный модуль ISM 7i LAN/WLAN, внутренний</p>	89 08 390
	<p>Интерфейсный модуль ISM 7E LAN/WLAN, внешний</p> <p>ХИТ ПРОДАЖ</p>	89 08 391

Датчик наружной температуры	27 92 02 199
Датчик температуры водонагревателя (диам.6 мм) (для модулей MM или KM)	88 52 829
Аналоговое устройство дистанц. управления AFB (только в комбинации с модулем BM)	27 44 551
Термостат ограничения макс. температуры в контуре теплого пола	27 91 905
Интерфейсный модуль ISM 4 – LON	27 44 297
Устройство дистанционного управления по радиосигналу	27 44 200
Приемник радиосигналов	27 44 209



CGW-2 соединения	
1	Подающая линия системы отопления G3/4"
2	Подключение газа G1/2"
3	Обратная линия системы отопления G3/4"
4	Подключение ГВС G1/2"
5	Подключение ХВС G3/4"
6	Рециркуляция ГВС G3/4"
7	Рециркуляция ГВС G3/4"

Технические данные	Ед. Изм.	Модель котла		
		CGW-14/100L	CGW-20/120L	CGW-24/140L
ГВС				
Производительность по ГВС при Δt 30	л/мин	14,3	18	20
Объём встроенного бойлера номинальный/эквивалентный	л	44/100	44/120	44/140
Максимальное давление в системе ГВС	Бар	10	10	10
Диапазон регулирования температуры в системе ГВС	°C	15 – 65	15 – 65	15 – 65
Подача газа				
Номинальное давление природного газа	мбар	20	20	20
Номинальное давление сжиженного газа	мбар	50	50	50
Расход газа: Природный газ	м ³ /час	1,44	2,06	2,52
Расход газа: Пропан/Бутан	кг/час	1,07	1,53	1,87
Дымоход				
Диаметр дымохода/воздуховода – коаксиальное подключение	мм	60/100	60/100	60/100
Электропитание				
Напряжение/частота тока	Вт/Гц	230/50		
Макс. потребляемая электрическая мощность	Вт	93	110	135
Присоединительные размеры, габариты, вес				
Подключение газа	Ø	1/2	1/2	1/2
Подключение системы отопления	Ø	3/4	3/4	3/4
Подключение системы ГВС	Ø	3/4	3/4	3/4



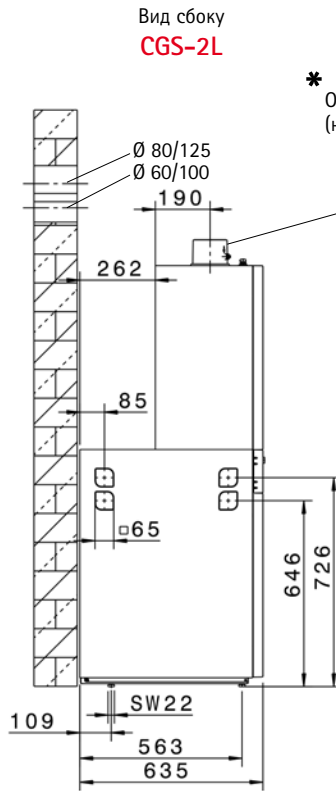
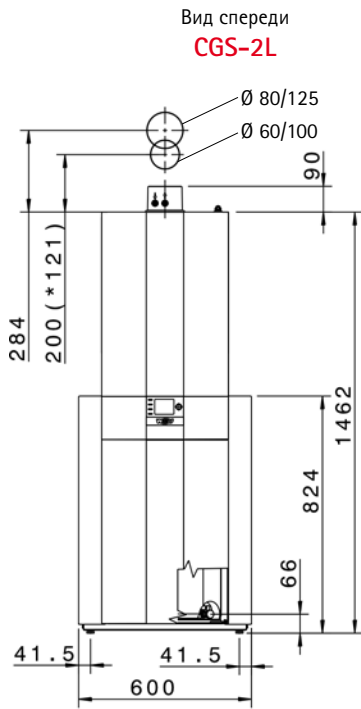
Газовый конденсационный котел
серии Comfortline со встроенным
водонагревателем послыонного нагрева

CGS-2L

ТИП	Газовый конденсационный котел		
	CGS-14/120L	CGS-20/160L	CGS-24/200L
Диапазон мощности в режиме отопления 80/60°C, кВт	1,8 – 13,5	3,8 – 18,9	4,8 – 23,8
Диапазон мощности в режиме отопления 50/30°C, кВт	2,1 – 15,2	4,4 – 20,4	5,6 – 25,8
Габаритные размеры В x Ш x Г, мм	1462/600/635	1462/600/635	1462/600/635
Дымовая труба, мм DN	60/100	60/100	60/100
Вес, кг	84	84	84
Артикул	86 15 215	86 15 217	86 15 219

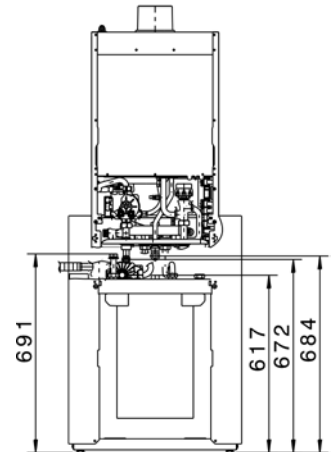
	Устройства регулирования	№ арт.
	<p>Модуль управления VM-2 Регулятор температуры в зависимости от температуры помещения и атмосферного воздуха с программированием времени отопления и нагрева горячей воды</p> <p>с датчика температуры наружного воздуха без датчика температуры наружного воздуха</p> <p>ХИТ ПРОДАЖ</p>	<p>89 08 316 89 08 317</p>
	<p>Модуль управления AM для установки в котел</p> <p>Примечание: требуется для работы теплогенератора, если VM-2 используется в качестве модуля дистанционного управления!</p>	89 08 317
	<p>Настенный цоколь для VM-2 Для использования модуля управления VM-2 в качестве устройства дистанционного управления</p>	17 31 129
	<p>Модуль управления смесителем MM-2 модуль расширения функций для погодозависимого управления температурой в подающей линии смесительного контура в комплекте: датчик температуры в подающей линии смесительного контур</p> <p>НОВИНКА</p>	89 08 493
	<p>Модуль управления каскадом KM-2 Модуль расширения функций для управления системой отопления с гидравлич. разделителем или каскадом котлов (макс. до 4 котлов в каскаде). Простое управление благодаря предварительно заданным конфигурациям гидравлических схем. Управление смесительным контуром. Вход 0-10V для подключения к системе «умный дом». Выход аварии 230V</p> <p>НОВИНКА</p>	89 08 494
	<p>Интерфейсный модуль ISM 7i LAN/WLAN, внутренний</p>	89 08 390
	<p>Интерфейсный модуль ISM 7E LAN/WLAN, внешний</p> <p>ХИТ ПРОДАЖ</p>	89 08 391

Датчик наружной температуры	27 92 02 199
Датчик температуры водонагревателя (диам.6 мм) (для модулей MM или KM)	88 52 829
Аналоговое устройство дистанц. управления AFB (только в комбинации с модулем VM)	27 44 551
Термостат ограничения макс. температуры в контуре теплого пола	27 91 905
Устройство дистанционного управления по радиосигналу	27 44 200
Приемник радиосигналов	27 44 209

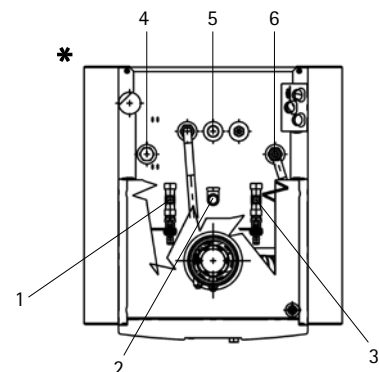
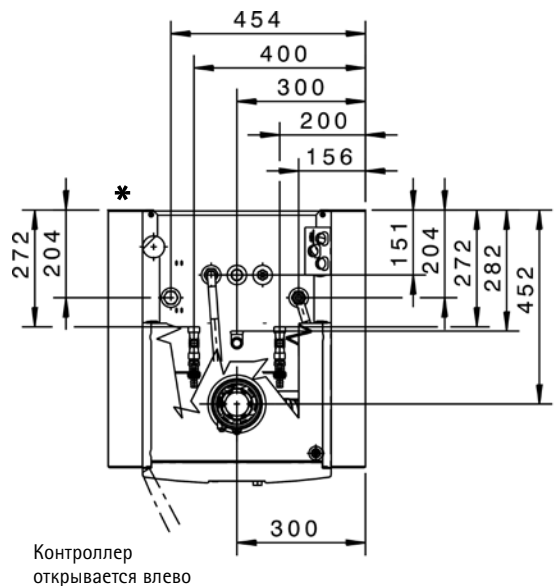


* Опциональное подключение
(не для России)

Вид с обратной стороны
CGS-2L



Вид сверху
CGS-2L



Технические данные	Ед. Изм.	Модель котла		
		CGS-14 /120L	CGS-20 /160L	CGS-24 /200L
Отопление				
Макс. температура подающей линии Системы Отопления	°С	90	90	90
Максимальное давление в системе отопления	Бар	3	3	3
Объем расширительного бака	Л	10	10	10
ГВС				
Производительность по ГВС при Δ t 30	л/мин	18,7	23,2	25,2
Объем встроенного бойлера номинальный/эквивалентный	л	90/120	90/160	90/200
Максимальное давление в системе ГВС	Бар	10	10	10
Диапазон регулирования температуры в системе ГВС	°С	15 – 65	15 – 65	15 – 65
Подача газа				
Номинальное давление природного газа	мбар	20	20	20
Номинальное давление сжиженного газа	мбар	50	50	50
Расход газа: Природный газ	м³/час	1,44	2,06	2,52
Расход газа: Пропан/Бутан	кг/час	1,07	1,53	1,87
Дымоход				
Диаметр дымохода/воздуховода – коаксиальное подключение	мм	60/100	60/100	60/100
Электропитание				
Напряжение/частота тока	Вт/Гц	230/50		
Макс. потребляемая электрическая мощность	Вт	93	110	135
Присоединительные размеры, габариты, вес				
Подключение газа	Ø	1/2	1/2	1/2
Подключение системы отопления	Ø	3/4	3/4	3/4
Подключение системы ГВС	Ø	3/4	3/4	3/4

CGS-2L подключения

1	Подающая линия системы отопления G3/4"
2	Подключение газа G1/2"
3	Обратная линия системы отопления G3/4"
4	Рециркуляция ГВС G3/4"
5	Подключение ГВС G1/2"
6	Подключение ХВС G3/4"



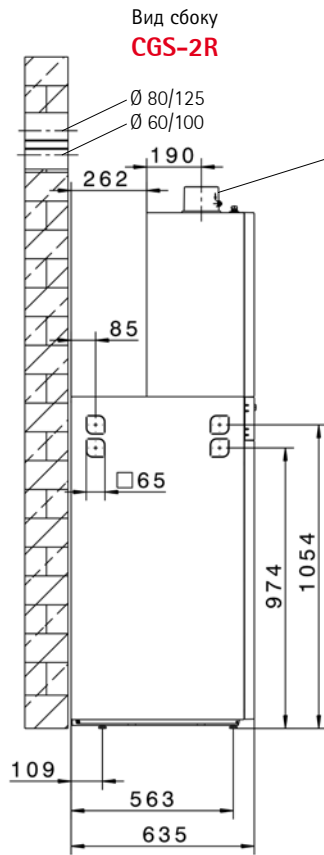
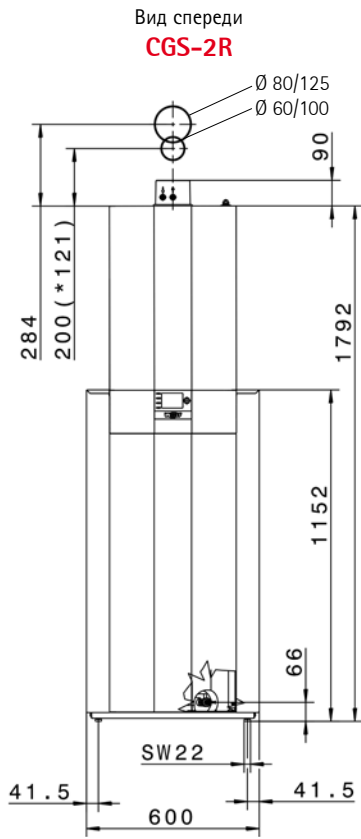
Газовый конденсационный котел
серии Comfortline со встроенным
водонагревателем косвенного нагрева

CGS-2R

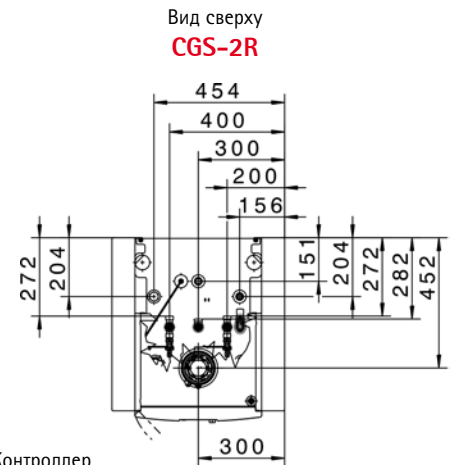
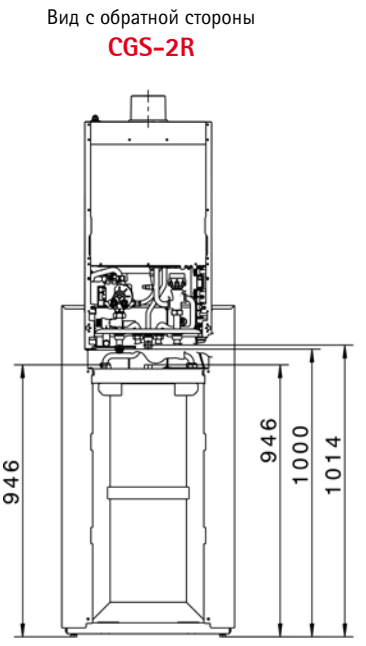
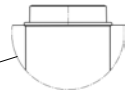
ТИП	Газовый конденсационный котел		
	CGS-14/150R	CGS-20/150R	CGS-24/150R
Диапазон мощности в режиме отопления 80/60°C, кВт	1,8 – 13,5	3,8 – 18,9	4,8 – 23,8
Диапазон мощности в режиме отопления 50/30°C, кВт	2,1 – 15,2	4,4 – 20,4	5,6 – 25,8
Габаритные размеры В x Ш x Г, мм	1792 x 600 x 635	1792 x 600 x 635	1792 x 600 x 635
Дымовая труба, мм DN	60/100	60/100	60/100
Вес, кг	115	115	115
Артикул	86 15 216	86 15 218	86 15 220

	Устройства регулирования	№ арт.
	Модуль управления BM-2 Регулятор температуры в зависимости от температуры помещения и атмосферного воздуха с программированием времени отопления и нагрева горячей воды с датчика температуры наружного воздуха без датчика температуры наружного воздуха 	89 08 316 89 08 317
	Модуль управления AM для установки в котел Примечание: требуется для работы теплогенератора, если BM-2 используется в качестве модуля дистанционного управления!	89 08 317
	Настенный цоколь для BM-2 Для использования модуля управления BM-2 в качестве устройства дистанционного управления	17 31 129
	Модуль управления смесителем MM-2 модуль расширения функций для погодозависимого управления температурой в подающей линии смесительного контура в комплекте: датчик температуры в подающей линии смесительного контур 	89 08 493
	Модуль управления каскадом KM-2 Модуль расширения функций для управления системой отопления с гидравлич. разделителем или каскадом котлов (макс. до 4 котлов в каскаде). Простое управление благодаря предварительно заданным конфигурациям гидравлических схем. Управление смесительным контуром. Вход 0-10В для подключения к системе «умный дом». Выход аварии 230В 	89 08 494
	Интерфейсный модуль ISM 7i LAN/WLAN, внутренний	89 08 390
	Интерфейсный модуль ISM 7E LAN/WLAN, внешний	89 08 391

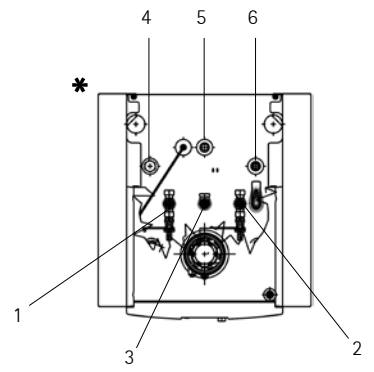
Датчик наружной температуры	27 92 02 199
Датчик температуры водонагревателя (диам.6 мм) (для модулей MM или KM)	88 52 829
Аналоговое устройство дистанц. управления AFB (только в комбинации с модулем BM)	27 44 551
Термостат ограничения макс. температуры в контуре теплого пола	27 91 905
Интерфейсный модуль ISM 4 – LON	27 44 297
Устройство дистанционного управления по радиосигналу	27 44 200
Приемник радиосигналов	27 44 209



*
Оptionальное подключение
(не для России)



Контроллер
открывается влево



Технические данные	Ед. Изм.	Модель котла		
		CGS-14/150R	CGS-20/150R	CGS-24/150R
Объём встроенного бойлера	л	145	145	145
Максимальное давление в системе ГВС	Бар	10	10	10
Диапазон регулирования температуры в системе ГВС	°C	15 – 65	15 – 65	15 – 65
Подача газа				
Номинальное давление природного газа	мбар	20	20	20
Номинальное давление сжиженного газа	мбар	50	50	50
Расход газа: Природный газ	м³/час	1,44	2,06	2,52
Расход газа: Пропан/Бутан	кг/час	1,07	1,53	1,87
Дымоход				
Диаметр дымохода/воздуховода – коаксиальное подключение	мм	60/100	60/100	60/100
Электропитание				
Напряжение/частота тока	Вт/Гц	230/50		
Макс. потребляемая электрическая мощность	Вт	93	110	135
Присоединительные размеры, габариты, вес				
Подключение газа	Ø	1/2	1/2	1/2
Подключение системы отопления	Ø	3/4	3/4	3/4
Подключение системы ГВС	Ø	3/4	3/4	3/4

CGS-2R подключения

1	Подающая линия системы отопления G3/4"
2	Обратная линия системы отопления G3/4"
3	Подключение газа G1/2"
4	Рециркуляция ГВС G3/4"
5	Подключение ГВС G1/2"
6	Подключение ХВС G3/4"



Энергосберегающий комплекс
серии ComfortLine

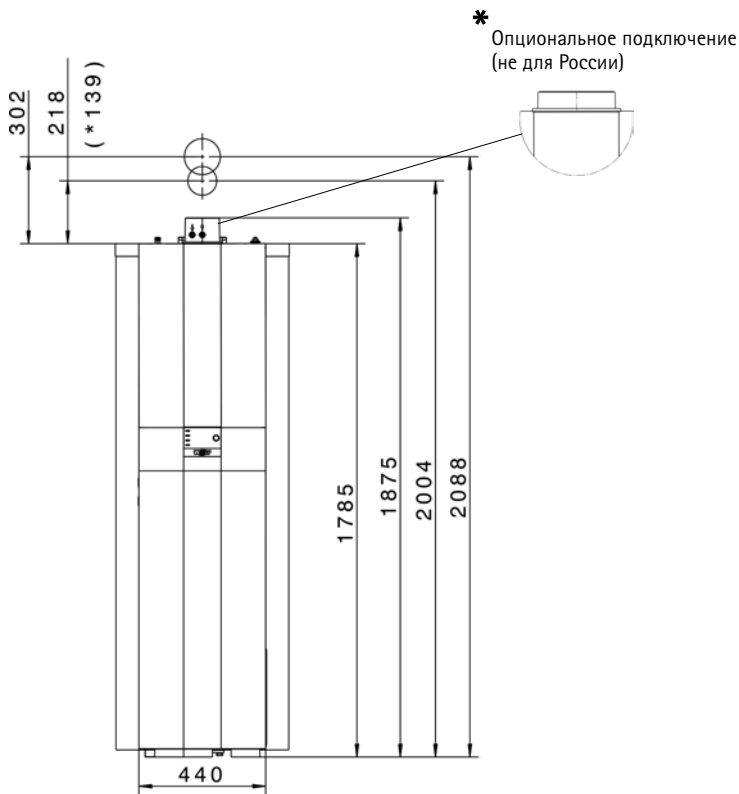
CSZ-2R

ТИП	Энергосберегающий комплекс CSZ-2R		
	CSZ-14/300R	CSZ-20/300R	CSZ-20/300R
Диапазон мощности в режиме отопления 80/60°C, кВт	1,8 – 13,5	3,8 – 18,9	4,8 – 23,8
Диапазон мощности в режиме отопления 50/30°C, кВт	2,1 – 15,2	4,4 – 20,4	5,6 – 25,8
Габаритные размеры В x Ш x Г, мм	1792 x 600 x 635	1792 x 600 x 635	1792 x 600 x 635
Объем бивалентного водонагревателя, л	285	285	285
Дымовая труба, мм DN	60/100	60/100	60/100
Вес, кг	160	160	160
Артикул	77 01 583	77 01 584	77 01 585

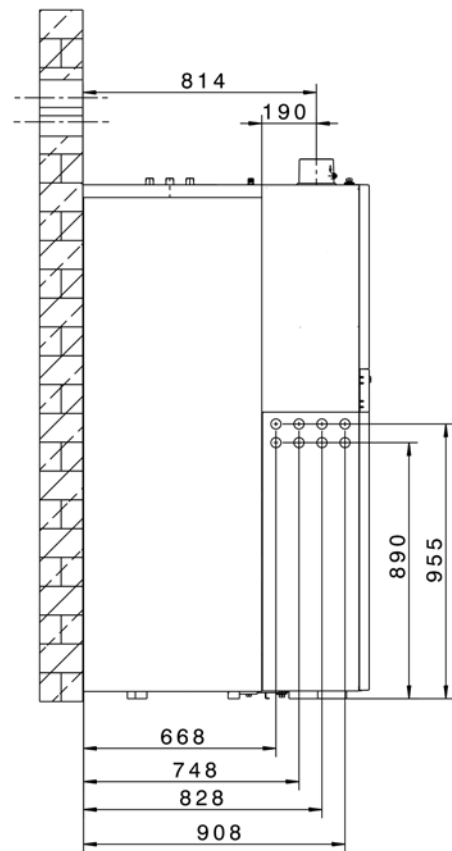
	Устройства регулирования	№ арт.
	<p>Модуль управления BM-2 Регулятор температуры в зависимости от температуры помещения и атмосферного воздуха с программированием времени отопления и нагрева горячей воды</p> <p>с датчика температуры наружного воздуха без датчика температуры наружного воздуха</p> <p>ХИТ ПРОДАЖ</p>	<p>89 08 316 89 08 317</p>
	<p>Модуль управления AM для установки в котел</p> <p>Примечание: требуется для работы теплогенератора, если BM-2 используется в качестве модуля дистанционного управления!</p>	89 08 315
	<p>Настенный цоколь для BM-2 Для использования модуля управления BM-2 в качестве устройства дистанционного управления</p>	17 31 129
	<p>Модуль управления смесителем MM-2 модуль расширения функций для погодозависимого управления температурой в подающей линии смесительного контура в комплекте: датчик температуры в подающей линии смесительного контур</p> <p>НОВИНКА</p>	89 08 493
	Интерфейсный модуль ISM 7i LAN/WLAN, внутренний	89 08 390
	Интерфейсный модуль ISM7E LAN/WLAN, внешний	89 08 391

Датчик наружной температуры	27 92 02 199
Датчик температуры водонагревателя (диам.6 мм) (для модулей MM или KM)	88 52 829
Аналоговое устройство дистанц. управления AFB (только в комбинации с модулем BM)	27 44 551
Термостат ограничения макс. температуры в контуре теплого пола	27 91 905
Устройство дистанционного управления по радиосигналу	27 44 200
Приемник радиосигналов	27 44 209

Вид спереди
CSZ-2R

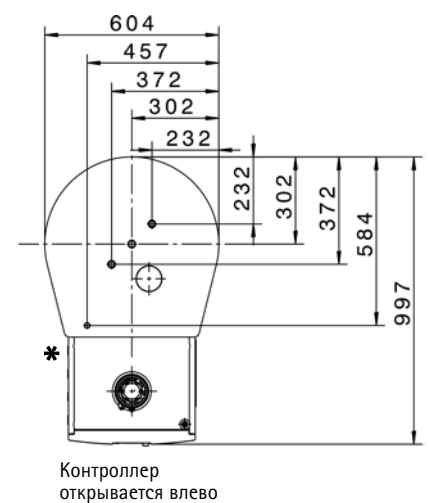


Вид сбоку
CSZ-2R



Технические данные	Ед. Изм.	Модель котла		
		CSZ-14/300R	CSZ-20/300R	CSZ-20/300R
ГВС				
Объём встроенного водонагревателя	л	285	285	285
Максимальное давление в системе ГВС	Бар	10	10	10
Диапазон регулирования температуры в системе ГВС	°C	15 – 65	15 – 65	15 – 65
Подача газа				
Номинальное давление природного газа	мбар	20	20	20
Номинальное давление сжиженного газа	мбар	50	50	50
Расход газа: Природный газ	м³/час	1,44	2,06	2,52
Расход газа: Пропан/Бутан	кг/час	1,07	1,53	1,87
Дымоход				
Диаметр дымохода/воздуховода – коаксиальное подключение	мм	60/100	60/100	60/100
Электропитание				
Напряжение/частота тока	Вт/Гц	230/50		
Макс. потребляемая электрическая мощность	Вт	59	63	88
Присоединительные размеры, габариты, вес				
Подключение газа	∅	1/2	1/2	1/2
Подключение системы отопления	∅	3/4	3/4	3/4
Подключение системы ГВС	∅	3/4	3/4	3/4

Вид сверху
CSZ-2R





Газовый настенный конденсационный котел
серии FunctionLine

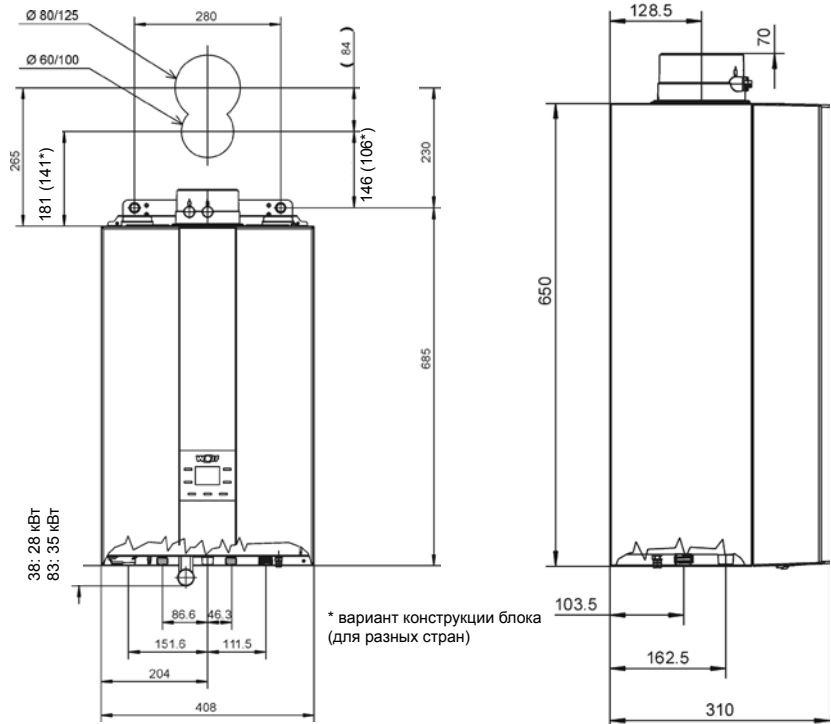
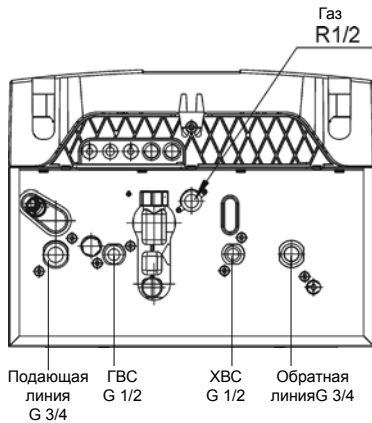
FGB-28/35

ХИТ
ПРОДАЖ

ТИП	Газовый настенный конденсационный котел	
	FGB-28	FGB-35
Диапазон мощности в режиме отопления 80/60°C, кВт	4,8 – 24,4	6,7 – 31,1
Диапазон мощности в режиме отопления 50/30°C, кВт	5,3 – 27,3	7,5 – 34,9
Габаритные размеры В x Ш x Г, мм	680 x 310 x 408	680 x 310 x 408
Дымовая труба, мм DN/DN	60/100	60/100
Вес, кг	30	35
Артикул	86 15 351	86 15 353

	Устройства регулирования	№ арт.
	<p>Модуль управления BM-2 Регулятор температуры в зависимости от температуры помещения и атмосферного воздуха с программированием времени отопления и нагрева горячей воды с датчика температуры наружного воздуха без датчика температуры наружного воздуха</p> <p>ХИТ ПРОДАЖ</p>	89 08 316 89 08 317
	<p>Настенный цоколь для BM-2 Для использования модуля управления BM-2 в качестве устройства дистанционного управления</p>	17 31 129
	<p>Модуль управления смесителем MM-2 модуль расширения функций для погодозависимого управления температурой в подающей линии смесительного контура в комплекте: датчик температуры в подающей линии смесительного контур</p> <p>1 ... 7</p> <p>НОВИНКА</p>	89 08 493
	<p>Модуль управления каскадом KM-2 Модуль расширения функций для управления системой отопления с гидравлич. разделителем или каскадом котлов (макс. до 4 котлов в каскаде). Простое управление благодаря предварительно заданным конфигурациям гидравлических схем. Управление смесительным контуром. Вход 0-10В для подключения к системе «умный дом». Выход аварии 230В</p> <p>НОВИНКА</p>	89 08 494
	<p>Интерфейсный модуль ISM7E LAN/WLAN, внешний</p> <p>ХИТ ПРОДАЖ</p>	89 08 391

Датчик наружной температуры	27 92 02 199
Датчик температуры водонагревателя (диам.6 мм) (для модулей MM или KM)	88 52 829
Аналоговое устройство дистанц. управления AFB (только в комбинации с модулем BM)	27 44 551
Термостат ограничения макс. температуры в контуре теплого пола	27 91 905
Устройство дистанционного управления по радиосигналу	27 44 200
Приемник радиосигналов	27 44 209




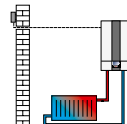


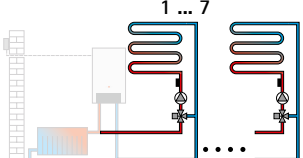

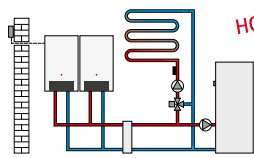

Технические данные	Ед. Изм.	Модель котла	
		FGB-28	FGB-35
Мощность			
Диапазон мощности в режиме отопления 80/60°C	кВт	4,8 – 24,4	6,7 – 31,1
Диапазон мощности в режиме отопления 50/30°C	кВт	5,3 – 27,3	7,5 – 34,9
Отопление			
Макс. температура подающей линии Системы Отопления	°C	85	85
Максимальное давление в системе отопления	Бар	3	3
Объём расширительного бака	л	8	8
Подача газа			
Номинальное давление природного газа	мбар	20	20
Номинальное давление сжиженного газа	мбар	50	50
Расход газа: Природный газ	м3/час	2,63	3,36
Расход газа: Пропан/Бутан	кг/час	1,95	2,5
Дымоход			
Диаметр дымохода/воздуховода – коаксиальное подключение	мм	60/100	60/100
Электропитание			
Напряжение/частота тока	Вт/Гц	230/50	
Макс. потребляемая электрическая мощность	Вт	102	114
Присоединительные размеры, габариты, вес			
Подключение газа	Ø	1/2	1/2
Подключение системы отопления	Ø	3/4	3/4



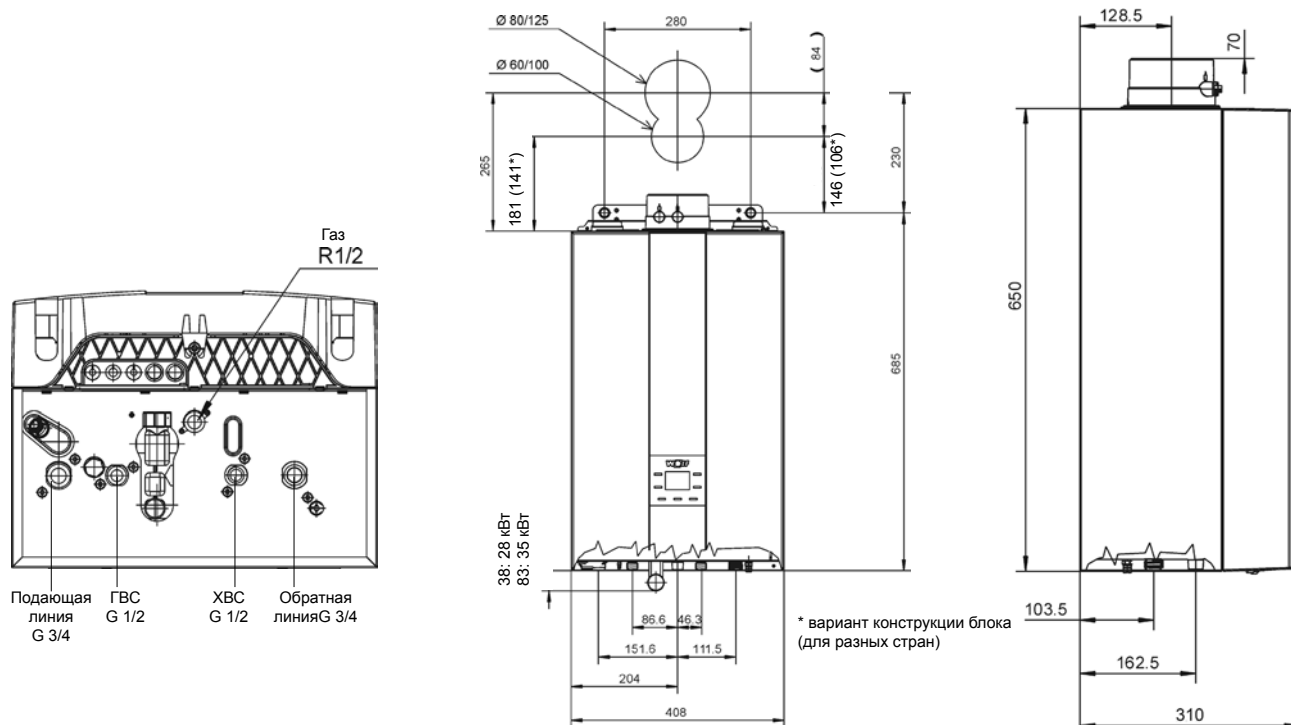
Газовый настенный конденсационный
комбинированный котел серии FunctionLine

FGB-K-28/35

ТИП	Газовый настенный конденсационный котел	
	FGB-K-28	FGB-K-35
Диапазон мощности в режиме отопления 80/60°C, кВт	4,8 – 24,4	6,7 – 31,1
Диапазон мощности в режиме отопления 50/30°C, кВт	5,3 – 27,3	7,5 – 34,9
Диапазон мощности в режиме отопления 80/60°C, кВт в режиме ГВС	4,8 – 27,3	6,7 – 4
Габаритные размеры В x Ш x Г, мм	680 x 310 x 408	680 x 310 x 408
Дымовая труба, мм DN/DN	60/100	60/100
Вес, кг	30	35
Артикул	86 15 350	86 15 352

Устройства регулирования	№ арт.
 <p>Модуль управления BM-2 Регулятор температуры в зависимости от температуры помещения и атмосферного воздуха с программированием времени отопления и нагрева горячей воды</p> <p>с датчика температуры наружного воздуха без датчика температуры наружного воздуха</p>  <p>ХИТ ПРОДАЖ</p>	<p>89 08 316 89 08 317</p>
 <p>Настенный цоколь для BM-2 Для использования модуля управления BM-2 в качестве устройства дистанционного управления</p>	17 31 129
 <p>Модуль управления смесителем MM-2 модуль расширения функций для погодозависимого управления температурой в подающей линии смесительного контура в комплекте: датчик температуры в подающей линии смесительного контур</p>  <p>НОВИНКА</p>	89 08 493
 <p>Модуль управления каскадом KM-2 Модуль расширения функций для управления системой отопления с гидравлич. разделителем или каскадом котлов (макс. до 4 котлов в каскаде). Простое управление благодаря предварительно заданным конфигурациям гидравлических схем. Управление смесительным контуром. Вход 0-10В для подключения к системе «умный дом». Выход аварии 230В</p>  <p>НОВИНКА</p>	89 08 494
 <p>Интерфейсный модуль ISM7E LAN/WLAN, внешний</p> <p>ХИТ ПРОДАЖ</p>	89 08 391

Датчик наружной температуры	27 92 02 199
Датчик температуры водонагревателя (диам.6 мм) (для модулей MM или KM)	88 52 829
Аналоговое устройство дистанц. управления AFB (только в комбинации с модулем BM)	27 44 551
Термостат ограничения макс. температуры в контуре теплого пола	27 91 905
Устройство дистанционного управления по радиосигналу	27 44 200
Приемник радиосигналов	27 44 209



Технические данные	Ед. Изм.	Модель котла	
		FGB-K-28	FGB-K-28
Мощность			
Диапазон мощности в режиме отопления 80/60°C	кВт	4,8 – 24,4	6,7 – 31,1
Диапазон мощности в режиме отопления 50/30°C	кВт	5,3 – 27,3	7,5 – 34,9
Диапазон мощности в режиме отопления 80/60°C, в режиме ГВС	кВт	4,8 – 27,3	6,7 – 4
Отопление			
Макс. температура подающей линии Системы Отопления	°C	85	85
Максимальное давление в системе отопления	Бар	3	3
Объём расширительного бака	Л	8	8
ГВС			
Производительность по ГВС при Δ t 30	Л/мин	2,0-14,3	2,0-16,3
Максимальное давление в системе ГВС	Бар	10	10
Диапазон регулирования температуры в системе ГВС	°C	45-65	45-65
Подача газа			
Номинальное давление природного газа	мбар	20	20
Номинальное давление сжиженного газа	мбар	50	50
Расход газа: Природный газ	м3/час	2,63	3,36
Расход газа: Пропан/Бутан	кг/час	1,95	2,5
Дымоход			
Диаметр дымохода/воздуховода – коаксиальное подключение	мм	60/100	60/100
Электропитание			
Напряжение/частота тока	Вт/Гц	230/50	
Макс. потребляемая электрическая мощность	Вт	102	114
Присоединительные размеры, габариты, вес			
Подключение газа	Ø	1/2	1/2
Подключение системы отопления	Ø	3/4	3/4



Газовый настенный конденсационный котел




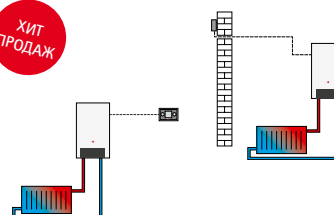

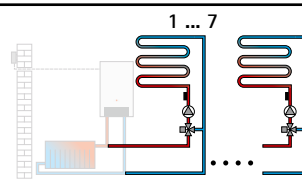

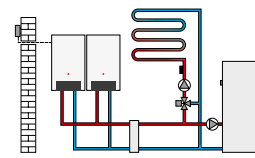



CGB-35, CGB-50



Газовый настенный конденсационный
комбинированный котел серии ComfortLine

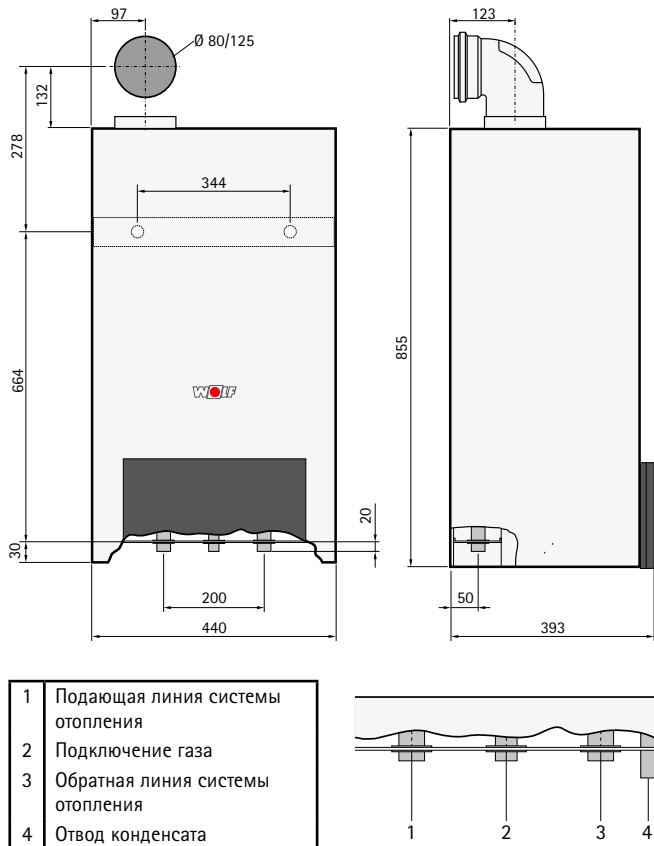
CGB-K-40-35

ТИП	Газовый настенный конденсационный котел		Газовый настенный конденсационный комбинированный котел
	CGB-35	CGB-50	CGB-K-40-35
Диапазон мощности в режиме отопления 80/60°C, кВт	8 – 32	11 – 46	8 – 32
Диапазон мощности в режиме отопления 50/30°C, кВт	9 – 34,9	12,2 – 49,9	9 – 34,9
Габаритные размеры В x Ш x Г, мм	855 x 440 x 393	855 x 440 x 393	855 x 440 x 393
Дымовая труба, мм DN/DN	80/125	80/125	80/125
Вес, кг	45	45	48
Артикул	86 14 757	86 14 758	86 14 759

Устройства регулирования	№ арт.
 <p>Модуль управления VM (в компл. с датчиком наружной температуры) в качестве погодозависимого устройства регулирования программой отопления и ГВС</p> <p>Модуль управления VM в качестве регулятора комнатной температуры с программой отопления и ГВС (только в комбинации с настенным цоколем № арт. 27 44 275)</p> 	<p>89 05 359</p> <p>89 05 342</p>
 <p>Модуль управления смесителем MM модуль расширения функций для погодозависимого управления температурой в подающей линии смесительного контура в комплекте: датчик температуры в подающей линии смесительного контура</p> 	89 05 376
 <p>Модуль управления каскадом KM Модуль расширения функций для управления системой отопления с гидравлич. разделителем или каскадом котлов (макс. до 4 котлов в каскаде). Простое управление благодаря предварительно заданным конфигурациям гидравлических схем. Управление смесительным контуром. Вход 0-10В для подключения к системе «умный дом». Выход аварии 230В</p> 	89 06 335
 <p>Настенный цоколь для VM</p>	27 44 275
 <p>Интерфейсный модуль ISM7E LAN/WLAN, внешний</p> 	89 08 391

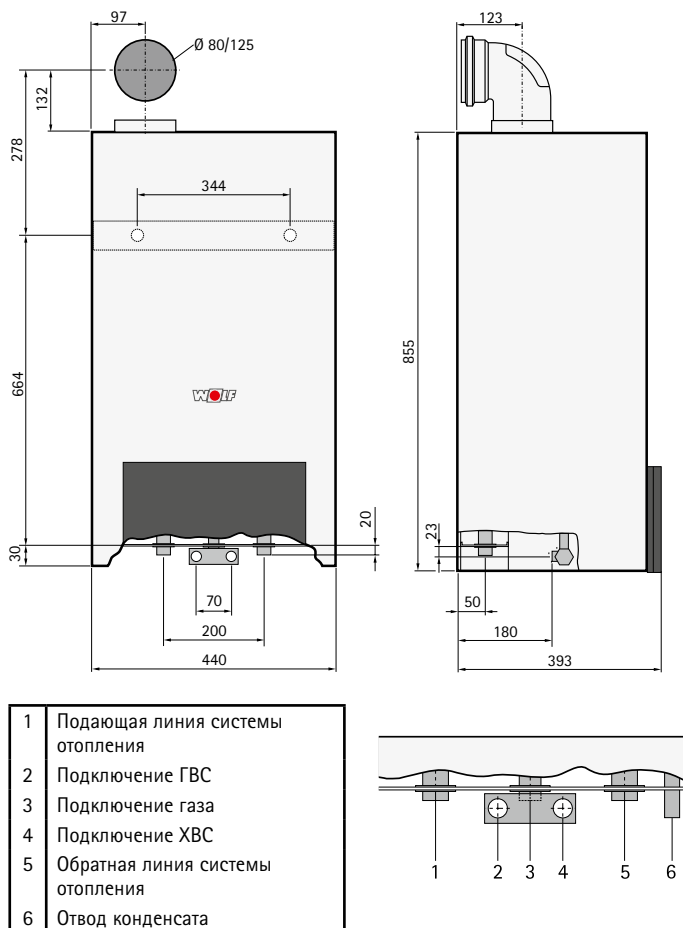
Аналоговое устройство дистанц. управления AFB (только в комбинации с модулем VM)	27 44 551
Термостат ограничения макс. температуры в контуре теплого пола	27 91 905
Устройство дистанционного управления по радиосигналу	27 44 200
Приемник радиосигналов	27 44 209

Газовый настенный конденсационный котел CGB-35, CGB-50



- 1 Подающая линия системы отопления
- 2 Подключение газа
- 3 Обратная линия системы отопления
- 4 Отвод конденсата

Газовый настенный конденсационный комбинированный котел CGB-K40-35



- 1 Подающая линия системы отопления
- 2 Подключение ГВС
- 3 Подключение газа
- 4 Подключение ХВС
- 5 Обратная линия системы отопления
- 6 Отвод конденсата

Технические данные	Ед. Изм.	Модель котла		
		CGB-35	CGB-50	CGB-K-40-35
Мощность Диапазон мощности в режиме отопления 80/60°C Диапазон мощности в режиме отопления 50/30°C Диапазон мощности в режиме ГВС	кВт	8 – 32	11 – 46	8 – 32
	кВт	9 – 34,9	12,2 – 49,9	9 – 34,9
	кВт			9 – 40
Отопление Макс. температура подающей линии Системы Отопления Максимальное давление в системе отопления	°C	90	90	90
	Бар	3	3	3
ГВС Производительность по ГВС при Δ t 30 Максимальное давление в системе ГВС Диапазон регулирования температуры в системе ГВС	л/мин			12
	Бар			10
	°C			40 – 60(65)
Подача газа Номинальное давление природного газа Номинальное давление сжиженного газа Расход газа: Природный газ Расход газа: Пропан/Бутан	мбар	20	20	20
	мбар	50	50	50
	м3/час	3,47	4,94	3,47
	кг/час	2,57	3,66	2,57
Дымоход Диаметр дымохода/воздуховода – коаксиальное подключение Диаметр дымохода/воздуховода – раздельное подключение	мм	80/125	80/125	80/125
		80/80	80/80	80/80
Электропитание Напряжение/частота тока Макс. потребляемая электрическая мощность	Вт/Гц	230/50		
	Вт	130	175	135
Присоединительные размеры, габариты, вес Подключение газа Подключение системы отопления Подключение системы ГВС	Ø	3/4	3/4	3/4
	Ø	1 1/4	1 1/4	1 1/4
	Ø			3/4
Габариты: высота/ширина/глубина	мм	855 x 440 x 393	855 x 440 x 393	855 x 440 x 393
Вес	кг	45	45	48









Газовый настенный конденсационный котел
серии ComfortLine

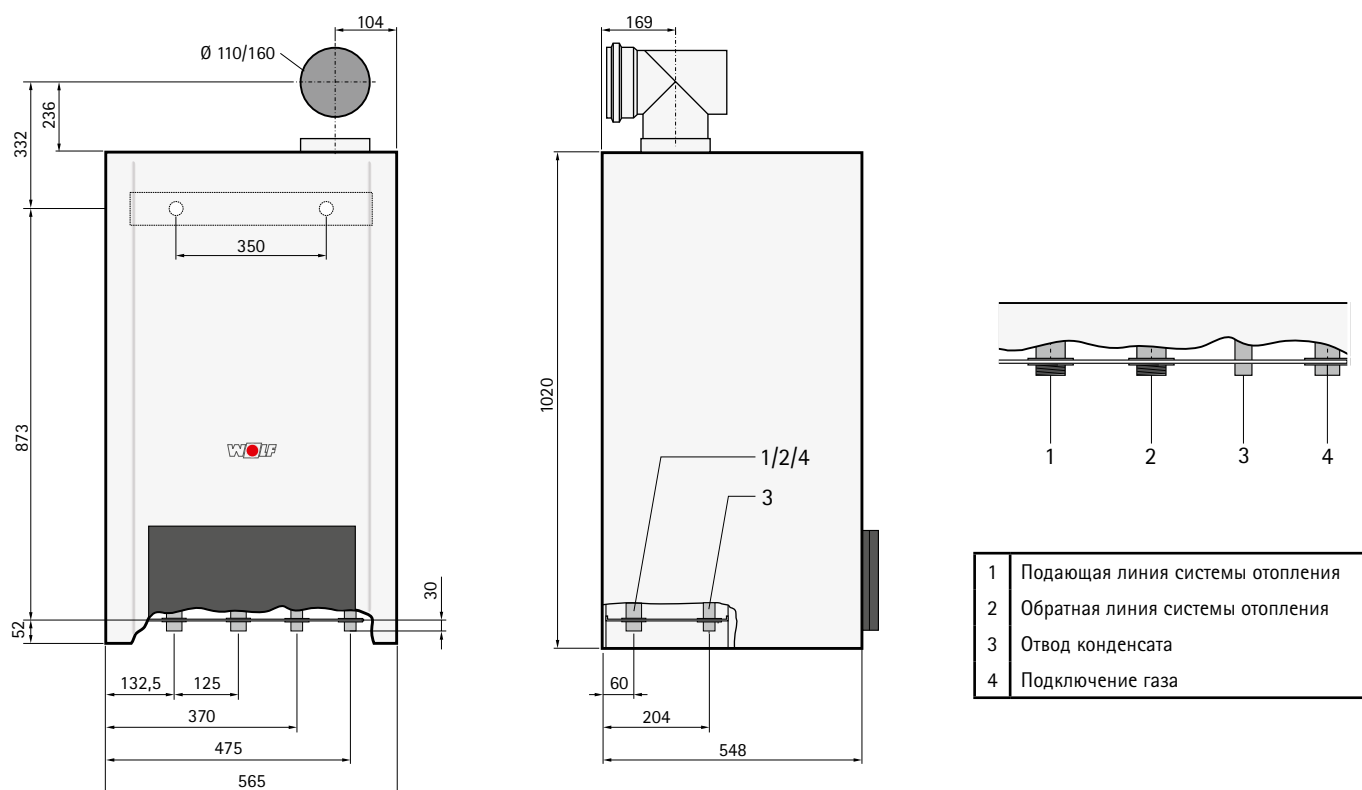
CGB-75/100



ТИП	Газовый настенный конденсационный котел	
	CGB-75	CGB-100
Диапазон мощности в режиме отопления 80/60°C, кВт	18,2 – 70,1	18,2 – 91,9
Диапазон мощности в режиме отопления 50/30°C, кВт	19,6 – 75,8	19,6 – 98,8
Габаритные размеры В x Ш x Г, мм	1020 x 565 x 548	1020 x 565 x 548
Дымовая труба, мм	110/160	110/160
Вес, кг	92	92
Артикул	86 13 684	86 13 685






Устройства регулирования	№ арт.
 <p>Модуль управления VM (в компл. с датчиком наружной температуры) в качестве погодозависимого устройства регулирования программой отопления и ГВС</p>	89 05 359
 <p>Модуль управления VM в качестве регулятора комнатной температуры с программой отопления и ГВС (только в комбинации с настенным цоколем № арт. 27 44 275)</p>	89 05 342
 <p>Модуль управления смесителем MM модуль расширения функций для погодозависимого управления температурой в подающей линии смесительного контура в комплекте: датчик температуры в подающей линии смесительного контура</p>	89 05 376
 <p>Модуль управления каскадом KM Модуль расширения функций для управления системой отопления с гидравлич. разделителем или каскадом котлов (макс. до 4 котлов в каскаде). Простое управление благодаря предварительно заданным конфигурациям гидравлических схем. Управление смесительным контуром. Вход 0-10В для подключения к системе «умный дом». Выход аварии 230В</p>	89 06 335
 <p>Настенный цоколь для VM</p>	27 44 275
 <p>Интерфейсный модуль ISM7E LAN/WLAN, внешний</p>	89 08 391

Аналоговое устройство дистанц. управления AFB (только в комбинации с модулем VM)	27 44 551
Термостат ограничения макс. температуры в контуре теплого пола	27 91 905
Устройство дистанционного управления по радиосигналу	27 44 200
Приемник радиосигналов	27 44 209



Технические данные	Ед. Изм.	Модель котла	
		СGB-75	СGB-100
Мощность			
Диапазон мощности в режиме отопления 80/60°C	кВт	18,2 – 70,1	18,2 – 91,9
Диапазон мощности в режиме отопления 50/30°C	кВт	19,6 – 75,8	19,6 – 98,8
Отопление			
Макс. температура подающей линии Системы Отопления	°C	90	90
Максимальное давление в системе отопления	Бар	3	3
Подача газа			
Номинальное давление природного газа	мбар	20	20
Номинальное давление сжиженного газа	мбар	50	50
Расход газа: Природный газ	м3/час	7,77	10,03
Расход газа: Пропан/Бутан	кг/час	5,76	7,44
Дымоход			
Диаметр дымохода/воздуховода – коаксиальное подключение	мм	110/160	110/160
Электропитание			
Напряжение/частота тока	Вт/Гц	230/50	
Макс. потребляемая электрическая мощность	Вт	75	130
Присоединительные размеры, габариты, вес			
Подключение газа	Ø	3/4	3/4
Подключение системы отопления	Ø	1 1/2	1 1/2

Принадлежности для подключения газовых настенных котлов до 24 кВт






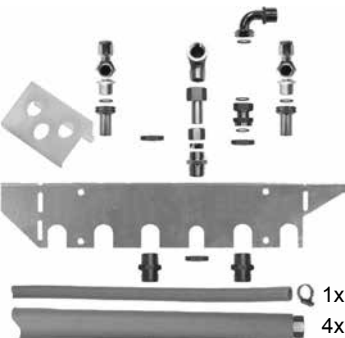
	Принадлежности	для оборудования	№ арт.
	Комплект переоснащения сжиженный газ на природный газ	FGB-(K)-28	17 31 365/86 14 790
	Комплект переоснащения сжиженный газ на природный газ	FGB-(K)-35	17 31 366/86 14 791
	Комплект переоснащения с природного газа на сжиженный газ	FGB-(K)-28	17 31 367/86 14 788
	Комплект переоснащения с природного газа на сжиженный газ	FGB-(K)-35	17 31 368/86 14 789
	Комплект переоснащения природный газ на сжиженный газ	CGB-35, CGB-K40-35	86 11 276
	Комплект переоснащения с сжиженного газа на природный газ	CGB-35, CGB-K40-35	86 11 275
	Комплект переоснащения природный газ на сжиженный газ	CGB-50	86 11 278
	Комплект переоснащения с сжиженного газа на природный газ	CGB-50	86 11 277
	Комплект переоснащения природный газ на сжиженный газ	CGB-75/100	86 12 714
	Комплект переоснащение одноконтурного котла в комбинированный	CGB-2	86 14 396
	Комплект переоснащение комбинированного котла в одноконтурный	CGB-2K	86 14 397
	Комплект подключения для скрытого монтажа в комплекте: газовый шаровый кран с термозащитой; угловой сервисный кран с краном для заполнения и слива и подключением для предохранит. клапана R1/2; подключение ХВ; подключение ГВ; предохранит. клапан (давление срабатывания 3 бар); сливная воронка	все комбинир. настенные котлы	86 12 687
	Комплект подключения для скрытого монтажа в комплекте: газовый шаровый кран с термозащитой; угловой сервисный кран с краном для заполнения и слива и подключением для предохранит. клапана R1/2; предохранит. клапан (давление срабатывания 3 бар); сливная воронка	все настенные котлы	86 12 688
	Предохранительный клапан Rp1/2 хромированный; давление срабатывания 3 бар	все настенные котлы	20 11 000
	Сливная воронка R1 из прозрачной пластмассы; с сифоном и розеткой	все настенные котлы	86 02 888
	Комплект подключения для монтажа открытой проводкой в комплекте: газовый шаровый кран с термозащитой; сервисный кран с краном для заполнения и слива и подключением для предохранит. клапана R1/2; подключение ХВ; подключение ГВ; предохранительный клапан (давление срабатывания 3 бар); сливная воронка	все комбинир. настенные котлы	86 12 683

Принадлежности для подключения газовых настенных котлов до 24 кВт






	Принадлежности	для оборудования	№ арт.
	<p>Комплект подключения для монтажа открытой проводкой в комплекте: газовый шаровый кран с термозащитой; сервисный кран с краном для заполнения и слива и подключением для предохранит. клапана R1/2; предохранительный клапан (давление срабатывания 3 бар); сливная воронка</p>	все настенные котлы	86 12 684
	<p>Комплект соединительных элементов (монтажный комплект) вертикальных бойлеров (CSW-120) для скрытого монтажа, в комплекте: состоящий из: – датчика температуры в бойлере Ø 6 мм – комплекта труб подающей и обратной линии для подсоединения бойлера – комплекта труб линий холодной/горячей воды для закрытого монтажа – 2 соединительных элементов для линий ГВС – комплекта обжимной арматуры в сочетании с комплектом соединительных элементов для закрытого монтажа – арт. № 86 12 688</p>	CGB-2	20 71 818
	<p>Комплект соединительных элементов (монтажный комплект) вертикальных бойлеров (CSW-120) для открытого монтажа, состоящий из: – датчика температуры в бойлере Ø 6 мм – соединительной консоли бойлера – комплекта труб подающей и обратной линии системы отопления между устройством и соединительной консолью – комплекта газовых труб для установки между устройством и соединительной консолью – комплекта труб подающей и обратной линии для подсоединения бойлера – комплекта труб линий холодной/горячей воды для установки между устройством и соединительной консолью – комплекта обжимной арматуры в сочетании с комплектом соединительных элементов для монтажа на штукатурке – арт. № 86 12 684</p>	CGB-2	20 71 820
	<p>Удлинитель кабеля датчика, 4 м для датчика температуры водонагревателя с синим штекером (№ арт. 27 99 054)</p>		27 99 243 99
	<p>Комплект для привязки к гелию установке, состоящий из: 1 термического смесительного клапана G3/4" 1 накидной гайки G3/4" 1 контрольца G3/4" 1 стопорной пружины 3 плоских уплотнений 24x17x2 1 вставного датчика NTC 5k, латунь, производитель – фирма «Molex» 1 крышки датчика 1 кольца круглого сечения 17,12x2,62, ЭПДМ 1 зажима 1 тубы силиконовой смазки 10 г 1 соединительного кабеля</p>	CGB-2-K	86 14 404
	<p>Устройство заполнения Для установки в котел с обратным клапаном 1 Пластиковый угловой клапан DN10 2 Прокладка 10x2,5 EPDM 2 Клипсы DN10 1 Крышка для заполнения 1 Прокладка 17,12X2,62 EPDM 1 Обратный клапан 1 Прокладка 11,2X6X1 1 Трубопровод D8 с манометром 1 Клипса 1 Прокладка 7,8x2,1 EPDM 1 Крепеж трубопровода 1 Силиконовая смазка 10 гр.</p>	CGB-2K, CGS-2, CGW-2	20 71 875

Принадлежности для подключения газовых настенных котлов до 24 кВт и газовых конденсационных котлов CGW/CGS










	Принадлежности	для оборудования	№ арт.
	<p>Сепаратор воздуха</p> <p>Подключение 1". Соединение с внутренней резьбой 1" для воздухоотделителя</p> <p style="text-align: right;">1" до 2,0 м³/ч</p> <p><u>Указание:</u> Наличие воздухоотделителя и шламового отстойника в отопительном контуре – обязательное условие для монтажа!</p>	<p>CGB-2(K), CGW-2, CGS-2</p> <p style="color: red; text-align: right;">НОВИНКА</p>	<p>20 71 877</p>
	<p>Шламоотделитель для старых систем отопления</p> <p style="text-align: right;">3/4" до 1,3 м³/ч 1" до 2,0 м³/ч</p>	<p>CGB-(K)-11/20/24, CGW, CGS</p>	<p>20 71 595 20 71 596</p>
	<p>Шламовый отстойник, включая отделитель магнетита, для защиты системы и высокопроизводительного насоса от грязи/шлама и магнетита</p> <p style="text-align: right;">1" до 2,0м³/ч</p> <p><u>Указание:</u> Наличие воздухоотделителя и шламового отстойника в отопительном контуре – обязательное условие для монтажа!</p>	<p>CGB-2(K), CGW-2, CGS-2</p> <p style="color: red; text-align: right;">НОВИНКА</p>	<p>20 71 880</p>
	<p>Комплект подключения для закрытого монтажа, в комплекте:</p> <ul style="list-style-type: none"> -газового шарового крана с тепловым предохранителем -2 угловых сервисных кранов и сливного крана 	<p>CGS-2</p>	<p>20 71 830</p>
	<p>Комплект подключения для открытого монтажа в комплекте:</p> <ul style="list-style-type: none"> -газового шарового крана с тепловым предохранителем -2 угловых сервисных кранов и сливного крана 	<p>CGS-2</p>	<p>20 71 831</p>
	<p>Комплект подключения системы отопления, горячей /холодной воде, газу подходит для скрытого и открытого монтажа, в комплекте:</p> <ul style="list-style-type: none"> -соединительной консоли, изменяемой для открытого или закрытого монтажа -2 гофрированных труб из нержавеющей стали длиной 800мм -2 гофрированных труб из нержавеющей стали длиной 1000мм - 2 соединительных элементов для подающей и обратной линии горячей воды - 2 двойных nipples 3/4", 2 тройников с сапуном 1/2" двойного болтового соединения, 1 трубопровода слива конденсата, 90 градусов колена 1/2 минуты, трубной разводки 90 градусов 3/4 минуты, соединительного элемента для газа, прозрачного шлангового держателя из тройного пластика <p style="text-align: right;">Q 1x 4x</p>	<p>CGS-2</p>	<p>20 71 832</p>

Принадлежности для подключения газовых конденсационных котлов CGS/CGW

	Принадлежности	для оборудования	№ арт.
	<p>Комплект подключения отопления к подающей и обратной линии системы отопления, горячей, холодной воде, газу подходит для открытого монтажа, в комплекте:</p> <ul style="list-style-type: none"> -соединительной консоли, изменяемой для открытого монтажа -4 гофрированных труб из нержавеющей стали длиной 800мм - 2 соединительных элемента для подающей и обратной линии горячей воды - 2 двойных ниппелей 3/4", 2 тройников с сапуном 1/2" двойного болтового соединения, 1 трубопровода слива конденсата, 90 градусов колена 1/2 минуты, трубной разводки 90 градусов 3/4 минуты, соединительного элемента для газа, сливной воронки R1, газового шарового крана с тепловым предохранителем, 2 сливных крана, предохранительной группы без редукционного клапана до 6 бар избыточного давления сети, предохранительного клапана 10. 	CGS-2	20 71 822
	<p>Комплект подключения холодной воды с редукционным клапаном (для скрытого монтажа) в комплекте:</p> <ul style="list-style-type: none"> подключение ГВ; розетка; труба с резьбой и обжимным кольцом G1/2", опорная втулка, группа безопасности с редукционным клапаном, подключение к группе безопасности, соединение между группой безопасности и блоком подключения холодной воды, уголок, 3 уплотнения G3/4" 	CGW-2	86 10 473
	<p>Комплект подключения холодной воды с редукционным клапаном (для монтажа открытой проводкой) в комплекте:</p> <ul style="list-style-type: none"> группа безопасности с редукционным клапаном, соединение между группой безопасности и блоком подключения холодной воды, 2 уплотнения G3/4" 	CGW-2	86 10 474
	<p>Комплект подключения холодной воды без редукционного клапана (для скрытого монтажа) в комплекте:</p> <ul style="list-style-type: none"> присоединит. втулка подключения ГВ, розетка, труба с резьбой и стяжным кольцом G1/2", опорная втулка, группа безопасности без редукционного клапана, подключение к группе безопасности, соединение между группой безопасности и блоком подключения холодной воды, уголок, 3 уплотнения G3/4" 	CGW-2	86 10 475
	<p>Комплект подключения холодной воды без редукционного клапана (для скрытого монтажа) в комплекте:</p> <ul style="list-style-type: none"> группа безопасности без редукционного клапана, соединение между группой безопасности и блоком подключения холодной воды, 2 уплотнения G3/4" 	CGW-2	86 10 476







Принадлежности для подключения газовых конденсационных котлов CGS/CGW

	Принадлежности	для оборудования	№ арт.
	<p>Группа безопасности без редукционного клапана для монтажа открытой проводкой / скрытого монтажа до 6 бар избыточного давления в водопроводной сети с предохранительным клапаном (давление срабатывания 10 бар) подключение DN 15</p>	CGS, CGW-2	20 11 109
	<p>Группа безопасности с редукционным клапаном для монтажа открытой проводкой / скрытого монтажа до 16 бар избыточного давления в водопроводной сети с предохранительным клапаном (давление срабатывания 10 бар) подключение DN 15</p>	CGS, CGW-2	20 11 110
	<p>Сливная воронка R1 с сифоном и розеткой с держателем для 3-х шлангов прозрачный пластик</p>	CGS, CGW-2	86 02 888
	<p>Анод активной защиты</p>	CGS-2	24 83 556
	<p>CGW-2 Необходим только при замене CGW до 2013 года выпуска на CGW-2 с годом выпуска от 2013, в комплекте: 1 вставка для холодной воды G$\frac{3}{4}$" 2 вставка для горячей воды G$\frac{1}{2}$"</p>	CGW-2	86 14 238
	<p>Декоративная панель с предварительно вырезанными вводами для соединительных направляющих слева, справа и сверху</p>	CGS-2	86 14 144
	<p>Декоративная панель с предварительно вырезанными вводами для соединительных направляющих слева, справа и сверху</p>	CGW-2	86 14 210



Принадлежности для подключения газовых конденсационных котлов FGB

	Принадлежности	для оборудования	№ арт.
	<p>Комплект гидравлических подключений котла FGB состоящий из:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 4 шаровых крана G 3/4" - 2 муфты переходных с 3/4" на 1/2" - 4 прокладки 3/4" - 2 прокладки 1/2" 	FGB-(K)	86 14 786
	<p>Комплект гидравлических подключений котла для открытого и закрытого монтажа FGB состоящий из:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 4 шаровых крана G 3/4" - 2 прокладки 24 x 17 x 2 - 4 гофрированной трубы из нержавеющей стали DN 16, 500 мм - 4 комплекта для крепления гофрированной трубы из нержавеющей DN 16" 	FGB-(K)	86 14 430
	<p>Комплект байпасной линии для одноконтурного котла FGB необходим только для одноконтурного котла FGB в системе без водонагревателя</p> <p>состоящий из:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2 муфты переходных с 3/4" на 1/2" - 1 гофрированная труба из нержавеющей стали - 1 комплект для крепления гофрированной трубы из нержавеющей - 1 прокладки 3/4" - 2 прокладки 1/2" 	FGB	86 14 785
	<p>Комплект для слива предохранительного клапана состоящий из:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 воронки R1" сифоном и розеткой - 1 трубы для защиты от брызг - 1 шланга отвода конденсата 1000мм 	FGB-(K)	86 12 254
	<p>Кожух закрытия подключений для котла FGB, вкл. крепежный материал для монтажа</p>	FGB-(K)	86 14 955
	<p>Комплект для технического обслуживания котла FGB состоящий из:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 прокладки теплообменник – поддон отвода конденсата - 1 прокладки поддон отвода конденсата – дымовая труба - 1 прокладки камеры сгорания верхняя - 1 электрода розжига и ионизации - 2 прокладок электрода розжига и ионизации - 4 прокладок теплообменника ГВС - 1 тюрбика силиконовой смазки - 3 круглых прокладок трубопроводов - 2 прокладок 3/4" 	FGB-(K)	86 14 950
	<p>Комплект для чистки котла FGB состоящий из:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 инструмента для чистки - 1 Адаптер для измерения перепада давления - 1 универсального инструмента" 	FGB-(K)	86 14 952





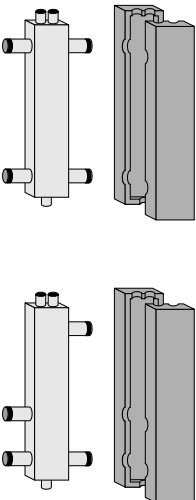
Принадлежности для подключения газовых настенных конденсационных котлов от 35 кВт до 50 кВт

	Принадлежности	для оборудования	№ арт.
	<p>Комплект подключения к системе отопления в комплекте: подключение к котлу с уплотнением, подключение к подающей и обратной линии системы отопления шаровыми кранами (1" внутренняя резьба) 2 крана для заполнения и слива воды из котла</p>	CGB-35, CGB-50, CGB-K40-35	20 70 375
	<p>Комплект подключения расширительного бака в комплекте: гибкая гофрированная труба из нержавеющей стали (L = 1м), резьбовые переходные соединения соответствуют котлу и расширительному баку; дополнительно с колпачковым вентилем 3/4" дополнительно с колпачковым вентилем 1"</p>	расширительные баки 25-50 л расширительные баки от 80 л	20 12 080 20 12 081
	<p>Клапан для удаления воздуха</p>	CGB-35, CGB-50, CGB-K40-35	20 70 407
	<p>Шламоотделитель 1 1/4" для систем отопления, компоненты которых преимущественно изготовлены из стали</p>	CGB-35, CGB-50, CGB-K40-35	20 70 406
	<p>Шламоотделитель включая магнетитовый уловитель для защиты котла и высокоэффективного насоса от грязи и магнетита. 1 1/4" до 3,6м³/ч</p> <p><u>Примечание:</u> наличие воздухо и шламоотделителя в контуре нагрева является обязательным для монтажа</p>	CGB-35, CGB-50, CGB-K40-35	<p style="color: red; text-align: center;">НОВИНКА</p> 20 71 879
	<p>3-х ходовой клапан для подключения к водонагревателю. Не требуется, если водонагреватель подключается к гидравлическому разделителю и нагрев водонагревателя выполняется с помощью насоса загрузки водонагревателя. 1" AG kvs 8,3</p>	CGB-35, CGB-50	86 02 187

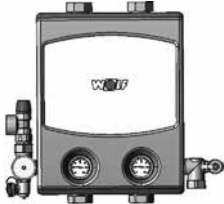

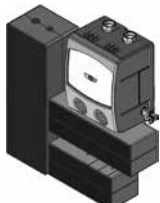
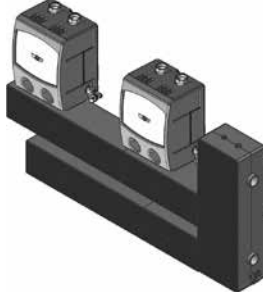
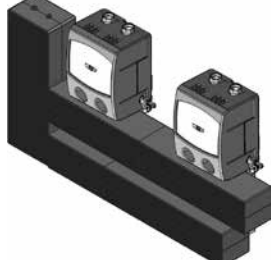
Принадлежности для газовых настенных конденсационных котлов до 50 кВт

	Принадлежности	для оборудования	№ арт.
	<p>Насосная группа быстрого монтажа (для контура отопления) в комплекте: Высокоэффективный насос (EEl <0,20), саморегулирующийся, с кабелем; простая замена подачи слева направо, многофункциональная запорная арматура со встроенными термометрами; шаровые краны: красный и синий (под теплоизоляц.); Габаритные размеры В x Ш x Г: 384 x 250 x 260 Подключение: снизу – с уплотнением 1 1/2", сверху – резьбовое соединение IG 1" (DN25) или IG 1 1/4" (DN32), теплоизоляционный кожух из полипропилена высотой (плотно закреплен) Группа испытана по гидравлике и электрике.</p> <p>DN25: Др=150 мбар при V=2350 л/час при Δt 10K до 27 кВт при Δt 15K до 41 кВт при Δt 20K до 55 кВт</p> <p>DN32: Др=150 мбар при V=3100 л/час при Δt 10K до 36 кВт при Δt 15K до 54 кВт при Δt 20K до 72 кВт</p>	<p>все настенные котлы</p> <p style="color: red; font-weight: bold;">НОВИНКА</p>	<p>20 72 135</p> <p>20 72 136</p>
	<p>Насосная группа быстрого монтажа (со смесит.) Высокоэффективный насос (EEl <0,20), саморегулирующийся, и привод смесителя, оба с кабелем; 3-х ходовой смеситель из латуни DN25 kvs=10, DN32 kvs=18, герметичный в „нулевом положении“; регул. байпас; простая замена подачи слева направо; многофункциональная запорная арматура со встроенными термометрами; шаровые краны: красный и синий (под теплоизоляц.); регулируемый обратный клапан (при положении терморегулятора на подаче 45°); Подключение: снизу – с уплотнением 1 1/2", сверху – резьбовое соединение IG 1" (DN25) или IG 1 1/4" (DN32), Габаритные размеры В x Ш x Г: 384 x 250 x 260 теплоизоляционный кожух из полипропилена высотой (плотно закреплен) Группа испытана по гидравлике и электрике.</p> <p>DN25: Др=150 мбар при V=2200 л/час при Δt 10K до 26 кВт при Δt 15K до 38 кВт при Δt 20K до 51 кВт</p> <p>DN32: Др=150 мбар при V=3000 л/час при Δt 10K до 35 кВт при Δt 15K до 52 кВт при Δt 20K до 70 кВт</p>	<p>все настенные котлы</p> <p style="color: red; font-weight: bold;">НОВИНКА</p>	<p>20 72 139</p> <p>20 72 140</p>



Принадлежности для газовых настенных конденсационных котлов до 50 кВт

	Принадлежности	для оборудования	№ арт.
	<p>Комплект для настенного крепления насосной группы быстр. монтажа отопительного или смесительного контура DN25 и DN32 для быстрого и надежного монтажа на задней стенке multifunctional запорной арматуры, модульная система.</p> <p>DN25 DN32</p>	<p>все настенные котлы НОВИНКА</p>	<p>20 72 199 20 72 200</p>
	<p>Распределительный коллектор для 2 или 3 насосных групп DN25 и DN32 Подключения сверху: фланцы с уплотнением и накидной гайкой, снизу: с уплотнением 1 1/2", теплоизоляционный кожух из полипропилена. Габаритные размеры В x Ш x Г 168 x 500/750 x 140 Универсальность подключения подачи справа и слева от котла. kvs = 12,5/V_{макс.} = 4500 л/час Δp = 130 мбар при V = 4500 л/час Δp = 40 мбар при V = 2500 л/час</p> <p>2 отопительных или смесительных контура 3 отопительных или смесительных контура</p>	<p>все настенные котлы НОВИНКА</p>	<p>20 72 197 20 72 198</p>
	<p>Переходное резьбовое соединение (для свободной комбинации) 1 фланец с накидной гайкой 1 1/2" и 1 подключение с внутренней резьбой 1"; (комплект = 2 шт.)</p>	<p>все настенные котлы</p>	<p>20 12 074</p>
	<p>Трубное соединение между гидравлическим разделителем и распределительным коллектором в комплекте: 2 трубы с изоляцией, концы труб с уплотнениями с накидными гайками 1 1/2"</p>	<p>все настенные котлы</p>	<p>20 11 332</p>
	<p>Гидравлический разделитель до 4,5 м³/час в комплекте: профиль прямоугольного сечения 80 x 120 мм 4 штуцера подключения G1 1/2" (AG) с уплотнениями, 3 подключения Rp 1/2" для воздушника, крана заполнения и слива и погружной гильзы. Включая: теплоизоляцию, воздушник, кран заполнения и слива, погружную гильзу, уплотнения, кронштейн крепления на стене и материал для монтажа.</p> <p>Гидравлический разделитель до 10 м³/час в комплекте: профиль прямоугольного сечения 140 x 140 мм 4 штуцера подключения G2" (AG) с уплотнениями, 2 подключения Rp 1/2" для воздушника и крана заполнения и слива; 1 подключение 3/8" для погружной гильзы. Включая: теплоизоляцию, воздушник, кран заполнения и слива, погружную гильзу, уплотнения, кронштейн для крепления на стене и материал для монтажа.</p> <p>Для систем отопления с каскадным регулированием и расходом в системе > 10 м³/час необходимо использовать гидравлический разделитель большего размера, в соответствии с расходом в системе.</p>	<p>все настенные котлы ХИТ ПРОДАЖ</p> <p>все настенные котлы ХИТ ПРОДАЖ</p>	<p>20 11 333</p> <p>20 11 334</p>



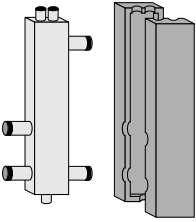



Принадлежности для подключения газовых настенных конденсационных котлов от 75 кВт до 100 кВт

	Принадлежности	для оборудования	№ арт.
	<p>Насосная группа быстрого монтажа (контур отопления) для прямого подключения к настенному котлу в комплекте: циркуляционный насос DN32-80, с плавным регулированием числа оборотов, предохранительный клапан 3 бар, запорные краны с термометрами, обратный клапан, манометр 0-10 бар, подключение для расширительного бака 1", краны для заполнения и слива на подающей/обратной линиях. Подключение 1 1/2"; теплоизоляционный кожух из полипропилена;</p> <p>высота 365 мм</p>	<p>CGB-75, CGB-100</p> <p style="color: red; font-weight: bold;">НОВИНКА</p>	<p>20 71 931</p>
	<p>Комплект подключения котла к системе отопления (без насоса) для прямого подключения к настенному котлу в комплекте: предохранительный клапан 3 бар, запорные краны с термометрами, обратный клапан, манометр 0 - 10 бар, подключение для расширительного бака 1", краны для заполнения и слива на подающей/обратной линиях.</p> <p>Подключение 1 1/2"; высота 200 мм</p>	<p>CGB-75, CGB-100</p>	<p>20 70 434</p>
	<p>Комплект подключения с гидравлическим разделителем для одного котла (монтаж слева или справа от котла)</p> <p>в комплекте: 1 насосная группа быстр. монтажа (№ арт. 20 71 931) 1 гидравлический разделитель до 10 м³/час с настенным держателем и изоляцией 1 комплект подключения с настенным держателем и изоляцией</p> <p>высота 805 мм</p>	<p>CGB-75, CGB-100</p> <p style="color: red; font-weight: bold;">НОВИНКА</p>	<p>86 14 515</p>
	<p>Комплект подключения с гидравлическим разделителем для каскада из 2 котлов (монтаж справа от котлов)</p> <p>в комплекте: 2 насосные группы быстр. монтажа (№ арт. 20 71 931) 1 гидравлический разделитель до 10 м³/час с настенным держателем и изоляцией 1 комплект подключения для 2 котлов с настенным держателем и изоляцией</p> <p>высота 805 мм</p>	<p>CGB-75, CGB-100</p> <p style="color: red; font-weight: bold;">НОВИНКА</p>	<p>86 14 516</p>
	<p>Комплект подключения для каскада из 2 котлов (монтаж слева от котлов)</p> <p>в комплекте: 2 насосные группы быстр. монтажа (№ арт. 20 71 931) 1 гидравлический разделитель до 10 м³/час с настенным держателем и изоляцией 1 комплект подключения для 2 котлов с настенным держателем и изоляцией</p> <p>высота 805 мм</p>	<p>CGB-75, CGB-100</p> <p style="color: red; font-weight: bold;">НОВИНКА</p>	<p>86 14 519</p>





Принадлежности для подключения газовых настенных конденсационных котлов от 75 кВт до 100 кВт

	Принадлежности	для оборудования	№ арт.
	<p>Насосная группа быстрого монтажа (для контура отопления) в комплекте: Высокоэффективный насос (EEI <0,20), саморегулирующийся, с кабелем; простая замена подачи слева направо, многофункциональная запорная арматура со встроенными термометрами; шаровые краны: красный и синий (под теплоизоляц.); Габаритные размеры В x Ш x Г: 384 x 250 x 260 Подключение: снизу – с уплотнением 1 1/2", сверху – резьбовое соединение IG 1" (DN25) или IG 1 1/4" (DN32), теплоизоляционный кожух из полипропилена высотой (плотно закреплен) Группа испытана по гидравлике и электрике.</p> <p>DN25: Δр=150 мбар при V=2350 л/час при Δt 10K до 27 кВт при Δt 15K до 41 кВт при Δt 20K до 55 кВт</p> <p>DN32: Δр=150 мбар при V=3100 л/час при Δt 10K до 36 кВт при Δt 15K до 54 кВт при Δt 20K до 72 кВт</p>	CGB-75, CGB-100 НОВИНКА	20 72 135 20 72 136
	<p>Насосная группа быстрого монтажа (со смесит.) Высокоэффективный насос (EEI <0,20), саморегулирующийся, и привод смесителя, оба с кабелем; 3-х ходовой смеситель из латуни DN25 kvs=10, DN32 kvs=18, герметичный в „нулевом положении“; регул. байпас; простая замена подачи слева направо; многофункциональная запорная арматура со встроенными термометрами; шаровые краны: красный и синий (под теплоизоляц.); регулируемый обратный клапан (при положении терморегулятора на подаче 45°); Подключение: снизу – с уплотнением 1 1/2", сверху – резьбовое соединение IG 1" (DN25) или IG 1 1/4" (DN32), Габаритные размеры В x Ш x Г: 384 x 250 x 260 теплоизоляционный кожух из полипропилена высотой (плотно закреплен) Группа испытана по гидравлике и электрике.</p> <p>DN25: Δр=150 мбар при V=2200 л/час при Δt 10K до 26 кВт при Δt 15K до 38 кВт при Δt 20K до 51 кВт</p> <p>DN32: Δр=150 мбар при V=3000 л/час при Δt 10K до 35 кВт при Δt 15K до 52 кВт при Δt 20K до 70 кВт</p>	CGB-75, CGB-100 НОВИНКА	20 72 139 20 72 140

Принадлежности для подключения газовых настенных конденсационных котлов от 75 кВт до 100 кВт

	Принадлежности	для оборудования	№ арт.
	<p>Комплект для настенного крепления насосной группы быстр. монтажа отопительного или смесительного контура DN25 и DN32 для быстрого и надежного монтажа на задней стенке многофункциональной запорной арматуры, модульная система.</p> <p>DN25 DN32</p>	<p>CGB-75, CGB-100</p> <p style="color: red; font-weight: bold;">НОВИНКА</p>	<p>20 72 199 20 72 200</p>
	<p>Распределительный коллектор Подключения сверху: фланцы с уплотнением и накидной гайкой, снизу: с уплотнением 1 1/2", теплоизоляционный кожух из полипропилена. Габаритные размеры В x Ш x Г 168 x 500/750 x 140 Универсальность подключения подачи справа и слева от котла. kvs = 12,5/Vмакс. = 4500 л/час Δр = 130 мбар при V = 4500 л/час Δр = 40 мбар при V = 2500 л/час</p> <p>2 отопительных или смесительных контура 3 отопительных или смесительных контура</p>	<p>CGB-75, CGB-100</p> <p style="color: red; font-weight: bold;">НОВИНКА</p>	<p>20 72 197 20 72 198</p>
	<p>Гидравлический разделитель до 10 м³/час в комплекте: профиль прямоугольного сечения 140 x 140 мм; 4 штуцера подключения G2" (AG) с уплотнениями, 2 подключения Rp 1/2 : для воздушника и крана заполнения и слива; 1 подключение 3/8 для погружной гильзы. Включая: теплоизоляцию, воздушник, кран заполнения и слива, погружную гильзу, уплотнения, кронштейн для крепления на стене и материал для монтажа.</p> <p>Для систем отопления с каскадным регулированием и расходом в системе > 10 м³/час необходимо использовать гидравлический разделитель большего размера, в соответствии с расходом в системе.</p>	<p>CGB-75, CGB-100 (только при использовании КМ)</p> <p style="color: red; font-weight: bold; border: 1px solid red; border-radius: 50%; padding: 2px;">ХИТ ПРОДАЖ</p>	<p>20 11 334</p>
	<p>Шламоотделитель 2" до 7,5 м³/ч для старых систем отопления</p>	<p>CGB-75, CGB-100</p>	<p>20 71 597</p>
	<p>Реле давления газа 10 мбар с кабелем</p>	<p>CGB-75, CGB-100</p>	<p>86 12 071</p>
	<p>Регулировочный вентиль на трубопровод 2" 20–200 л/мин для регулировки макс. расхода воды через котел (макс. доп. расход = 130 л / мин)</p>	<p>CGB-75, CGB-100</p>	<p>20 70 597</p>

Принадлежности для подключения газовых настенных конденсационных котлов от 75 кВт до 100 кВт

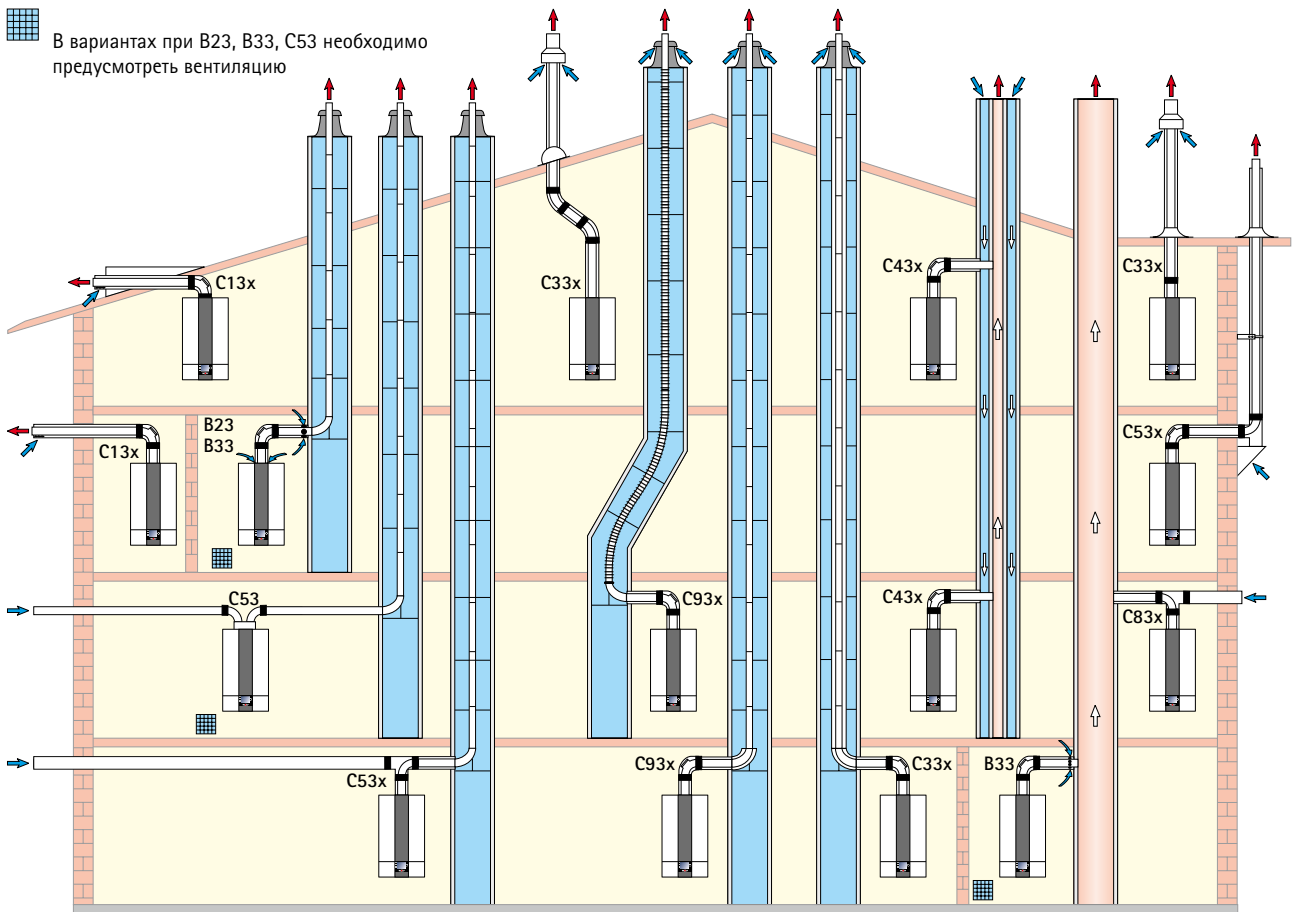
	Принадлежности	для оборудования	№ арт.
	<p>Предохранительный клапан (давление срабатывания 3 бар) для закрытых систем заполнения до 100 кВт, подключению 3/4" (внутр. резьба), слив 1" (внутр. резьба).</p>	CGB-75, CGB-100	20 11 191
	<p>Бак с нейтрализатором с крепежным зажимом до 150 кВт до 300 кВт Упаковка нейтрализатора 1,3 кг Расход: 10 – 30 г на 1 кВт мощности котла в год Потребление: ок. 10г – 30г на 1кВт в год</p>	CGB-75, CGB-100	24 83 072 24 82 873 24 00 371 24 84 538
	<p>Станция для отвода конденсата с беспотенциальным выходом аварии (вместо арт. № 20 70 665) в комплекте: станция для отвода конденсата с беспотенциальным выходом аварии, стеновой кронштейн, шланг 10 мм из ПВХ (L= 6 м), обратный клапан, шланг подачи конденсата</p>	CGB-75, CGB-100	20 71 268
	<p>Комплект подключения расширительного бака в комплекте: гибкая гофрированная труба из нержавеющей стали (L = 1м), резьбовые переходные соединения соответствуют котлу и расширительному баку; дополнительно с колпачковым вентилем 3/4" дополнительно с колпачковым вентилем 1"</p>	расширительные баки 25-50 л расширительные баки от 80 л	20 12 080 20 12 081

Воздушно-дымоходные системы

для газовых конденсационных котлов до 24 кВт и CGS/CGW



В вариантах при B23, B33, C53 необходимо предусмотреть вентиляцию



ГАЗОВЫЕ НАСТЕННЫЕ
КОНДЕНСАЦИОННЫЕ КОТЛЫ

Варианты исполнения			Макс. длина 1) [м]		
			до 14кВт	до 20кВт	до 24кВт
B23	Дымоход в шахте и забор воздуха для горения непосредственно над котлом (забор воздуха для горения из помещения)	DN60 DN80	45 -	25 50	21 50
B33	Дымоход в шахте с горизонтальным концентрическим соединительным трубопроводом (забор воздуха для горения из помещения)	DN60 DN80	43 50	23 50	19 50
B33	Соединение с влагостойкой дымовой трубой посредством горизонтального концентрического соединительного трубопровода (забор воздуха для горения из помещения)		Расчет в соответствии с EN 13384		
C13x	Горизонтальный проход через скатную крышу (забор воздуха для горения из атмосферы – четырёхугольное слуховое окно устанавливается заказчиком)	DN60/100 DN80/125	10 10	10 10	10 10
C33x	Вертикальный концентрический проход через плоскую или скатную крышу, вертикальная концентрическая воздушно-дымоходная система для монтажа в шахте (забор воздуха для горения из атмосферы)	DN60/100 DN80/125 DN110/160	16 17 18	14 22 25	12 26 30
C43x	Соединение с влагостойкой воздуховодной/дымовой трубой, максимальная длина трубы от середины котельного отвода до соединения – 2 м (забор воздуха для горения из атмосферы)		Расчет в соответствии с EN 13384		
C53	Соединение с дымоходом в шахте и подвод воздуха через наружную стену (забор воздуха для горения из атмосферы), вкл. линию подачи воздуха 3 м	DN80/125	50	50	50
C53x	Соединение с дымоходом в шахте и подвод воздуха через наружную стену (забор воздуха для горения из атмосферы), вкл. линию подачи воздуха 3 м	DN60/100 DN80/125	46 50	24 50	20 50
C83x	Соединение с дымоходом в шахте и подвод воздуха через наружную стену (забор воздуха для горения из атмосферы)	DN80/125	50	50	50
C83x	Концентрическое соединение с влагостойкой дымовой трубой, подача воздуха для горения через наружную стену (забор из атмосферы)		Расчет в соответствии с EN 13384		
C93x	Дымоход для монтажа в шахте, соединительный трубопровод DN60/100, вертикальный	жесткий гибкий	17 13	17 13	17 13
C93x	Дымоход для монтажа в шахте, соединительный трубопровод DN60/100 или DN80/125, вертикальный	жесткий гибкий	18 14	21 17	26 22

1) Максимальная длина равна общей длине от котла до входа в дымоход.

Примечание: Системы C33x и C83x пригодны также к установке в гаражах.

Способы монтажа необходимо согласовывать со строительными нормами и законодательными актами, действующими в соответствующей стране. Вопросы внутреннего монтажа, касающиеся, в частности, ревизионных люков и вентиляционных отверстий (при мощности свыше 50 кВт вентиляция обязательна), следует согласовывать с региональной службой по чистке дымоходов до монтажа.

Данные о длине относятся к концентрическим воздушно-дымоотводным системам и дымоходам и касаются только фирменных деталей компании «WOLF».

Воздушно-дымоходные системы DN60/100 и DN80/125 сертифицированы как системные компоненты газового конденсационного оборудования компании «WOLF».

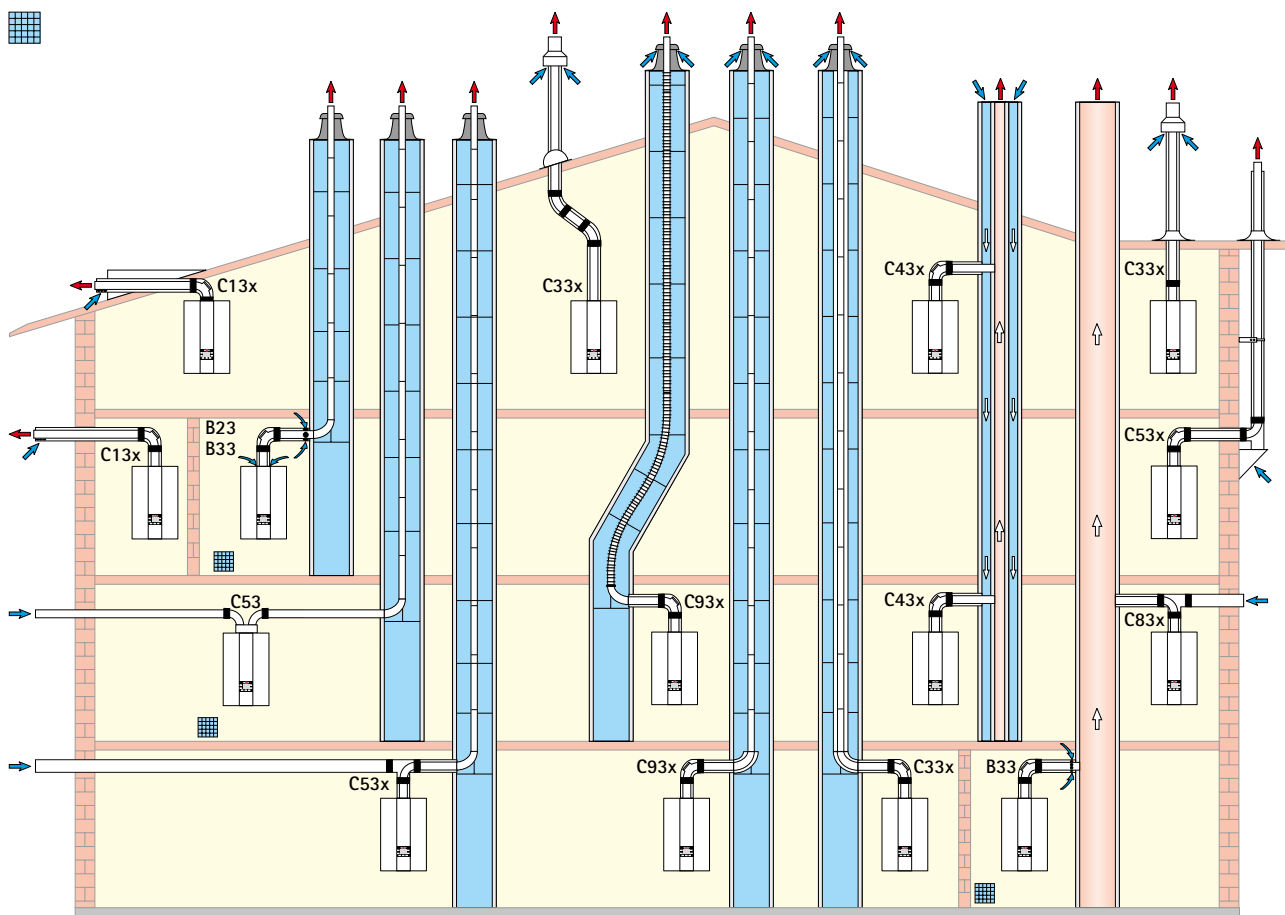
Разрешается использовать следующие воздушно-дымоходные системы или дымоходы, имеющие допуск CE-0036-CPD-9169003:

- дымоходы DN60, DN80, DN110 и DN125
- концентрические воздушно-дымоходные системы DN60/100 и DN80/125
- концентрические воздушно-дымоходные системы (на фасаде) DN80/125
- гибкие дымоходы DN60 и DN83

Необходимые маркировочные таблички прилагаются к соответствующим принадлежностям компании «WOLF».

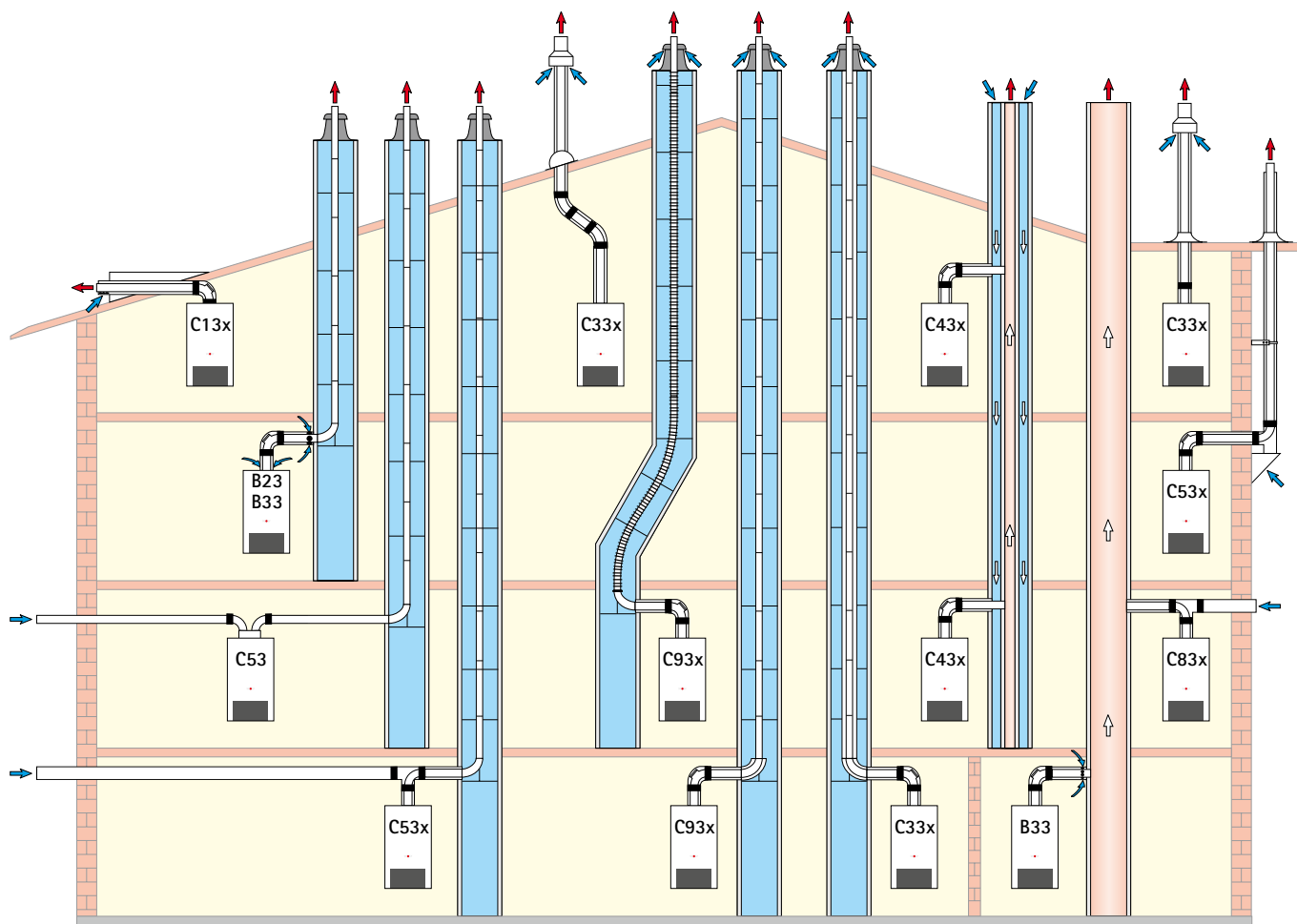
Дополнительно необходимо соблюдать инструкции по монтажу, прилагаемые к принадлежностям.

Воздушно-дымоходные системы для газовых конденсационных котлов до FGB-28/35



Варианты исполнения			Макс. длина [м]	
			FGB-28	FGB-35
B23	Дымоход в шахте и забор воздуха для горения непосредственно над котлом (забор воздуха для горения из помещения)	DN60	11	7
		DN80	50	50
B33	Дымоход в шахте с горизонтальным концентрическим соединительным трубопроводом (забор воздуха для горения из помещения)	DN60	9	5
		DN80	50	50
B33x	Соединение с влагостойкой дымовой трубой посредством горизонтального концентрического соединительного трубопровода (забор воздуха для горения из помещения)		Расчет в соответствии с EN 13384	
C13x	Горизонтальный проход через скатную крышу (забор воздуха для горения из атмосферы – четырехугольное слуховое окно устанавливается заказчиком)	DN60/100	5	3
		DN80/125	10	10
C33x	Вертикальный концентрический проход через плоскую или скатную крышу, вертикальная концентрическая воздушно-дымоходная система для монтажа в шахте (забор воздуха для горения из атмосферы)	DN60/100	6	4
		DN80/125	18	29
		DN110/160	19	48
C43x	Соединение с влагостойкой воздуховодной/дымовой трубой, максимальная длина трубы от середины котельного отвода до соединения – 2 м (забор воздуха для горения из атмосферы)		Расчет в соответствии с EN 13384	
C53	Соединение с дымоходом в шахте и подвод воздуха через наружную стену (забор воздуха для горения из атмосферы), вкл. линию подачи воздуха 3 м	DN80/125	50	50
C53x	Соединение с дымоходом в шахте и подвод воздуха через наружную стену (забор воздуха для горения из атмосферы), вкл. линию подачи воздуха 3 м	DN60/100	9	5
		DN80/125	50	50
C53x	Соединение с дымоходом в шахте и подвод воздуха через наружную стену (забор воздуха для горения из атмосферы) подвод воздуха через наружную стену (забор воздуха для горения из атмосферы)	DN80/125	50	50
C83x	Соединение с дымоходом в шахте и подвод воздуха через наружную стену (забор воздуха для горения из атмосферы) Соединение с дымоходом в шахте и подвод воздуха через наружную стену (забор воздуха для горения из атмосферы)		Расчет в соответствии с EN 13384	
C93x	Соединение с дымоходом в шахте и подвод воздуха через наружную стену (забор воздуха для горения из атмосферы)	жесткий	8	5
C93x	Дымоход для монтажа в шахте, соединительный трубопровод DN60/100 или DN80/125, вертикальный трубопровод DN80	жесткий	14	27
		гибкий	15	39
		гибкий	14	37

Воздушно-дымоходные системы для газовых настенных конденсационных котлов от 35 кВт до 50 кВт



Варианты исполнения		Макс. длина 1) [м]		
		CGB-35	CGB-K40-35	CGB-50
B23	Дымоход в шахте и забор воздуха для горения непосредственно над котлом (подача воздуха для горения из помещения)	DN80 39	DN80 39	DN80 23
B33	Дымоход в шахте с концентрическим горизонтальным подключением (подача воздуха для горения из помещения)	DN80	35	16
		DN110	50	50
B33	Подключение к влагостойкой дымовой трубе концентрическим горизонтальным подключением (подача воздуха для горения из помещения)	Расчет в соответствии с EN 13384		
C13x	Горизонтальный концентрический проход через наклонную кровлю, (подача воздуха для горения из атмосферы)	16	16	8
C33x	Вертикальный концентрический проход через плоскую или наклонную кровлю, вертикальная концентрическая дымовая труба для монтажа в шахте (подача воздуха для горения из атмосферы)	DN80/125	16	8
		DN110/160	42	37
C43x	Подключение к влагостойкой дымовой трубе с воздухоподающим и дымоотводящим каналами; макс. длина трубы от отвода котла до подключения – 2 м (подача воздуха для горения из атмосферы)	Расчет в соответствии с EN 13384		
C53	Подключение к дымоходу в шахте и воздуховоду через наружную стену (подача воздуха для горения из атмосферы)	DN80	38	19
		DN110	50	50
C53x	Подключение к дымоходу по фасаду (подача воздуха для горения из атмосферы)	DN80/125	38	19
		DN110/160	50	50
C83x	Подключение дымохода в шахте и воздуховода через наружную стену (подача воздуха для горения из атмосферы)	DN80	38	19
		DN110	50	50
C83x	Концентрическое подключение к влагостойкому газоходу и подача воздуха для горения через наружную стену (подача воздуха для горения из атмосферы)	Расчет в соответствии с EN 13384		
C93x	Вертикальный дымоход для монтажа в шахте (гибкий/жесткий) с концентрическим горизонтальным подключением	DN80	25	15
		DN110	43	41

1) Напор вентилятора: CGB-35 = 10-115 Па; CGB-50 = 10-145 Па; CGB-K-40-35 = 10-115 Па;

(под макс. длиной дымовой трубы понимается общая длина (от подключения к котлу до оконечника))

Подключение дымовых труб с учетом приведенных примеров выполнить в соответствии с местными СНиПами.

Вопросы, особенно по установке ревизионных люков на дымовых трубах и вентиляционных отверстий, выяснить в уполномоченном надзорном органе.

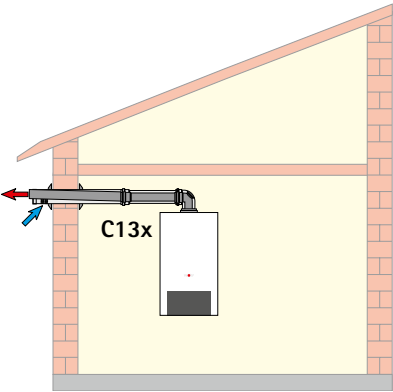









Для концентрических дымовых труб и дымоходов разрешается использовать только оригинальные части Wolf!

Необходимо дополнительно соблюдать требования инструкций по монтажу соответствующих компонентов и принадлежностей.

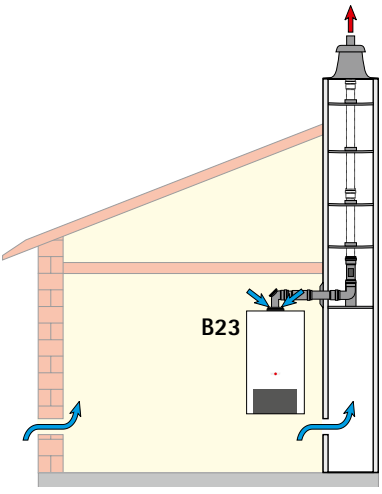
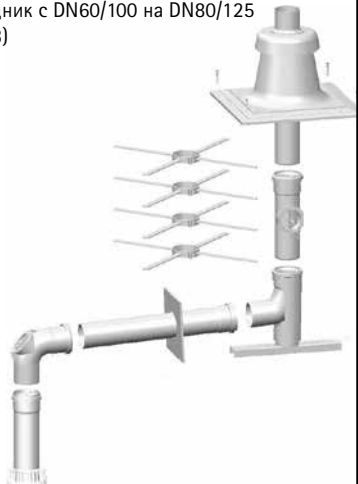






Каскадные воздушно-дымоходные системы для газовых конденсационных котлов

Комбинации котлов			Номинальный диаметр коллектора соединительной трубы для установки	Номинальный диаметр коллектора	Номинальный диаметр вертикальной дымовой трубы	Максимальная высота от входа до конца шахты
CGB-2(K) / CGS-2 / CGW-2	24 + 24	2	DN110	DN110	DN110	50 м
CGB-2(K) / CGS-2 / CGW-2	24 + 24 + 24	3	DN110	DN110	DN110	50 м
			DN110	DN110	DN160	50 м
CGB-2(K) / CGS-2 / CGW-2	24 + 24 + 24 + 24	4	DN110	DN110	DN110	35 м
			DN110	DN160	DN160	50 м
FGB-(K)	28+28	2	DN110	DN110	DN110	50 м
FGB-(K)	28+35	2	DN110	DN110	DN110	50 м
FGB-(K)	35+35	2	DN110	DN110	DN110	50 м
FGB-(K)	28+28+28	3	DN110	DN110	DN110	46 м
			DN110	DN110	DN160	50 м
FGB-(K)	28+28+35	3	DN110	DN110	DN110	38 м
			DN110	DN110	DN160	50 м
FGB-(K)	28+35+35	3	DN110	DN110	DN110	32 м
			DN110	DN110	DN160	50 м
FGB-(K)	35+35+35	3	DN110	DN110	DN110	29 м
			DN110	DN110	DN160	50 м
FGB-(K)	28+28+28+28	4	DN110	DN110	DN110	19 м
			DN110	DN160	DN160	50 м
FGB-(K)	28+28+28+35	4	DN110	DN110	DN110	15 м
			DN110	DN110	DN160	39 м
			DN110	DN160	DN160	50 м
FGB-(K)	28+28+35+35	4	DN110	DN110	DN110	12 м
			DN110	DN110	DN160	32 м
			DN110	DN160	DN160	50 м
FGB-(K)	28+35+35+35	4	DN110	DN110	DN110	10 м
			DN110	DN110	DN160	26 м
			DN110	DN160	DN160	50 м
FGB-(K)	35+35+35+35	4	DN110	DN110	DN110	9 м
			DN110	DN110	DN160	25 м
			DN110	DN160	DN160	50 м
CGB-(K)	35, 40-35	2	DN110	DN110	DN110	50 м
		3	DN110	DN110	DN110	16 м
		3	DN110	DN110	DN160	38 м
		4	DN110	DN160	DN160	50 м
CGB	50	2	DN110	DN160	DN160	50 м
		3	DN110	DN160	DN160	50 м
		4	DN110	DN160	DN160	30 м
CGB	75	2	DN110	DN160	DN160	50 м
		3	DN110	DN160	DN160	15 м
		4	DN110	DN160	DN200	22 м
CGB	100	2	DN110	DN160	DN160	34 м
		3	DN110	DN160	DN200	39 м
		4	По запросу			

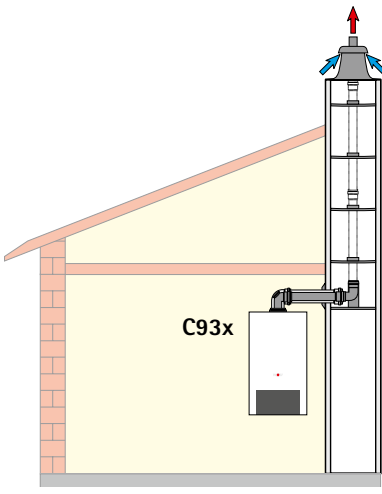
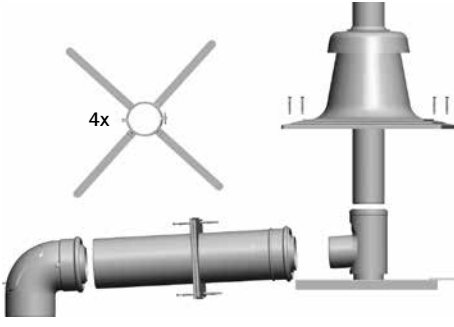







Воздушно-дымоходные системы для газовых настенных конденсационных котлов

Варианты исполнения	DN60/100 № арт.	DN80/125 № арт.
 <p>Комплект концентрического горизонтального прохода через стену или наклонную кровлю, для режима подачи воздуха для горения из атмосферы в комплекте: отвод 87° с ревизией для подключения к котлу; концентрическая дымовая труба 1000 мм (только для арт. 26 51 749, 26 51 495); концентрическая дымовая труба с защитой от ветра, длина L = 800мм; 2 розетки</p>  <p>DN60/100 L = 750мм DN80/125 L = 880мм</p> 	<p>26 51 754 26 51 749</p>	<p>26 51 495</p>
 <p>Концентрическая дымовая труба; цвет белый 500 мм 1000мм 2000мм</p> 	<p>26 51 724 26 51 725 26 51 726</p>	<p>26 51 466 26 51 467 26 51 469</p>
 <p>Концентрическая дымовая труба с ревизионным люком; цвет белый 250 мм</p>	<p>26 51 729</p>	<p>26 51 470</p>
 <p>Отвод для концентрической дымовой трубы; цвет белый 15° 30° 45° (1 комплект = 2 шт.) 87°</p> 	<p>26 51 757 26 51 758 26 51 727 26 51 728</p>	<p>26 51 482 26 51 483 26 51 472 26 51 471</p>
 <p>Ревизионный отвод 87° DN60/100 или DN80/125, белого цвета, вставной</p>	<p>26 51 730</p>	<p>26 51 489</p>
 <p>Переходник между воздушно-дымоходной системой DN60/100 и воздушно-дымоходной системой DN80/125, белого цвета, вставной</p>	<p>-</p>	<p>26 51 733</p>

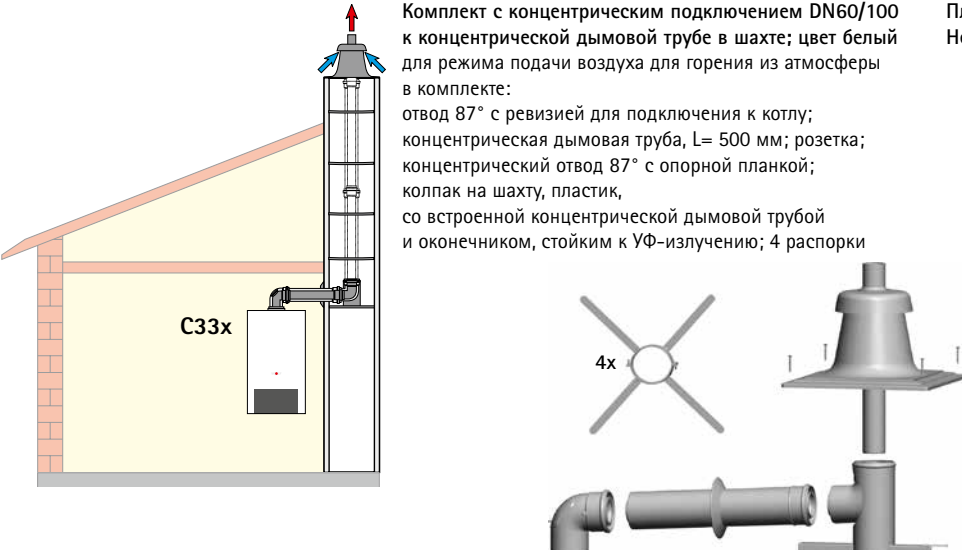






Воздушно-дымоходные системы для газовых настенных конденсационных котлов

Варианты исполнения	DN60 № арт.	DN80 № арт.
 <p>Комплект подключения из полипропилена для подключения к дымоходу в шахте для режима подачи воздуха для горения из помещения в комплекте: отвод с ревизией 87° для подключения к котлу; дымоход DN80, L= 500 мм; розетка; отвод 87° с опорной планкой; дымоход с ревизией, 4 шт. распорки; колпак на шахту, пластик, со встроенной концентрической дымоходной трубой При использовании данного комплекта дополнительно требуется переходник с DN60/100 на DN80/125 (№ арт. 26 51 733)</p> 	<p style="color: red; text-align: center;">НОВИНКА</p> <p>26 51 900 26 51 901</p>	<p>26 51 520 26 51 858</p>
 <p>Дымоход из полипропилена для монтажа в шахте макс. температура дымовых газов 120°C 500 мм 1000 мм 2000 мм</p>	<p>26 51 871 26 51 872 26 51 873</p> <p style="color: red; text-align: center;">ХИТ ПРОДАЖ</p>	<p>26 51 502 26 51 503 26 51 504</p>
 <p>Отвод для дымохода из полипропилена макс. температура дымовых газов 120°C 15° 30° 45° 87°</p>	<p>26 51 902 26 51 903 26 51 904 26 51 905</p> <p style="color: red; text-align: center;">ХИТ ПРОДАЖ</p>	<p>26 51 505 26 51 506 26 51 507 26 51 508</p>
 <p>Ревизионный отвод 87° DN60 или DN80 из полипропилена для температур до 120 °C</p>	<p>26 51 906</p>	<p>26 51 514</p>
 <p>Ревизионный отвод 87° DN60/100 или DN80/125, белого цвета, вставной</p>	<p>26 51 730</p>	<p>26 51 489</p>
 <p>Распорка для дымохода 1 комплект = 4 шт.</p>	<p>26 51 788</p> <p style="color: red; text-align: center;">ХИТ ПРОДАЖ</p>	<p>26 51 509</p>
 <p>Переходник между воздушно-дымоходной системой DN60/100 и воздушно-дымоходной системой DN80/125, белого цвета, вставной</p>	<p>-</p>	<p>26 51 733</p>

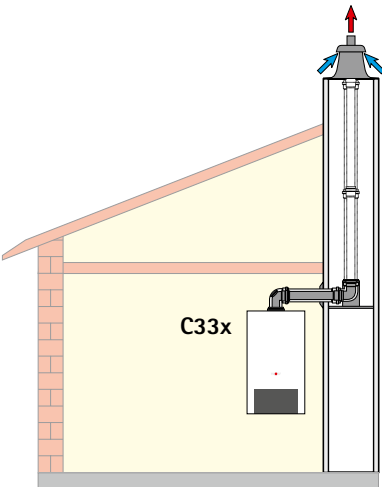
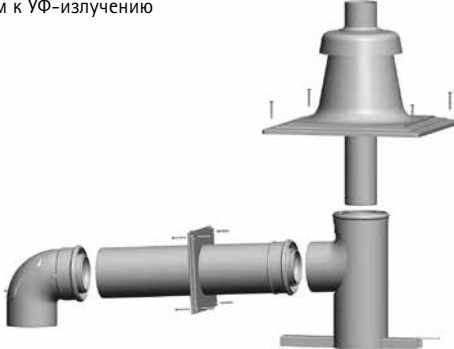






Воздушно-дымоходные системы для газовых настенных конденсационных котлов

Варианты исполнения	DN60/100 № арт.	DN80/125 № арт.
 <p>Комплект с концентрическим подключением к дымоходу в шахте для режима подачи воздуха для горения из атмосферы в комплекте: отвод 87° с ревизией для подключения к котлу; концентрическая дымовая труба 500 мм; розетка; отвод 87° с опорной планкой; колпак на шахту, пластик, со встроенной концентрической дымовой трубой и оконечником, стойким к УФ-излучению; 4 шт. распорки</p> <p>Для котлов до 24 кВт при подсоединении к DN80/125 дополнительно требуется переходник с DN60/100 на DN80/125 (артикул 2651733) * Примечание: вместо опорной планки может использоваться дымоход соответствующей длины.</p> 	<p>Пластик 26 51 870 Нержавеющая сталь 26 51 875</p> <p>Пластик 26 51 752 Нержавеющая сталь 26 51 854</p>	<p>- -</p> <p>26 51 497 26 51 856</p>
 <p>Концентрическая дымовая труба; цвет белый 500 мм 1000 мм 2000 мм</p>	<p>ХИТ ПРОДАЖ 26 51 724 26 51 725 26 51 726</p>	<p>26 51 466 26 51 467 26 51 469</p>
 <p>Концентрическая дымовая труба с ревизионным люком; цвет белый 250 мм</p>	<p>26 51 729</p>	<p>26 51 470</p>
 <p>Отвод для концентрической дымовой трубы; цвет белый 15° 30° 45° (1 комплект = 2 шт.) 87°</p>	<p>ХИТ ПРОДАЖ 26 51 757 26 51 758 26 51 727 26 51 728</p>	<p>26 51 482 26 51 483 26 51 472 26 51 471</p>
 <p>Отвод с ревизией 87°; цвет белый</p>	<p>26 51 730</p>	<p>26 51 489</p>
 <p>Дымоход из полипропилена для монтажа в шахте макс. температура дымовых газов 120°C 500 мм 1000 мм 2000 мм</p>	<p>ХИТ ПРОДАЖ 26 51 871 26 51 872 26 51 873</p>	<p>26 51 502 26 51 503 26 51 504</p>
 <p>Дымоход с ревизией из полипропилена, для монтажа в шахте 250 мм</p>	<p>26 51 874</p>	<p>26 51 510</p>
 <p>Переходник с DN60/100 на DN80/125; цвет белый</p>	<p>-</p>	<p>26 51 733</p>

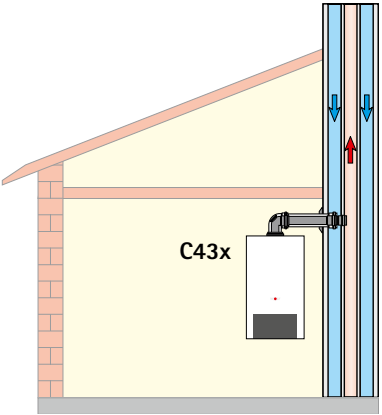








Воздушно-дымоходные системы для газовых настенных конденсационных котлов

Варианты исполнения	DN60/100 № арт.
 <p>Комплект с концентрическим подключением DN60/100 к концентрической дымоходной трубе в шахте; цвет белый для режима подачи воздуха для горения из атмосферы в комплекте: отвод 87° с ревизией для подключения к котлу; концентрическая дымоходная труба, L= 500 мм; розетка; концентрический отвод 87° с опорной планкой; колпак на шахту, пластик, со встроенной концентрической дымоходной трубой и оконечником, стойким к УФ-излучению; 4 распорки</p> <p>* Примечание: вместо опорной планки может использоваться дымоход соответствующей длины.</p>	Пластик Нержавеющая сталь 26 51 750 26 51 855
 <p>Концентрическая дымоходная труба, DN60/100; цвет белый 500 мм 1000 мм 2000 мм</p>	 26 51 724 26 51 725 26 51 726
 <p>Концентрическая дымоходная труба с ревизионным люком, DN60/100; цвет белый 250 мм</p>	26 51 729
 <p>Отвод для концентрической дымоходной трубы, DN60/100; цвет белый 15° 30° 45° (1 комплект = 2 шт.) 87°</p>	 26 51 757 26 51 758 26 51 727 26 51 728
 <p>Отвод с ревизией 87°/DN60/100; цвет белый</p>	26 51 730

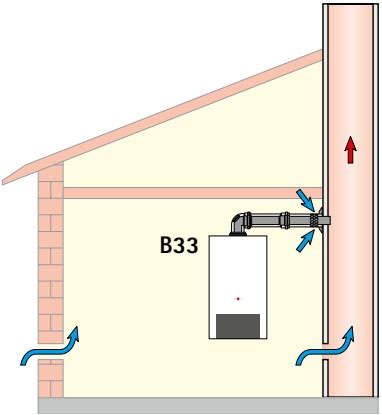
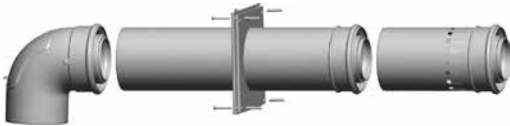





Воздушно-дымоходные системы для газовых настенных конденсационных котлов

Варианты исполнения	DN80/125 № арт.
 <p data-bbox="603 392 1109 645">Комплект с концентрическим подключением DN80/125 к концентрической дымоходной трубе в шахте; цвет белый для режима подачи воздуха для горения из атмосферы в комплекте: отвод 87° с ревизией для подключения к котлу; концентрическая дымоходная труба, L= 500 мм; розетка; концентрический отвод 87° с опорной планкой; колпак на шахту, пластик, со встроенной концентрической дымоходной трубой и оконечником, стойким к УФ-излучению</p>  <p data-bbox="603 981 1061 1108">Для котлов до 24 кВт при подсоединении к DN80/125 дополнительно требуется переходник с DN60/100 на DN80/125 (артикул 2651733) * Примечание: вместо опорной планки может использоваться дымоход соответствующей длины.</p>	<p data-bbox="1220 392 1292 443">Пластик Сталь</p> <p data-bbox="1300 392 1388 443">26 51 498 26 51 857</p>
 <p data-bbox="414 1137 925 1243">Концентрическая дымоходная труба, DN80/125; цвет белый 500 мм 1000 мм 2000 мм</p>	<p data-bbox="1189 1142 1268 1220">ХИТ ПРОДАЖ</p> <p data-bbox="1300 1164 1388 1243">26 51 466 26 51 467 26 51 469</p>
 <p data-bbox="414 1276 1133 1332">Концентрическая дымоходная труба с ревизионным люком, DN80/125; цвет белый 250 мм</p>	<p data-bbox="1300 1299 1388 1332">26 51 470</p>
 <p data-bbox="414 1400 1029 1534">Отвод для концентрической дымоходной трубы, DN80/125; цвет белый 15° 30° 45° (1 комплект = 2 шт.) 87°</p>	<p data-bbox="1300 1422 1388 1534">26 51 482 26 51 483 26 51 472 26 51 471</p>
 <p data-bbox="414 1691 821 1713">Отвод с ревизией 87° DN80/125; цвет белый</p>	<p data-bbox="1300 1691 1388 1713">26 51 489</p>
 <p data-bbox="414 1848 997 1926">Распорка для монтажа концентрической дымоходной трубы в шахте 1 комплект = 4 шт. DN110 – 140 мм</p>	<p data-bbox="1300 1848 1388 1870">26 51 478</p>
 <p data-bbox="414 2027 869 2060">Переходник с DN60/100 на DN80/125; цвет белый</p>	<p data-bbox="1300 2027 1388 2060">26 51 733</p>

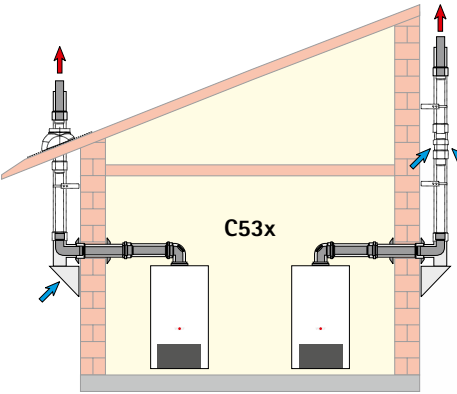


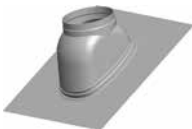
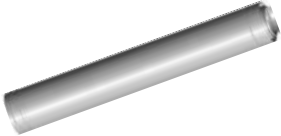



Воздушно-дымоходные системы для газовых настенных конденсационных котлов

Варианты исполнения	DN60/100 № арт.	DN80/125 № арт.
 <p>Комплект с концентрическим подключением к влагостойкой дымовой трубе с воздухоподающим и дымоотводящим каналами для режима подачи воздуха для горения из атмосферы в комплекте: отвод 87° с ревизией для подключения к котлу; концентрическая дымовая труба, L= 500 мм; розетка; дымоход DN80, L= 500 мм</p>  <p>Для котлов до 24 кВт при подсоединении к DN80/125 дополнительно требуется переходник с DN60/100 на DN80/125 (артикул 2651733)</p>	26 51 751	26 51 499
 <p>Концентрическая дымовая труба; цвет белый 500 мм 1000 мм 2000 мм</p>	 <p>26 51 724 26 51 725 26 51 726</p>	26 51 466 26 51 467 26 51 469
 <p>Концентрическая дымовая труба с ревизионным люком; цвет белый 250 мм</p>	26 51 729	26 51 470
 <p>Отвод для концентрической дымовой трубы; цвет белый 15° 30° 45° (1 комплект = 2 шт.) 87°</p>	 <p>26 51 757 26 51 758 26 51 727 26 51 728</p>	26 51 482 26 51 483 26 51 472 26 51 471
 <p>Отвод с ревизией 87°; цвет белый</p>	26 51 730	26 51 489
 <p>Переходник с DN60/100 на DN80/125; цвет белый</p>	-	26 51 733









Воздушно-дымоходные системы для газовых настенных конденсационных котлов

Варианты исполнения	DN60/100 № арт.	DN80/125 № арт.
 <p>Комплект с концентрическим подключением к влагостойкой дымовой трубе с воздухоподающим и дымоотводящим каналами для режима подачи воздуха для горения из помещения в комплекте: отвод 87° с ревизией для подключения к котлу, концентрическая дымовая труба, L= 500 мм; розетка; концентрическая дымовая труба с вентиляционными отверстиями, для забора воздуха из помещения, 250 мм</p>  <p>Для котлов до 24 кВт при подсоединении к DN80/125 дополнительно требуется переходник с DN60/100 на DN80/125 (артикул 2651733)</p>	26 51 753	26 51 496
 <p>Концентрическая дымовая труба; цвет белый 500 мм 1000 мм 2000 мм</p>	<p>ХИТ ПРОДАЖ</p> <p>26 51 724 26 51 725 26 51 726</p>	26 51 466 26 51 467 26 51 469
 <p>Концентрическая дымовая труба с ревизионным люком; цвет белый 250 мм</p>	26 51 729	26 51 470
 <p>Отвод для концентрической дымовой трубы; цвет белый 15° 30° 45° (1 комплект = 2 шт.) 87°</p>	<p>ХИТ ПРОДАЖ</p> <p>26 51 757 26 51 758 26 51 727 26 51 728</p>	26 51 482 26 51 483 26 51 472 26 51 471
 <p>Отвод с ревизией 87°; цвет белый</p>	26 51 730	26 51 489
 <p>Переходник с DN60/100 на DN80/125; цвет белый</p>	-	26 51 733

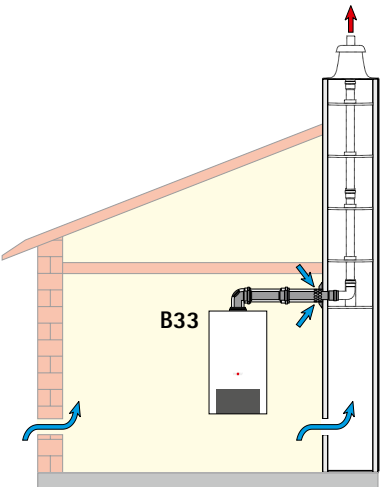
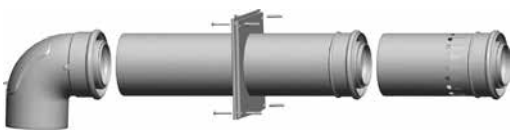












Воздушно-дымоходные системы для газовых настенных конденсационных котлов

Варианты исполнения	DN60/100 № арт.	DN80/125 № арт.
 <p>Комплект с концентрическим подключением к дымовой трубе по фасаду (наружной стене) для режима подачи воздуха для горения из атмосферы в комплекте: отвод 87° с ревизией для подключения к котлу, концентрическая дымовая труба, L= 500 мм; 2 розетки; концентрический проход через стену; концентрическое подключение по наружной стене; концентрический оконечник; хомут</p> <p>Для котлов до 24 кВт при подсоединении к DN80/125 дополнительно требуется переходник с DN60/100 на DN80/125 (артикул 2651733)</p> 	<p>НОВИНКА</p> <p>26 51 907</p>	<p>26 51 501</p>
 <p>Вертикальный проход через кровлю для дымовой трубы по фасаду нержавеющая сталь/полипропилен 1000 мм</p>	<p>26 51 908</p>	<p>26 51 655</p>
 <p>Колпак на кровлю DN125 черный красно-коричневый</p>	<p>26 51 656 26 51 657</p>	<p>26 51 656 26 51 657</p>
 <p>Концентрическая дымовая труба по фасаду нержавеющая сталь/полипропилен 500 мм 1000 мм 2000 мм</p>	<p>26 51 909 26 51 910 26 51 911</p>	<p>- 26 51 658 26 51 659</p>
 <p>Воздухозаборный элемент концентрической дымовой трубы по фасаду напр. требуется при подключении внешней консоли ниже уровня земли нержавеющая сталь/полипропилен 250 мм</p>	<p>26 51 912</p>	<p>26 51 663</p>
 <p>Отвод для концентрической дымовой трубы по фасаду нержавеющая сталь/полипропилен 15° 30° 45° (1 набор = 2 штуки) 87°</p>	<p>- - 26 51 913 26 51 914</p>	<p>26 51 761 26 51 762 26 51 661 26 51 763</p>
 <p>Переходник с DN60/100 на DN80/125; цвет белый</p>	<p>-</p>	<p>26 51 733</p>

Воздушно-дымоходные системы для газовых настенных конденсационных котлов

Варианты исполнения		DN60/100 № арт. НОВИНКА	DN80/125 № арт.
	Оконечник концентрической дымоходной трубы по фасаду нержавеющая сталь/полипропилен 250 мм	26 51 915	26 51 799
	Элемент с ревизией для концентрической дымоходной трубы по фасаду нержавеющая сталь/полипропилен 250 мм	26 51 916	26 51 660
	Хомут для дымоходной трубы по фасаду	26 51 917	26 51 769
	Концентрическая дымоходная труба; цвет белый (только для горизонтального соединения!) 500 мм 1000 мм 2000 мм	ХИТ ПРОДАЖ 26 51 724 26 51 725 26 51 726	26 51 466 26 51 467 26 51 469
	Регулируемый комплект крепления дымоходной трубы по фасаду из нержав. стали (рекомендуемое расстояние для монтажа – 2 м)	DN100 DN125 26 51 918 -	- 26 51 662
	Регулируемое удлинение (135–230 мм) для комплекта крепления дымоходной трубы DN125 по фасаду нержавеющая сталь	-	26 51 783
	Регулируемое удлинение (155–240 мм) для консоли крепления на наружной стене DN125 нержавеющая сталь	-	26 51 784
	Консоль крепления на наружной стене концентрической дымоходной трубы нержавеющая сталь/полипропилен вкл. декоративную накладку на наружную стену и крепежный материал Указания: в консоли имеются воздухозаборные отверстия, через которые забирается воздух (если консоль расположена выше уровня земли). Если консоль расположена ниже уровня земли, то необходимо использовать патрубок притока воздуха.	26 51 919	26 51 682

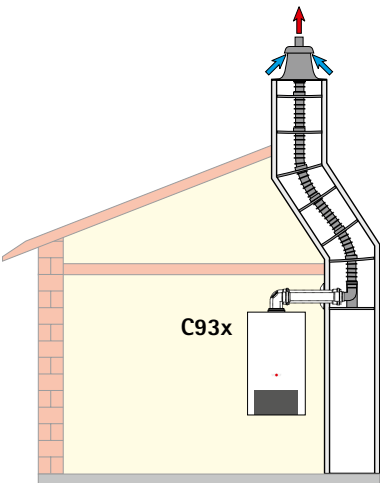
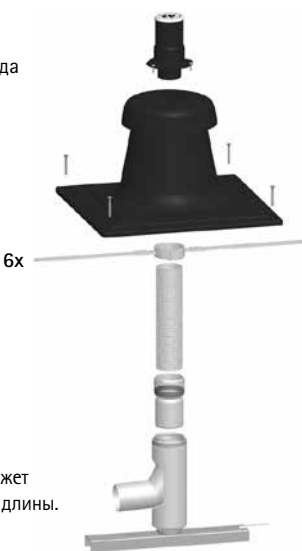







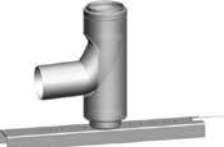
Воздушно-дымоходные системы для газовых настенных конденсационных котлов

Варианты исполнения	DN80/125 № арт.
 <p>Комплект с концентрическим подключением DN80/125 к влагостойкой дымовой трубе с воздухоподающим и дымоотводящим каналами для режима подачи воздуха для горения из помещения в комплекте: отвод 87° с ревизией для подключения к котлу, концентрическая дымовая труба, L= 500 мм; розетка; концентрическая дымовая труба с вентиляционными отверстиями, для забора воздуха из помещения, 250 мм</p>  <p>Для котлов до 24 кВт при подсоединении к DN80/125 дополнительно требуется переходник с DN60/100 на DN80/125 (артикул 2651733)</p>	26 51 496
 <p>Концентрическая дымовая труба, DN80/125; цвет белый 500 мм 1000 мм 2000 мм</p>	 <p>26 51 466 26 51 467 26 51 469</p>
 <p>Переходник с DN60/100 на DN80/125; цвет белый</p>	26 51 733
 <p>Дымоход DN80 из полипропилена для монтажа в шахту макс. температура дымовых газов 120°C 500 мм 1000 мм 2000 мм</p>	 <p>26 51 502 26 51 503 26 51 504</p>
 <p>Отвод для дымохода DN80 из полипропилена макс. температура дымовых газов 120°C 15° 30° 45° 87°</p>	 <p>26 51 505 26 51 506 26 51 507 26 51 508</p>
 <p>Отвод с ревизией 87°/DN80 из полипропилена макс. температура дымовых газов 120°C</p>	26 51 514
 <p>Распорка для дымохода DN80 1 комплект = 4 шт.</p>	 <p>26 51 509</p>
 <p>Колпак DN80 на шахту, пластик; со встроенной концентрической дымовой трубой и оконечником, стойким к УФ-излучению для режимов подачи воздуха для горения из атмосферы и из помещения (основание 40 x 40см. Возможно уменьшение до 35/30 x 35/30см – со стороны заказчика)</p>	26 51 511
 <p>Колпак DN80 на шахту из нержавеющей стали со встроенной концентрической дымовой трубой и оконечником из нержав. стали для режимов подачи воздуха для горения из атмосферы и из помещения (основание 40 см x 40 см)</p>	26 51 512

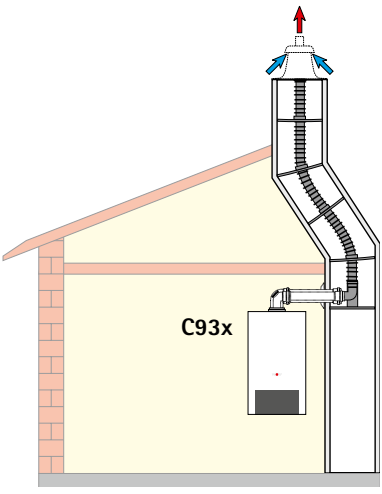
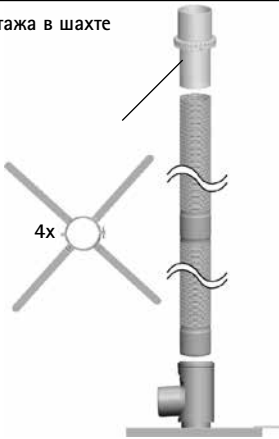


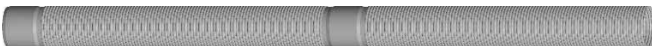







Воздушно-дымоходные системы для газовых настенных конденсационных котлов

Варианты исполнения	DN60/100 № арт.	DN80/125 № арт.
<p>Концентрический вертикальный проход через наклонную или плоскую кровлю в комплекте: концентрическая дымовая труба для вертикального прохода через кровлю, крепежная скоба</p> <p>Длина 1 200–1700 мм: черный/полипропилен (с разделит. муфтой) красно-коричневый/полипропилен</p> <p>Длина 2 1800–2300 мм: черный/полипропилен (с разделит. муфтой) красно-коричневый/полипропилен</p> <p>Длина 2650мм: черный/Полипропилен красно-коричневый/Полипропилен</p>	<p>26 51 703 26 51 704</p> <p>- -</p> <p>26 51 679 26 51 680</p>	<p>26 51 474 26 51 475</p> <p>26 51 476 26 51 477</p> <p>- -</p>
<p>Колпак для наклонной кровли, угол наклона 25° – 45° с адаптером для вертикального прохода через кровлю; подходит для кровли из плоской черепицы, сланца</p> <p>Черный Красно-коричневый</p>	<p>17 20 202 17 20 203</p>	<p>17 20 202 17 20 203</p>
<p>Колпак с основанием увеличенного размера, 50 см x 50см для наклонной кровли, угол наклона 25° – 45° с адаптером для вертикального прохода через кровлю; с дополнительной компенсацией отклонения; подходит для кровли любого типа, особенно для крупноформатной черепицы</p> <p>Черный с гибким воротником черного цвета Красно-коричневый с гибким воротником красно-коричневого цвета</p>	<p>17 20 206 17 20 207</p>	<p>17 20 206 17 20 207</p>
<p>Универсальный колпак для наклонной кровли, угол наклона 25° – 45° с адаптером для вертикального прохода через кровлю; подходит для кровли из черепицы</p> <p>Черный с гибким свинцовым фартуком Красно-коричневый с гибким свинцовым фартуком</p>	<p>17 20 200 17 20 201</p>	<p>17 20 200 17 20 201</p>
<p>Универсальный колпак для наклонной кровли, угол наклона 25° – 45° с адаптером для вертикального прохода через кровлю; подходит для кровли из черепицы</p> <p>Черный с гибким фартуком черного цвета Красно-коричневый с гибким фартуком красно-коричневого цвета</p>	<p>17 20 204 17 20 205</p>	<p>17 20 204 17 20 205</p>
<p>Адаптер для опорных плит для воздуховода/дымохода, вертикальный, из полипропилена. С наклонной крышей 20-50 градусов</p> <p>Черный Красновато-коричневый</p>	<p>26 00 036 26 00 037</p>	<p>-</p>
<p>Колпак для плоской кровли для вертикального прохода через кровлю</p>	<p>26 51 486</p>	<p>26 51 486</p>
<p>Крепежная скоба для вертикальной концентрической дымовой трубы</p>	<p>26 51 742</p>	<p>26 51 493</p>

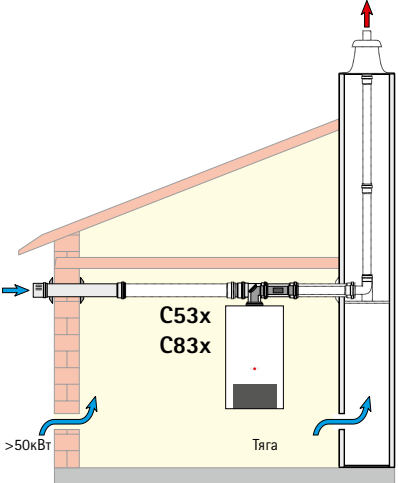
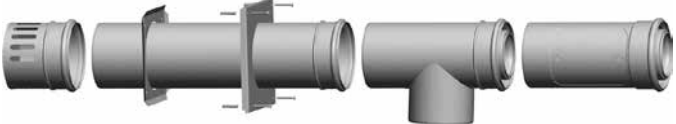












Воздушно-дымоходные системы для газовых настенных конденсационных котлов

Варианты исполнения	DN60 № арт.
 <p>Комплект гибкого дымохода DN60 для монтажа в шахте в комплекте: гибкий дымоход, L = 12,5 м; фиксатор для крепления гибкого дымохода на колпаке для шахты; отвод 87°/DN60 с опорной планкой; 6 шт. распорок</p> <p>Примечание: вместо опорной планки может использоваться дымоход соответствующей длины.</p> 	26 51 787
 <p>Колпак на шахту, пластик; для гибкого дымохода DN60 с оконечником, стойким к УФ-излучению (основание 40 x 40см. Возможно уменьшение до 35/30 x 35/30см – со стороны заказчика)</p>	26 51 790
<p>Колпак на шахту, из нерж. стали; для гибкого дымохода DN60 с оконечником из нерж. стали (основание 40 см x 40 см)</p>	<p>НОВИНКА 26 51 899</p>
 <p>Удлинение для гибкого дымохода DN60, длина 12,5 м</p>	26 51 791
 <p>Распорка для дымохода DN60 1 комплект = 6 шт.</p>	26 51 788
 <p>Соединительная муфта для гибких дымоходов DN60 (соединение для двух гибких труб)</p>	26 51 793
 <p>Приемная муфта гибкого дымохода DN60 (держатель для гибкого дымохода на опорном отводе)</p>	26 51 794
 <p>Тройник с ревизией для гибкого дымохода DN60</p>	26 51 792
 <p>Вспомогательное монтажное приспособление для гибкого дымохода DN60</p>	26 51 796
 <p>Отвод 87° с опорной планкой для гибкого дымохода DN60</p>	26 51 795

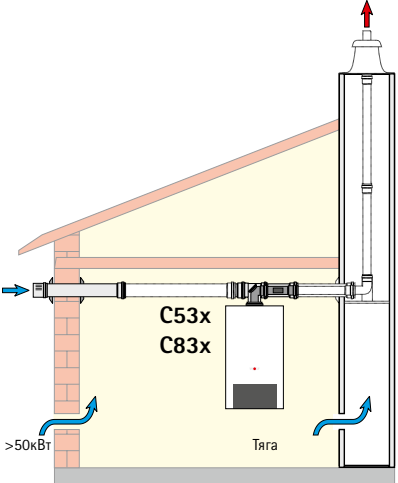
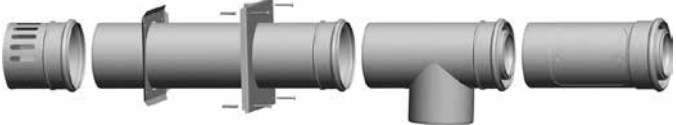




Воздушно-дымоходные системы для газовых настенных конденсационных котлов

Варианты исполнения	DN80 № арт.
 <p>Комплект гибкого дымохода DN83 для монтажа в шахте в комплекте: гибкий дымоход, L= 12,5 м; фиксатор для крепления гибкого дымохода на колпаке для шахты; отвод 87°/DN80 с опорной планкой; 4 шт. распорки</p> <p>При использовании данного комплекта дополнительно требуется переходник с DN60/100 на DN80/125 (№ арт. 26 51 733)</p> 	26 51 574
 <p>Колпак на шахту, пластик; для гибкого дымохода DN83 с окончником, стойким к УФ-излучению (основание 40 x 40см. Возможно уменьшение до 35/30 x 35/30см – со стороны заказчика)</p>	26 51 511
 <p>Колпак на шахту, из нержав. стали; для гибкого дымохода DN83 с окончником из нержав. стали (основание 40 см x 40 см)</p>	26 51 527
 <p>Удлинение для гибкого дымохода DN83, длина 8 м</p>	26 51 579
 <p>Распорка для дымохода DN80 1 комплект = 4 шт.</p>	26 51 509 ХИТ ПРОДАЖ
 <p>Соединительная муфта для гибких дымоходов DN83</p>	26 51 576
 <p>Тройник с ревизией для гибкого дымохода DN83</p>	26 51 577
 <p>Вспомогательное монтажное приспособление для гибкого дымохода DN83</p>	26 51 840
 <p>Комплект с концентрическим подключением DN80/125 к дымоходу в шахте для режима подачи воздуха для горения из атмосферы в комплекте: отвод 87° с ревизией для подключения к котлу, концентрическая дымовая труба 500 мм, розетка</p>	26 51 480
 <p>Концентрическая дымовая труба, DN80/125; цвет белый 500 мм 1000 мм 2000 мм</p>	26 51 466 ХИТ ПРОДАЖ 26 51 467 26 51 469
 <p>Переходник с DN60/100 на DN80/125; цвет белый</p>	26 51 733

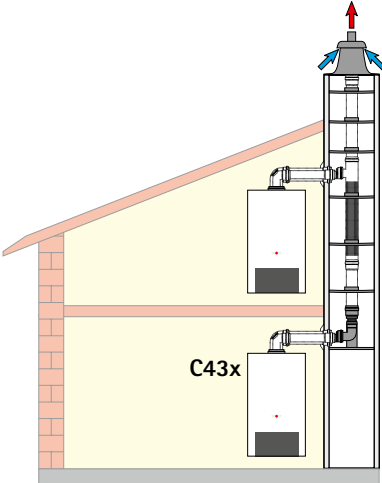







Воздушно-дымоходные системы для газовых настенных конденсационных котлов

Варианты исполнения	DN80/125 № арт.
 <p>Комплект с концентрическим подключением DN80/125 к дымоходу в шахте и с подачей воздуха для горения через наружную стену по горизонтальному воздуховоду для режима подачи воздуха для горения из атмосферы в комплекте: воздухозаборный элемент DN125; воздуховод DN125, L= 500 мм; 2 розетки; тройник 87° с ревизией для подключения к котлу; (крышка со стороны воздуховода не установлена); концентрическая дымовая труба с ревизионным люком, L = 500 мм</p>  <p>При использовании данного комплекта дополнительно требуется переходник с DN60/100 на DN80/125 (№ арт. 26 51 733)</p>	26 51 500
 <p>Воздуховод DN125; цвет белый 1000 мм</p>	26 51 484
 <p>Концентрическая дымовая труба, DN80/125; цвет белый 500 мм 1000 мм 2000 мм</p>	 <p>26 51 466 26 51 467 26 51 469</p>
 <p>Розетка DN125; цвет белый для закрытия отверстия в стене при проходе концентрической дымовой трубой DN80/125</p>	26 51 491
 <p>Отвод 87° с опорной планкой для дымохода DN80 из полипропилена макс. температура дымовых газов 120°C</p>	26 51 513
 <p>Дымоход DN80 из полипропилена для монтажа в шахте макс. температура дымовых газов 120°C 500 мм 1000 мм 2000 мм</p>	 <p>26 51 502 26 51 503 26 51 504</p>
 <p>Распорка для дымохода DN80 1 комплект = 4 шт.</p>	 <p>26 51 509</p>
 <p>Колпак DN80 на шахту, пластик; со встроенной концентрической дымовой трубой и оконечником, стойким к УФ-излучению для режимов подачи воздуха для горения из атмосферы и из помещения (основание 40 x 40см. Возможно уменьшение до 35/30 x 35/30см – со стороны заказчика)</p>	26 51 511
 <p>Колпак DN80 на шахту из нержавеющей стали со встроенной концентрической дымовой трубой и оконечником из нержав. стали для режимов подачи воздуха для горения из атмосферы и из помещения (основание 40 см x 40 см)</p>	26 51 512
 <p>Переходник с DN60/100 на DN80/125; цвет белый</p>	26 51 733

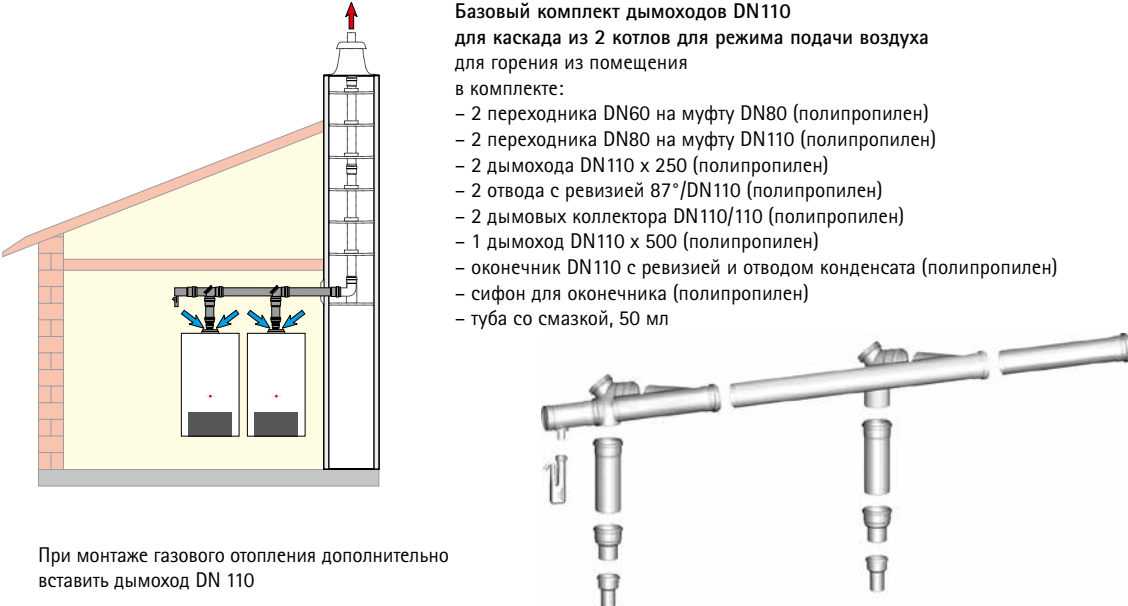






Воздушно-дымоходные системы для газовых настенных конденсационных котлов

Варианты исполнения	DN80/125 № арт.
 <p>Комплект с концентрическим подключением DN80/125 к дымоходу в шахте и с подачей воздуха для горения через наружную стену по горизонтальному воздуховоду для режима подачи воздуха для горения из атмосферы в комплекте: воздухозаборный элемент DN125; воздуховод DN125, L= 500 мм; 2 розетки; тройник 87° с ревизией для подключения к котлу; (крышка со стороны воздуховода не установлена); концентрическая дымовая труба с ревизионным люком, L = 500 мм</p>  <p>При использовании данного комплекта дополнительно требуется переходник с DN60/100 на DN80/125 (№ арт. 26 51 733)</p>	26 51 500
 <p>Воздуховод DN125; цвет белый 1000 мм</p>	26 51 484
 <p>Концентрическая дымовая труба, DN80/125; цвет белый 500 мм 1000 мм 2000 мм</p>	<div style="text-align: center; color: white; background-color: red; border-radius: 50%; padding: 5px; display: inline-block;">ХИТ ПРОДАЖ</div> <p>26 51 466 26 51 467 26 51 469</p>
 <p>Розетка DN125; цвет белый для закрытия отверстия в стене при проходе концентрической дымовой трубой DN80/125</p>	26 51 491
 <p>Переходник с DN60/100 на DN80/125; цвет белый</p>	26 51 733








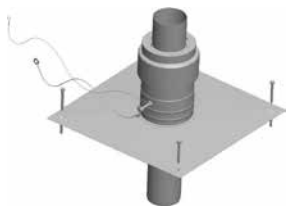
Воздушно-дымоходные системы для газовых настенных конденсационных котлов

Варианты исполнения	N60/110 № арт.	DN60/125 № арт.
 <p>Основной комплект DN60/110 для поэтажного подключения котлов к общей дымоходной трубе</p> <p>для режима подачи воздуха для горения из атмосферы в комплекте:</p> <ul style="list-style-type: none"> - колпак на шахту DN110, вкл. оконечник - 6 распорок DN110 (полипропилен) - переходник с DN80 на DN110 (полипропилен) - отвод с опорной планкой 87°/DN80 (полипропилен) - переходник эксцентрический с DN60 на DN80 (полипропилен) <p>Длина дымоходной трубы (в зависимости от конкретного проекта)</p> <ul style="list-style-type: none"> - по заказу. <p>Примечание: вместо опорной планки может использоваться дымоход соответствующей длины.</p>	26 51 450	26 51 862
 <p>Дополнительный монтажный комплект LAS многократного использования DN110 или DN 125,</p> <p>состоящий из:</p> <ul style="list-style-type: none"> - DN110 или DN125 (полипропилен) с выходным патрубком DN80, длина 440 мм - Эксцентриковое соединение DN60 до DN80 (полипропилен) 	26 51 861	26 51 863
 <p>Дымоход DN110 из полипропилена для монтажа в шахте</p> <p>макс. температура дымовых газов 120°C</p> <p>500 мм</p> <p>1000 мм</p> <p>2000 мм</p>	 <p>26 51 668</p> <p>26 51 669</p> <p>26 51 670</p>	26 51 698 <p>26 51 699</p> <p>26 51 700</p>
 <p>Отвод для дымохода DN110 из полипропилена</p> <p>макс. температура дымовых газов 120°C</p> <p>15°</p> <p>30°</p> <p>45°</p> <p>87°</p>	26 51 690 <p>26 51 691</p> <p>26 51 692</p> <p>26 51 693</p>	26 51 694 <p>26 51 695</p> <p>26 51 696</p> <p>26 51 697</p>
 <p>Дымоход с ревизией DN110 из полипропилена</p> <p>макс. температура дымовых газов 120°C</p> <p>250 мм</p>	26 51 571	26 51 864
 <p>Дымоход с ревизией DN110 из полипропилена</p> <p>макс. температура дымовых газов 120°C</p> <p>250 мм</p>	26 51 671	26 51 701
 <p>Распорка для дымохода DN110</p> <p>1 комплект = 6 шт.</p> <p>(рекомендуемое расстояние между распорками макс. 2 м)</p>	26 51 673	26 51 702

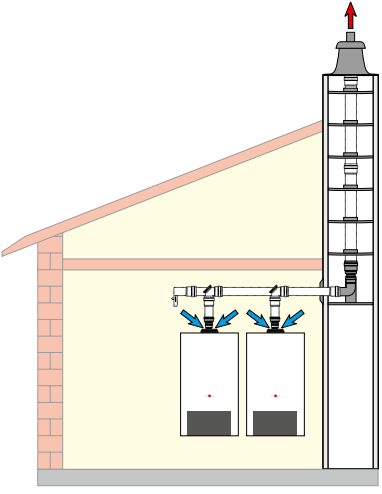
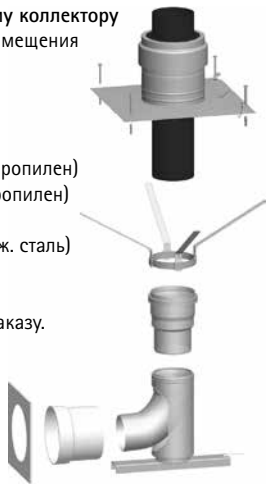





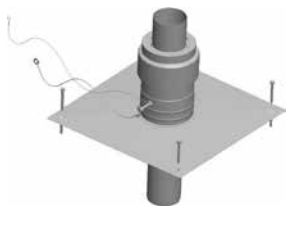
Воздушно-дымоходные системы для газовых настенных конденсационных котлов

Варианты исполнения	DN110 № арт.
 <p>Базовый комплект дымоходов DN110 для каскада из 2 котлов для режима подачи воздуха для горения из помещения</p> <p>в комплекте:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2 переходника DN60 на муфту DN80 (полипропилен) - 2 переходника DN80 на муфту DN110 (полипропилен) - 2 дымохода DN110 x 250 (полипропилен) - 2 отвода с ревизией 87°/DN110 (полипропилен) - 2 дымовых коллектора DN110/110 (полипропилен) - 1 дымоход DN110 x 500 (полипропилен) - оконечник DN110 с ревизией и отводом конденсата (полипропилен) - сифон для оконечника (полипропилен) - труба со смазкой, 50 мл <p>При монтаже газового отопления дополнительно вставить дымоход DN 110</p>	26 51 686
 <p>Комплект дымоходов DN110 для расширения каскада для режима подачи воздуха для горения из помещения</p> <p>в комплекте:</p> <ul style="list-style-type: none"> - переходник с DN60 на муфту DN80 (полипропилен) - переходник с DN80 на муфту DN110 (полипропилен) - дымоход DN110 x 250 (полипропилен) - отвод с ревизией 87°/DN110 (полипропилен) - дымовой коллектор DN110/110 (полипропилен) - труба со смазкой, 50 мл 	26 51 687
 <p>Дымоход DN110 из полипропилена для монтажа в шахте макс. температура дымовых газов 120°C</p> <p>500 мм 1000 мм 2000 мм</p>	<div style="text-align: center; color: white; background-color: red; border-radius: 50%; padding: 2px; display: inline-block;">ХИТ ПРОДАЖ</div> <p>26 51 668 26 51 669 26 51 670</p>
 <p>Отвод для дымохода DN110 из полипропилена макс. температура дымовых газов 120°C</p> <p>15° 30° 45° 87°</p>	26 51 690 26 51 691 26 51 692 26 51 693
 <p>Дымоход с ревизией DN110 из полипропилена макс. температура дымовых газов 120°C</p> <p>250 мм</p>	26 51 571
 <p>Дымоход с ревизионным люком DN110 из полипропилена для монтажа в шахте макс. температура дымовых газов 120°C</p> <p>250 мм</p>	26 51 671
 <p>Распорка для дымохода DN 110, пластик 1 комплект = 6 шт. (рекомендуемое расстояние между распорками макс. 2 м)</p>	26 51 673

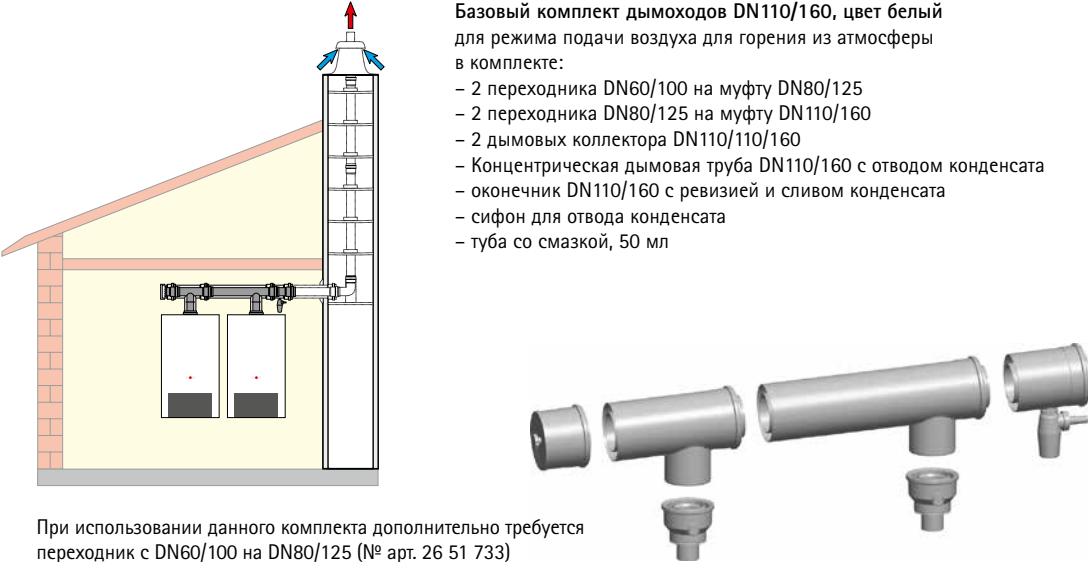






Воздушно-дымоходные системы для газовых настенных конденсационных котлов

Варианты исполнения	DN110 № арт.
 <p>Комплект дымохода DN110 для монтажа в шахте для котлов, подключенных в каскаде к общему дымовому коллектору для режима подачи воздуха для горения из помещения в комплекте:</p> <ul style="list-style-type: none"> – оголовок на шахту DN110 (полипропилен) с окончником (полипропилен, цвет черный) – 6 распорок DN110 (полипропилен) – отвод с опорной планкой 87°/DN110 (полипропилен) – вкладка в стену DN110/160 (нерж. сталь) – декоративная накладка на стену DN160 (нерж. сталь) – труба со смазкой, 50 мл <p>Длина дымоходной трубы (в зависимости от конкретного проекта) – по заказу.</p> <p>Примечание: вместо опорной планки может использоваться дымоход соответствующей длины.</p>	26 51 688
 <p>Дымоход DN110 из полипропилена для монтажа в шахте макс. температура дымовых газов 120°C</p> <p>500 мм 1000 мм 2000 мм</p>	 <p>26 51 668 26 51 669 26 51 670</p>
 <p>Отвод для дымохода DN110 из полипропилена макс. температура дымовых газов 120°C</p> <p>15° 30° 45° 87°</p>	26 51 690 26 51 691 26 51 692 26 51 693
 <p>Дымоход с ревизией DN110 из полипропилена макс. температура дымовых газов 120°C</p> <p>250 мм</p>	26 51 571
 <p>Дымоход с ревизионным люком DN110 из полипропилена для монтажа в шахте макс. температура дымовых газов 120°C</p> <p>250 мм</p>	26 51 671
 <p>Распорка для дымохода DN 110, пластик</p> <p>1 комплект = 6 шт. (рекомендуемое расстояние между распорками макс. 2 м)</p>	26 51 673
 <p>Колпак DN110 на шахту из нержавеющей стали со встроенной концентрической дымоходной трубой и окончником из нерж. стали для режимов подачи воздуха для горения из атмосферы и из помещения (основание 40 см x 40 см)</p>	26 51 770







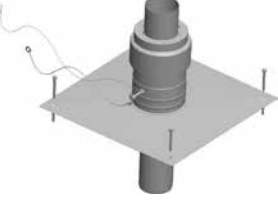
Воздушно-дымоходные системы для газовых настенных конденсационных котлов

Варианты исполнения	DN125 № арт.
 <p>Комплект дымохода DN125 для монтажа в шахте для котлов, подключенных в каскаде к общему дымовому коллектору для режима подачи воздуха для горения из помещения в комплекте:</p> <ul style="list-style-type: none"> - оголовок на шахту DN125 (полипропилен) с окончником (полипропилен, цвет черный) - 6 распорок DN125 (полипропилен) - переходник с DN110 на муфту DN125 (полипропилен) - отвод с опорной планкой 87°/DN110 (полипропилен) - вкладка в стену DN110/160 (нерж. сталь) - декоративная накладка на стену DN160 (нерж. сталь) - туба со смазкой, 50 мл <p>Длина дымовой трубы (в зависимости от конкретного проекта) – по заказу.</p>  <p>Примечание: вместо опорной планки может использоваться дымоход соответствующей длины.</p>	26 51 689
 <p>Дымоход DN125 из полипропилена для монтажа в шахте макс. температура дымовых газов 120°C</p> <p>500 мм 1000 мм 2000 мм</p>	26 51 698 26 51 699 26 51 700
 <p>Отвод для дымохода DN125 из полипропилена макс. температура дымовых газов 120°C</p> <p>15° 30° 45° 87°</p>	26 51 694 26 51 695 26 51 696 26 51 697
 <p>Отвод с ревизией 87°/DN125 из полипропилена макс. температура дымовых газов 120°C</p>	26 51 864
 <p>Дымоход с ревизионным люком DN125 из полипропилена для монтажа в шахте макс. температура дымовых газов 120°C</p> <p>250 мм</p>	26 51 701
 <p>Распорка для дымохода DN125, пластик 1 комплект = 6 шт. (рекомендуемое расстояние между распорками макс. 2 м)</p>	26 51 702
 <p>Колпак DN125 на шахту из нержавеющей стали со встроенной концентрической дымовой трубой и окончником из нержав. стали для режимов подачи воздуха для горения из атмосферы и из помещения (основание 40 см x 40 см)</p>	26 51 771

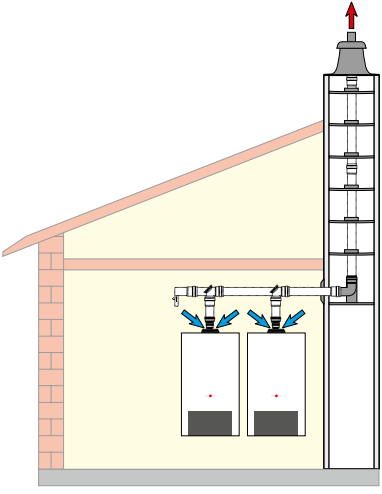
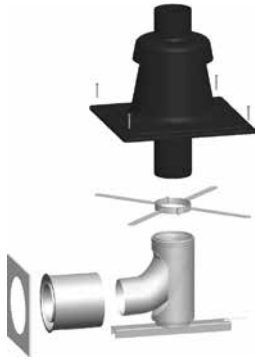






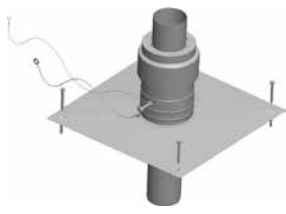
Воздушно-дымоходные системы для газовых настенных конденсационных котлов

Варианты исполнения	DN110/160 № арт.
 <p>Базовый комплект дымоходов DN110/160, цвет белый для режима подачи воздуха для горения из атмосферы в комплекте:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2 переходника DN60/100 на муфту DN80/125 - 2 переходника DN80/125 на муфту DN110/160 - 2 дымовых коллектора DN110/110/160 - Концентрическая дымовая труба DN110/160 с отводом конденсата - оконечник DN110/160 с ревизией и сливом конденсата - сифон для отвода конденсата - туба со смазкой, 50 мл <p>При использовании данного комплекта дополнительно требуется переходник с DN60/100 на DN80/125 (№ арт. 26 51 733)</p>	26 51 826
 <p>Комплект дымоходов DN110/160 для расширения каскада, цвет белый, для режима подачи воздуха для горения из атмосферы в комплекте:</p> <ul style="list-style-type: none"> - переходник DN60/100 на муфту DN80/125 - переходник DN80/125 на муфту DN110/160 - дымовой коллектор DN110/110/160 - туба со смазкой, 50 мл 	26 51 827
 <p>Концентрическая дымовая труба DN110/160, цвет белый</p> <p>500 мм 1000 мм 2000 мм</p>	26 51 540 26 51 541 26 51 542
 <p>Концентрическая дымовая труба DN110/160 с ревизионным люком 250 мм</p>	26 51 552
 <p>Отвод для концентрической дымовой трубы DN110/160, цвет белый</p> <p>15° 30° 45° (1 комплект = 2 шт.) 87°</p>	26 51 759 26 51 760 26 51 545 26 51 544
 <p>Тройник 87° с ревизией для концентрической дымовой трубы DN110/160, цвет белый</p>	26 51 543
 <p>Крепежная скоба для вертикальной концентрической дымовой трубы DN160</p>	26 51 551

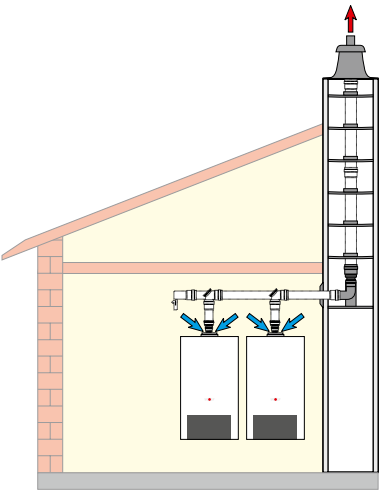





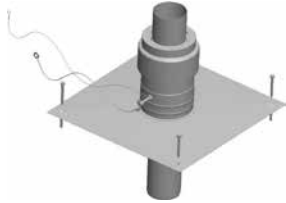
Воздушно-дымоходные системы для газовых настенных конденсационных котлов

Варианты исполнения	DN110/160 № арт.
 <p>Комплект дымохода DN80 для монтажа в шахте для котлов, подключен. в каскаде к общему дымовому коллектору для режима подачи воздуха для горения из атмосферы в комплекте:</p> <ul style="list-style-type: none"> - оголовок на шахту DN80 (полипропилен) - оконечником (полипропилен, цвет черный) - 6 распорок DN80 (полипропилен) - переходник DN110 на муфту DN80 (полипропилен) - отвод с опорной планкой 87° DN110 (полипропилен) - вкладка в стену DN110/160 (нерж. сталь) - декоративная накладка на стену DN160 (нерж. сталь) - труба со смазкой, 50 мл <p>Длина дымовой трубы (в зависимости от конкретного проекта) – по заказу.</p>	26 51 828
 <p>Дымоход DN80 из полипропилена для монтажа в шахте макс. температура дымовых газов 120°C</p> <p>500 мм 1000 мм 2000 мм</p>	<p>ХИТ ПРОДАЖ</p> <p>26 51 502 26 51 503 26 51 504</p>
 <p>Отвод для дымохода DN80 из полипропилена макс. температура дымовых газов 120°C</p> <p>15° 30° 45° 87°</p>	<p>ХИТ ПРОДАЖ</p> <p>26 51 505 26 51 506 26 51 507 26 51 508</p>
 <p>Отвод с ревизией 87°/DN80 из полипропилена макс. температура дымовых газов 120°C</p>	26 51 514
 <p>Дымоход с ревизией DN80 из полипропилена, для монтажа в шахте макс. температура дымовых газов 120°C</p> <p>250 мм</p>	26 51 510
 <p>Распорка для дымохода DN80 1 комплект = 4 шт.</p>	<p>ХИТ ПРОДАЖ</p> <p>26 51 509</p>
 <p>Колпак DN80 на шахту из нержавеющей стали со встроенной концентрической дымовой трубой и оконечником из нержав. стали для режимов подачи воздуха для горения из атмосферы и из помещения (основание 40 см x 40 см)</p>	26 51 512

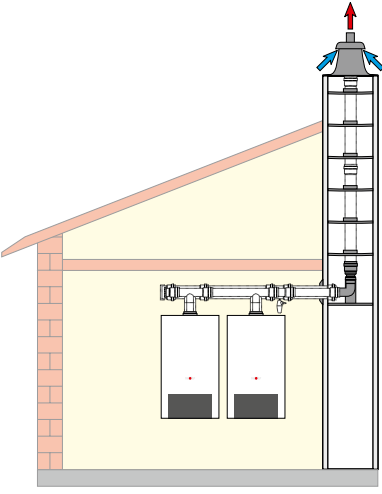
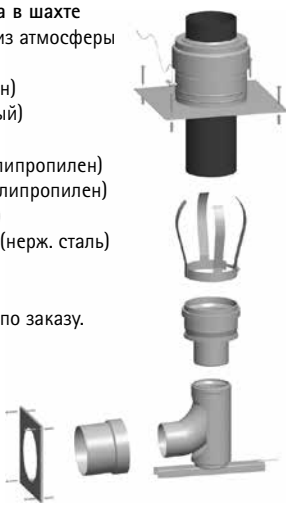





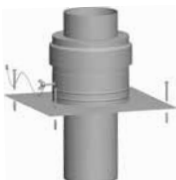
Воздушно-дымоходные системы для газовых настенных конденсационных котлов

Варианты исполнения	DN110 № арт.
 <p>Комплект дымохода DN110 для монтажа в шахте для котлов, подключенных в каскаде к общему дымовому коллектору для режима подачи воздуха для горения из помещения в комплекте:</p> <ul style="list-style-type: none"> – оголовок на шахту DN110 (полипропилен) с окончником (полипропилен, цвет черный) – 6 распорок DN110 (полипропилен) – отвод с опорной планкой 87°/DN110 (полипропилен) – вкладка в стену DN110/160 (нерж. сталь) – декоративная накладка на стену DN160 (нерж. сталь) – туба со смазкой, 50 мл <p>Длина дымоходной трубы (в зависимости от конкретного проекта) – по заказу.</p> <p>Примечание: вместо опорной планки может использоваться дымоход соответствующей длины.</p> 	26 51 688
 <p>Дымоход DN110 из полипропилена для монтажа в шахте макс. температура дымовых газов 120°C</p> <p>500 мм 1000 мм 2000 мм</p>	 <p>26 51 668 26 51 669 26 51 670</p>
 <p>Отвод для дымохода DN110 из полипропилена макс. температура дымовых газов 120°C</p> <p>15° 30° 45° 87°</p>	26 51 690 26 51 691 26 51 692 26 51 693
 <p>Дымоход с ревизией DN110 из полипропилена макс. температура дымовых газов 120°C</p> <p>250 мм</p>	26 51 571
 <p>Дымоход с ревизионным люком DN110 из полипропилена для монтажа в шахте макс. температура дымовых газов 120°C</p> <p>250 мм</p>	26 51 671
 <p>Распорка для дымохода DN 110, пластик 1 комплект = 6 шт. (рекомендуемое расстояние между распорками макс. 2 м)</p>	26 51 673
 <p>Колпак DN110 на шахту из нержавеющей стали со встроенной концентрической дымоходной трубой и окончником из нержав. стали для режимов подачи воздуха для горения из атмосферы и из помещения (основание 40 см x 40 см)</p>	26 51 770

Воздушно-дымоходные системы для газовых настенных конденсационных котлов

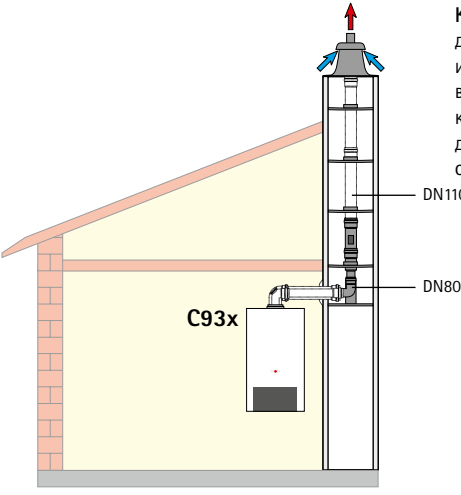
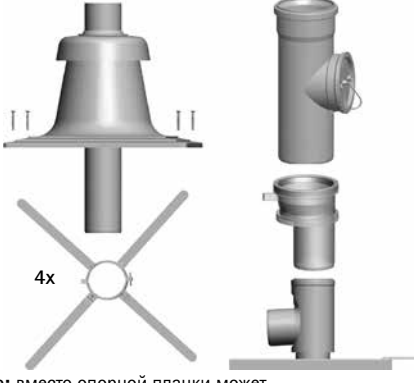
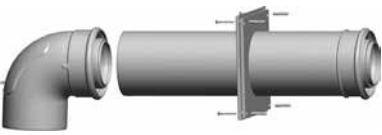





Варианты исполнения	DN125 № арт.
 <p>Комплект дымохода DN125 для монтажа в шахте для котлов, подключенных в каскаде к общему дымовому коллектору для режима подачи воздуха для горения из помещения в комплекте:</p> <ul style="list-style-type: none"> - оголовок на шахту DN125 (полипропилен) с окончником (полипропилен, цвет черный) - 6 распорок DN125 (полипропилен) - переходник с DN110 на муфты DN125 (полипропилен) - отвод с опорной планкой 87°/DN110 (полипропилен) - вкладка в стену DN110/160 (нерж. сталь) - декоративная накладка на стену DN160 (нерж. сталь) - туба со смазкой, 50 мл <p>Длина дымовой трубы (в зависимости от конкретного проекта) – по заказу.</p>  <p>Примечание: вместо опорной планки может использоваться дымоход соответствующей длины.</p>	26 51 689
 <p>Дымоход DN125 из полипропилена для монтажа в шахте макс. температура дымовых газов 120°C</p> <p>500 мм 1000 мм 2000 мм</p>	26 51 698 26 51 699 26 51 700
 <p>Отвод для дымохода DN125 из полипропилена макс. температура дымовых газов 120°C</p> <p>15° 30° 45° 87°</p>	26 51 694 26 51 695 26 51 696 26 51 697
 <p>Дымоход с ревизионным люком DN125 из полипропилена для монтажа в шахте макс. температура дымовых газов 120°C</p> <p>250 мм</p>	26 51 701
 <p>Распорка для дымохода DN125, пластик 1 комплект = 6 шт. (рекомендуемое расстояние между распорками макс. 2 м)</p>	26 51 702
 <p>Колпак DN125 на шахту из нержавеющей стали со встроенной концентрической дымовой трубой и окончником из нержав. стали для режимов подачи воздуха для горения из атмосферы и из помещения (основание 40 см x 40 см)</p>	26 51 771

Воздушно-дымоходные системы для газовых настенных конденсационных котлов

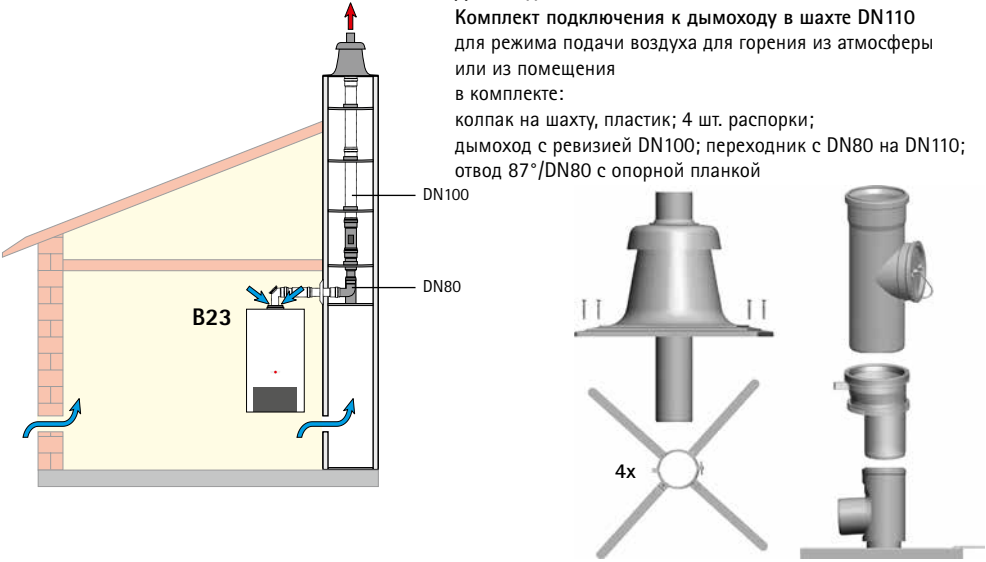






Варианты исполнения	DN160 № арт.
 <p>Комплект дымохода DN160 для монтажа в шахте для режима подачи воздуха для горения из атмосферы в комплекте:</p> <ul style="list-style-type: none"> - оголовок на шахту DN160 (полипропилен) с оконечником (полипропилен, цвет черный) - 6 распорок DN160 (Polypropylen) - переходник DN110 на муфту DN160 (полипропилен) - отвод с опорной планкой 87° DN110 (полипропилен) - вкладка в стену DN110/160 (нерж. сталь) - декоративная накладка на стену DN160 (нерж. сталь) - труба со смазкой, 50 мл <p>Длина дымовой трубы (в зависимости от конкретного проекта) – по заказу.</p>  <p>Примечание: вместо опорной планки может использоваться дымоход соответствующей длины.</p>	26 51 829
 <p>Дымоход DN160, полипропилен</p> <p>250 мм 500 мм 1000 мм 2000 мм</p>	26 51 333 26 51 315 26 51 316 26 51 317
 <p>Отвод для дымохода DN160, полипропилен</p> <p>15° 30° 45° 87°</p>	26 51 318 26 51 319 26 51 320 26 51 321
 <p>Отвод с ревизией 87° / DN160, полипропилен</p>	26 51 357
 <p>Дымоход с ревизией DN160, полипропилен</p> <p>290 мм</p>	26 51 356
 <p>Распорка DN160, пластик</p> <p>(рекомендуемое расстояние между распор. макс. 2 м)</p>	26 51 322
 <p>Оголовок на шахту DN160, нержавеющая сталь с оконечником из нержавеющей стали с оконечником из полипропилена, стойкого к УФ-излучению; цвет черный</p>	26 51 349 26 51 355

ХИТ
ПРОДАЖ












Воздушно-дымоходные системы для газовых настенных конденсационных котлов

Варианты исполнения	DN110 № арт.
 <p>Дымоходная система DN110 Комплект подключения к дымоходу в шахте DN110 для режима подачи воздуха для горения из атмосферы или из помещения в комплекте: колпак на шахту, пластик; 4 шт. распорки; дымоход с ревизией DN100; переходник с DN80 на DN110; отвод 87°/DN80 с опорной планкой</p>  <p>4x</p> <p>Примечание: вместо опорной планки может использоваться дымоход соответствующей длины.</p>	26 51 526
<p>Комплект с концентрическим подключением DN80/125 к дымоходу в шахте для режима подачи воздуха для горения из атмосферы в комплекте: отвод 87° с ревизией для подключения к котлу; концентрическая дымовая труба 500 мм; розетка</p> 	26 51 480
 <p>Концентрическая дымовая труба, DN80/125; цвет белый 500 мм 1000 мм 2000 мм</p>	 <p>26 51 466 26 51 467 26 51 469</p>
 <p>Дымоход DN110 из полипропилена для монтажа в шахте макс. температура дымовых газов 120°C 500 мм 1000 мм 2000 мм</p>	 <p>26 51 668 26 51 669 26 51 670</p>
 <p>Распорка для дымохода DN110 1 комплект = 6 шт. (рекомендуемое расстояние между распорками макс. 2 м)</p>	26 51 673












Воздушно-дымоходные системы для газовых настенных конденсационных котлов

Варианты исполнения	DN110 № арт.
 <p>Дымоходная система DN110 Комплект подключения к дымоходу в шахте DN110 для режима подачи воздуха для горения из атмосферы или из помещения в комплекте: колпак на шахту, пластик; 4 шт. распорки; дымоход с ревизией DN100; переходник с DN80 на DN110; отвод 87°/DN80 с опорной планкой</p> <p>4x</p> <p>Примечание: вместо опорной планки может использоваться дымоход соответствующей длины.</p>	26 51 526
<p>Комплект дымохода DN80 из полипропил. для подключения к дымоходу в шахте для режима подачи воздуха для горения из помещения, цвет белый в комплекте: отвод 87°/DN80 с ревизией для подключения к конденсационному котлу; дымоход DN80 500 мм; розетка</p> 	26 51 522
 <p>Дымоход DN80 из полипропилена для монтажа в шахте макс. температура дымовых газов 120°C (горизонтальный дымоход) 500 мм 1000 мм 2000 мм</p>	 <p>26 51 502 26 51 503 26 51 504</p>
 <p>Дымоход DN110 из полипропилена для монтажа в шахте макс. температура дымовых газов 120°C 500 мм 1000 мм 2000 мм</p>	 <p>26 51 668 26 51 669 26 51 670</p>
 <p>Распорка для дымохода DN110 1 комплект = 6 шт. (рекомендуемое расстояние между распорками макс. 2 м)</p>	26 51 673











Воздушно-дымоходные системы для газовых настенных конденсационных котлов

	Принадлежности для концентрической дымовой трубы DN60/100	№ арт.
	Концентрическая дымовая труба, DN60/100; цвет белый 500 мм 1000 мм 2000 мм	<div style="text-align: center; color: white; background-color: red; border-radius: 50%; padding: 5px; display: inline-block;">ХИТ ПРОДАЖ</div> 26 51 724 26 51 725 26 51 726
	Концентрическая дымовая труба DN60/100, горизонтальная с защитой от ветра; цвет белый 750 мм	26 51 731
	Концентрическая дымовая труба DN60/100, цвет белый для режима подачи воздуха для горения из помещения 250 мм	26 51 732
	Концентрическая дымовая труба с ревизионным люком, DN60/100; цвет белый 250 мм	26 51 729
	Адаптер для подключения DN 60/100 с измерительными штуцерами цвет белый, L = 152 мм; для подключения к конденсационному котлу или концентрической дымовой трубе	26 51 833
	Отвод с ревизией 87°/DN60/100; цвет белый	26 51 730
	Отвод для концентрической дымовой трубы, DN60/100; цвет белый 15° 30° 45° (1 комплект = 2 шт.) 87°	<div style="text-align: center; color: white; background-color: red; border-radius: 50%; padding: 5px; display: inline-block;">ХИТ ПРОДАЖ</div> 26 51 757 26 51 758 26 51 727 26 51 728
	Передвижная муфта (разделительное устройство) для концентрической дымовой трубы, DN60/100; цвет белый 235 мм	26 51 737
	Переходник с DN60/100 на DN80/125; цвет белый	26 51 733
	Розетка DN100 для закрытия отверстия в стене при проходе концентрической дымовой трубой, DN60/100	26 51 735
	Розетка DN100 из двух частей; для закрытия отверстия в стене при проходе концентрической дымовой трубой, DN60/100; цвет белый	26 51 736











Воздушно-дымоходные системы для газовых настенных конденсационных котлов

	Принадлежности для концентрической дымоходной трубы DN60/100	№ арт.
	<p>Адаптер для подключения DN60/100/2 x DN80 для подключения к дымоходу в шахте и воздуховоду через наружную стену, макс. температура дымовых газов 120°C</p>	26 51 734
	<p>Опорный отвод 87° – DN60 – DN80 для подключения к дымоходу в шахте в комплекте с прокладками</p>	26 51 798
	<p>Концентрический отвод с опорной планкой 87° – DN60/100 для подключения к концентрической дымоходной трубе в шахте</p>	26 51 740
	<p>Опорная планка для дымохода в шахте</p>	26 51 739
	<p>Скоба с откосом от стены для дымоходной трубы DN100-125 в комплекте: винты и дюбели 1 комплект = 5 шт.</p>	26 51 741
	<p>Крепежная скоба для вертикальной концентрической дымоходной трубы</p>	26 51 742
	<p>Центрователь 1 шт.</p>	26 51 743
	<p>Распорка для концентрической дымоходной трубы (для монтажа в шахте) 1 комплект = 4 шт. DN91 – 114 мм DN110 – 140 мм</p>	26 51 744 26 51 478
	<p>Уплотнения для дымохода DN60 1 комплект = 5 шт.</p>	26 51 745
	<p>Уплотнения для воздуховода DN100 1 комплект = 5 шт.</p>	26 51 746
	<p>Уплотнения для люка отвода с ревизией DN100 1 шт.</p>	26 51 747















Воздушно-дымоходные системы для газовых настенных конденсационных котлов

	Принадлежности для дымохода из полипропилена DN80	№ арт.
	<p>Колпак DN80 на шахту, пластик со встроенной концентрической дымовой трубой и оконечником, стойким к УФ-излучению для режимов подачи воздуха для горения из атмосферы и из помещения (основание 40 x 40см. Возможно уменьшение до 35/30 x 35/30см – со стороны заказчика)</p>	26 51 511
	<p>Колпак DN80 на шахту из нержавеющей стали со встроенной концентрической дымовой трубой и оконечником из нержав. стали для режимов подачи воздуха для горения из атмосферы и из помещения (основание 40 см x 40 см)</p>	26 51 512
	<p>Оконечник из нержавеющей стали DN80 Длина 500 мм</p>	26 51 523
	<p>Дымоход DN80 из полипропилена для монтажа в шахте макс. температура дымовых газов 120°C 500 мм 1000 мм 2000 мм</p>	<div style="text-align: center; color: white; background-color: red; border-radius: 50%; padding: 5px; display: inline-block;">ХИТ ПРОДАЖ</div> <p>26 51 502 26 51 503 26 51 504</p>
	<p>Дымоход с ревизией DN80 из полипропилена, для монтажа в шахте макс. температура дымовых газов 120°C 250 мм</p>	26 51 510
	<p>Отвод с ревизией 87°/DN80 из полипропилена макс. температура дымовых газов 120°C</p>	26 51 514
	<p>Отвод 87° с опорной планкой для дымохода DN80 из полипропилена макс. температура дымовых газов 120°C</p>	26 51 513
	<p>Горизонтальное устройство для отвода конденсата DN80</p>	26 51 838
	<p>Отвод для дымохода DN80 из полипропилена макс. температура дымовых газов 120°C 15° 30° 45° 87°</p>	<div style="text-align: center; color: white; background-color: red; border-radius: 50%; padding: 5px; display: inline-block;">ХИТ ПРОДАЖ</div> <p>26 51 505 26 51 506 26 51 507 26 51 508</p>
	<p>Переходник с DN110 на DN80 из полипропилена макс. температура дымовых газов 120°C</p>	26 51 836
	<p>Переходник с DN60 на DN80 из полипропилена макс. температура дымовых газов 120°C</p>	26 51 748










Воздушно-дымоходные системы для газовых настенных конденсационных котлов

	Принадлежности для дымохода из полипропилена DN80	№ арт.
	<p>Адаптер для подключения дымохода в шахте и воздуховода через наружную стену макс. температура дымовых газов 120°C DN60/100 x 2 DN80 DN80/125 x 2 DN80</p>	<p>26 51 734 26 51 487</p>
	<p>Защита от ветра DN80 из нержавеющей стали для горизонтального дымохода</p>	<p>26 51 767</p>
	<p>Заглушка для дымохода DN80 из полипропилена макс. температура дымовых газов 120°C</p>	<p>26 51 839</p>
	<p>Распорка для дымохода DN80 1 комплект = 4 шт.</p>	<p>26 51 509</p> <div style="text-align: center; color: white; background-color: red; border-radius: 50%; padding: 5px; width: 40px; margin: auto;">ХИТ ПРОДАЖ</div>
	<p>Распорка для концентрической дымовой трубы (для монтажа в шахте) 1 комплект = 4 шт. DN91 – 114мм DN110 – 140мм</p>	<p>26 51 744 26 51 478</p>
	<p>Розетка для закрытия отверстия в стене при проходе дымоходом DN80</p>	<p>26 51 515</p>
	<p>Скоба с откосом от стены для дымохода DN80 в комплекте: винты и дюбели 8 мм, монтируется до DN80 1 комплект = 5 шт.</p>	<p>26 51 516</p>
	<p>Крепежная скоба для вертикальной концентрической дымовой трубы DN60/100</p>	<p>26 51 742</p>
	<p>Вентиляционная заслонка для дымохода DN80 для установки на шахте с регулировкой тяги</p>	<p>26 51 517</p>
	<p>Уплотнение для дымохода DN80 1 комплект = 5 шт.</p>	<p>26 51 521</p>







Воздушно-дымоходные системы для газовых настенных конденсационных котлов

	Принадлежности для концентрической дымовой трубы DN80/125	№ арт.
	Концентрическая дымовая труба, DN80/125; цвет белый 500 мм 1000 мм 2000 мм	<div style="text-align: center; color: white; background-color: red; border-radius: 50%; padding: 5px; width: 40px; margin: 0 auto;">ХИТ ПРОДАЖ</div> 26 51 466 26 51 467 26 51 469
	Концентрическая дымовая труба DN80/125, горизонтальная с защитой от ветра; цвет белый 880 мм	26 51 494
	Концентрический отвод с опорной планкой 87° – DN80/125 для подключения к концентрической дымовой трубе в шахте	26 51 800
	Концентрическая дымовая труба с ревизионным люком, DN80/125; цвет белый 250 мм	26 51 470
	Адаптер для подключения DN 125/80 с измерительными штуцерами; цвет белый L = 152 мм; для подключения к конденсационному котлу или концентрической дымовой трубе	26 51 488
	Отвод с ревизией 87° DN80/125; цвет белый	26 51 489
	Отвод для концентрической дымовой трубы, DN80/125; цвет белый 15° 30° 45° (1 комплект = 2 шт.) 87°	26 51 482 26 51 483 26 51 472 26 51 471
	Защита от ветра DN125 из нержавеющей стали для горизонтального дымохода	26 51 768
	Передвижная муфта (разделительный элемент) для концентрической дымовой трубы, DN80/125; цвет белый 200 мм	26 51 490
	Концентрическая дымовая труба с вентиляционными отверстиями DN80/125, для режима подачи воздуха для горения из помещения 250 мм	26 51 473
	Воздуховод DN125; цвет белый 1000 мм	26 51 484
	Переходник с DN60/100 на DN80/125; цвет белый	26 51 733
	Розетка DN125; цвет белый для закрытия отверстия в стене при проходе концентрической дымовой трубой DN80/125	26 51 491
	Скоба с относом от стены для концентрической дымовой трубы DN125 в комплекте: винты и дюбели 1 комплект = 5 шт.	26 51 492

Воздушно-дымоходные системы для газовых настенных конденсационных котлов

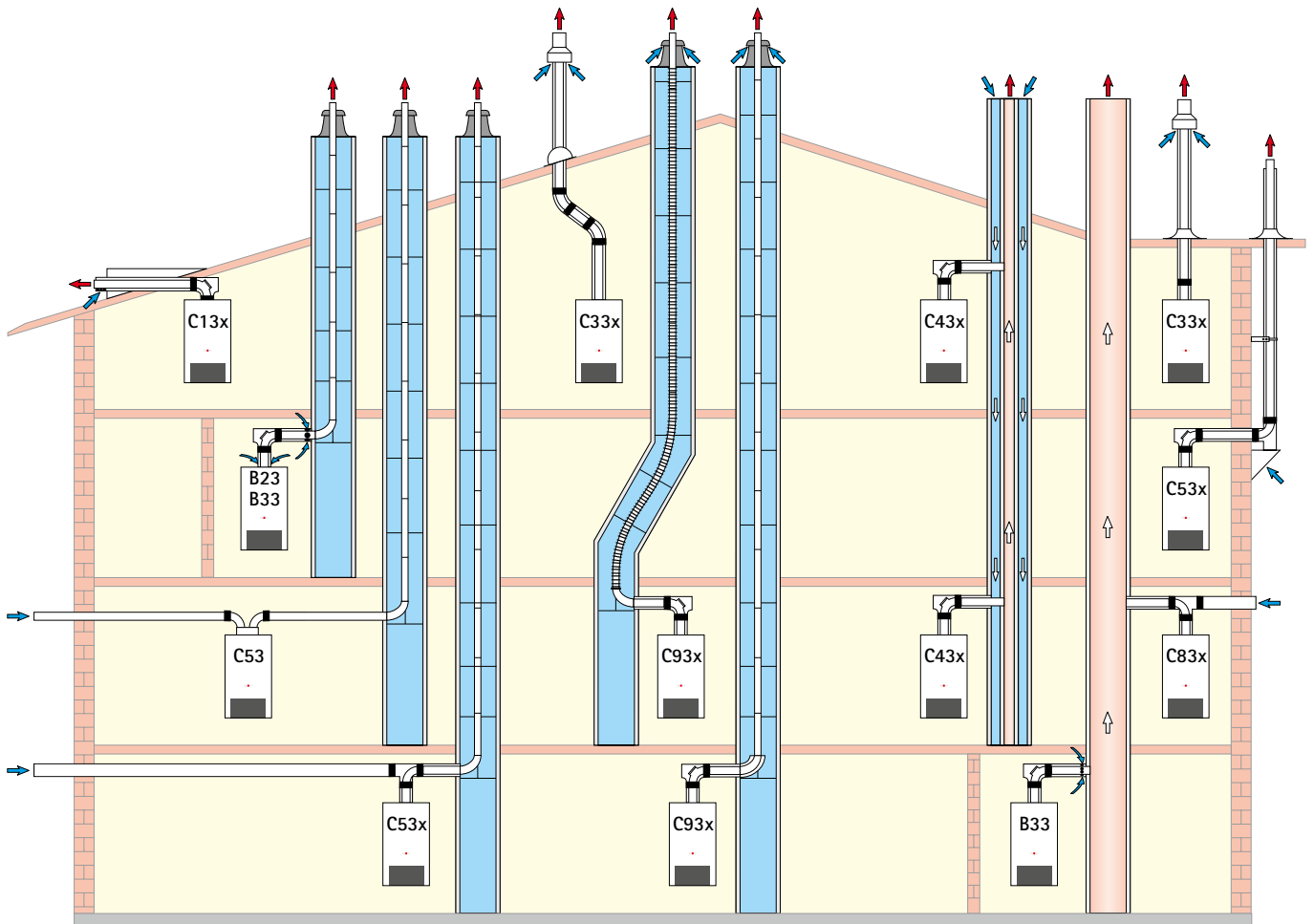
	Принадлежности для дымохода DN110 из полипропилена	№ арт.
	<p>Колпак DN110 на шахту, пластик со встроенной концентрической дымовой трубой и оконечником, стойким к УФ-излучению для режимов подачи воздуха для горения из атмосферы и из помещения (основание 40 x 40см. Возможно уменьшение до 35/30 x 35/30см – со стороны заказчика)</p>	26 51 559
	<p>Колпак DN110 на шахту из нержавеющей стали со встроенной концентрической дымовой трубой и оконечником из нержав. стали для режимов подачи воздуха для горения из атмосферы и из помещения (основание 40 см x 40 см)</p>	26 51 770
	<p>Дымоход DN110 из полипропилена для монтажа в шахте макс. температура дымовых газов 120°C 500 мм 1000 мм 2000 мм</p>	<div style="text-align: center;">  </div> 26 51 668 26 51 669 26 51 670
	<p>Дымоход с ревизией DN110 из полипропилена макс. температура дымовых газов 120°C 250 мм</p>	26 51 671
	<p>Дымоход с ревизией DN110 из полипропилена макс. температура дымовых газов 120°C 250 мм</p>	26 51 571
	<p>Отвод для дымохода DN110 из полипропилена макс. температура дымовых газов 120°C 15° 30° 45° 87°</p>	26 51 690 26 51 691 26 51 692 26 51 693
	<p>Переходник с DN80/125 на DN110/160, белый</p>	26 51 485
	<p>Переходник с DN80 на DN110 из полипропилена для перехода на отвод с опорной планкой 87°/DN80 макс. температура дымовых газов 120°C</p>	26 51 564
	<p>Переходник с DN80 на DN110 из полипропилена для перехода на отвод с опорной планкой 87°/DN80 макс. температура дымовых газов 120°C</p>	26 51 774

Воздушно-дымоходные системы для газовых настенных конденсационных котлов

	Принадлежности для дымохода DN110 из полипропилена	№ арт.
	<p>Отвод 87° с опорной планкой для дымохода DN110 из полипропилена макс. температура дымовых газов 120°C</p>	26 51 568
	<p>Горизонтальное устройство для отвода конденсата DN110</p>	26 51 837
	<p>Распорка для дымохода DN110 1 комплект = 6 шт. (рекомендуемое расстояние между распорками макс. 2 м)</p>	26 51 673
	<p>Распорка для монтажа концентрической дымовой трубы в шахте 1 комплект = 4 шт. DN110 – 140мм</p>	26 51 478
	<p>Вентиляционная заслонка для дымохода DN110 для установки на шахте с регулировкой тяги</p>	26 51 582
	<p>Розетка; цвет белый для закрытия отверстия в стене при монтаже дымохода DN110</p>	26 51 569

Воздушно-дымоходные системы для газовых настенных конденсационных котлов от 75 кВт до 100 кВт

ГАЗОВЫЕ НАСТЕННЫЕ
КОНДЕНСАЦИОННЫЕ КОТЛЫ



Варианты исполнения		Макс. длина 1) [м]		
		CGB-75	CGB-100	
B23	Дымоход в шахте и забор воздуха для горения непосредственно над котлом (подача воздуха для горения из помещения)	DN110	50	47
B33	Дымоход в шахте с концентрическим горизонтальным подключением (подача воздуха для горения из помещения)	DN110	47	35
B33	Подключение к влагостойкой дымовой трубе концентрическим горизонтальным подключением (подача воздуха для горения из помещения)	DN110 → 160 ²⁾	50	50
C13x	Горизонтальный концентрический проход через наклонную кровлю, (подача воздуха для горения из атмосферы)	DN110/160	16	13
C33x	Вертикальный концентрический проход через плоскую или наклонную кровлю (подача воздуха для горения из атмосферы)	DN110/160	15	12
C43x	Подключение к влагостойкой дымовой трубе с воздухоподающим и дымоотводящим каналами; макс. длина трубы от отвода котла до подключения – 2 м (подача воздуха для горения из атмосферы)		Расчет в соответствии с EN 13384	
C53	Подключение к дымоходу в шахте и воздуховоду через наружную стену (подача воздуха для горения из атмосферы)	DN110	50	40
C53x	Подключение к дымоходу по фасаду (подача воздуха для горения из атмосферы)	DN110 → 160 ²⁾	50	50
C53x	Подключение к дымоходу по фасаду (подача воздуха для горения из атмосферы)	DN110	50	38
C83x	Подключение к дымоходу по фасаду (подача воздуха для горения из атмосферы)	DN110	50	40
C83x	Подключение к дымоходу по фасаду (подача воздуха для горения из атмосферы)	DN110 → 160 ²⁾	50	50
C83x	Концентрическое подключение к влагостойкому газоходу и подача воздуха для горения через наружную стену (подача воздуха для горения из атмосферы)		Расчет в соответствии с EN 13384	
C93x	Вертикальный дымоход для монтажа в шахте (гибкий/жесткий)	DN110	21	21
C93x	с концентрическим горизонтальным подключением	DN110 → 160 ²⁾	29	33

1) Напор вентилятора: CGB-75: 12-145Па; CGB-100: 12-200 Па

2) Переход в шахте с DN110 на DN160

(под макс. длиной дымовой трубы понимается общая длина (от подключения к котлу до оконечника))

Подключение дымовых труб с учетом приведенных примеров выполнить в соответствии с местными СНиПами.

Вопросы, особенно по установке ревизионных люков на дымовых трубах и вентиляционных отверстий, выяснять в уполномоченном надзорном органе.

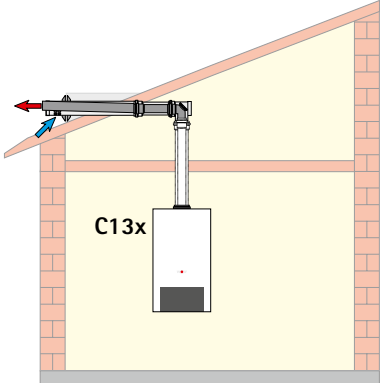


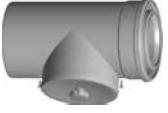


Для концентрических дымовых труб и дымоходов разрешается использовать только оригинальные части Wolf!

Необходимо дополнительно соблюдать требования инструкций по монтажу соответствующих принадлежностей.







Расчеты максимальной длины каскадного дымохода смотрите на стр. 58.

Воздушно-дымоходные системы для газовых настенных конденсационных котлов от 75 кВт до 100 кВт

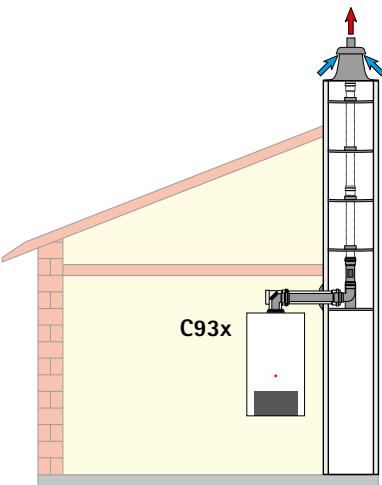







ГАЗОВЫЕ НАСТЕННЫЕ
КОНДЕНСАЦИОННЫЕ КОТЛЫ

Варианты исполнения	DN110/160 № арт.
 <p>Комплект концентрического горизонтального прохода через стену или наклонную кровлю, DN110/160 для режима подачи воздуха для горения из атмосферы в комплекте: отвод 87° с ревизией для подключения к котлу; концентрическая дымовая труба 1000 мм; концентрическая дымовая труба с защитой от ветра, длина L; 2 розетки</p> 	<p>ХИТ ПРОДАЖ</p> <p>26 51 558</p>
 <p>Концентрическая дымовая труба DN110/160, цвет белый 500 мм 1000 мм 2000 мм</p>	<p>26 51 540 26 51 541 26 51 542</p>
 <p>Концентрическая дымовая труба DN110/160 с ревизионным люком 250 мм</p>	<p>26 51 552</p>
 <p>Отвод для концентрической дымовой трубы DN110/160, цвет белый 15° 30° 45° (1 комплект = 2 шт.) 87°</p>	<p>26 51 759 26 51 760 26 51 545 26 51 544</p>
 <p>Тройник 87° с ревизией для концентрической дымовой трубы DN110/160, цвет белый</p>	<p>26 51 543</p>

Воздушно-дымоходные системы для газовых настенных конденсационных котлов от 75 кВт до 100 кВт






Варианты исполнения	DN110 № арт.
 <p>Комплект подключения DN110, из полипропилена для подключения к дымоходу в шахте для режима подачи воздуха для горения из помещения в комплекте: отвод с ревизией 87°/DN110 для подключения к котлу; дымоход DN110, L= 1000 мм; розетка; отвод 87° с опорной планкой; дымоход с ревизией, 4 шт. распорки; колпак на шахту, пластик со встроенной концентрической дымовой трубой</p> <p>Примечание: вместо опорной планки может использоваться дымоход соответствующей длины.</p>	26 51 572
 <p>Дымоход DN110 из полипропилена для монтажа в шахте макс. температура дымовых газов 120°C 500 мм 1000 мм 2000 мм</p>	 <p>26 51 668 26 51 669 26 51 670</p>
 <p>Отвод для дымохода DN110 из полипропилена макс. температура дымовых газов 120°C 15° 30° 45° 87°</p>	26 51 690 26 51 691 26 51 692 26 51 693
 <p>Дымоход с ревизией DN110 из полипропилена макс. температура дымовых газов 120°C 250 мм</p>	26 51 571
 <p>Распорка для дымохода DN110 1 комплект = 6 шт. (рекомендуемое расстояние между распорками макс. 2 м)</p>	26 51 673

Воздушно-дымоходные системы для газовых настенных конденсационных котлов от 75 кВт до 100 кВт

Варианты исполнения	DN110/160 № арт.
 <p data-bbox="327 667 391 698">C93x</p> <p data-bbox="957 683 989 705">4x</p> <p data-bbox="603 358 1117 638">Комплект с концентрическим подключением DN110/160 к концентрической дымоходной трубе в шахте; цвет белый для режима подачи воздуха для горения из атмосферы в комплекте: отвод 87° с ревизией для подключения к котлу; концентрическая дымоходная труба, L= 500 мм; розетка; концентрический отвод 87° с опорной планкой; колпак на шахту, пластик, со встроенной концентрической дымоходной трубой и оконечником, стойким к УФ-излучению; 4 распорки</p> <p data-bbox="603 918 1021 974">* Примечание: вместо опорной планки может использоваться дымоход соответствующей длины.</p>	26 51 554
 <p data-bbox="414 1070 925 1176">Концентрическая дымоходная труба DN110/160, цвет белый 500 мм 1000 мм 2000 мм</p>	26 51 540 26 51 541 26 51 542
 <p data-bbox="414 1214 1021 1265">Концентрическая дымоходная труба DN110/160 с ревизионным люком 250 мм</p>	26 51 552
 <p data-bbox="414 1366 1021 1489">Отвод для концентрической дымоходной трубы DN110/160, цвет белый 15° 30° 45° (1 комплект = 2 шт.) 87°</p>	26 51 759 26 51 760 26 51 545 26 51 544
 <p data-bbox="414 1697 957 1747">Тройник 87° с ревизией для концентрической дымоходной трубы DN110/160, цвет белый</p>	26 51 543
 <p data-bbox="414 1865 925 1989">Дымоход DN110 из полипропилена для монтажа в шахте макс. температура дымовых газов 120°C 500 мм 1000 мм 2000 мм</p>	 <p>26 51 668 26 51 669 26 51 670</p>
 <p data-bbox="414 2011 1021 2083">Дымоход с ревизией DN110 из полипропилена для монтажа в шахте макс. температура дымовых газов 120°C 250 мм</p>	26 51 671

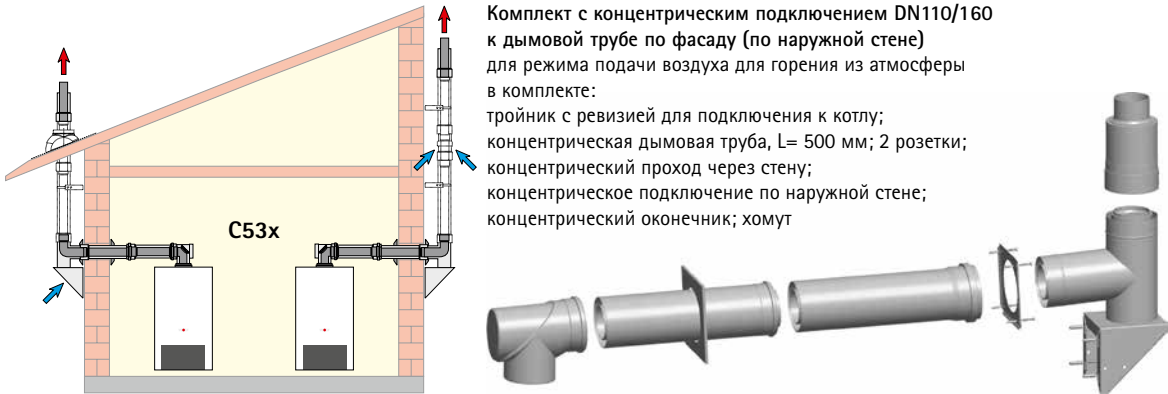

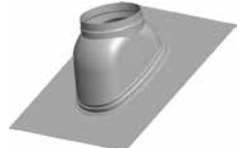



Воздушно-дымоходные системы для газовых настенных конденсационных котлов от 75 кВт до 100 кВт

ГАЗОВЫЕ НАСТЕННЫЕ
КОНДЕНСАЦИОННЫЕ КОТЛЫ









Варианты исполнения	DN110/160 № арт.
 <p>Комплект с концентрическим подключением к влагостойкой дымовой трубе с воздухоподающим и дымоотводящим каналами для режима подачи воздуха для горения из атмосферы в комплекте: отвод 87° с ревизией для подключения к котлу; концентрическая дымовая труба, L= 500 мм; розетка; дымоход DN110, L= 250 мм</p>	26 51 555
 <p>Концентрическая дымовая труба DN110/160, цвет белый 500 мм 1000 мм 2000 мм</p>	26 51 540 26 51 541 26 51 542
 <p>Концентрическая дымовая труба DN110/160 с ревизионным люком 250 мм</p>	26 51 552
 <p>Отвод для концентрической дымовой трубы DN110/160, цвет белый 15° 30° 45° (1 комплект = 2 шт.) 87°</p>	26 51 759 26 51 760 26 51 545 26 51 544
 <p>Тройник 87° с ревизией для концентрической дымовой трубы DN110/160, цвет белый</p>	26 51 543

Воздушно-дымоходные системы для газовых настенных конденсационных котлов от 75 кВт до 100 кВт

ГАЗОВЫЕ НАСТЕННЫЕ
КОНДЕНСАЦИОННЫЕ КОТЛЫ

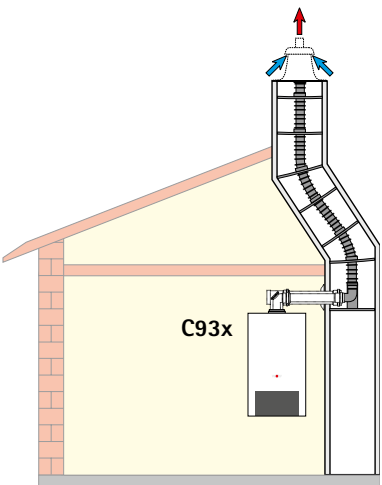
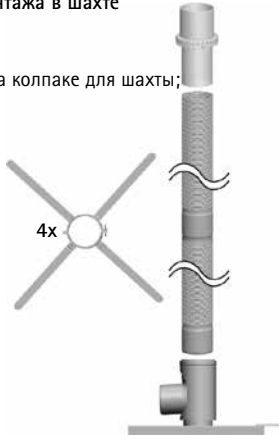







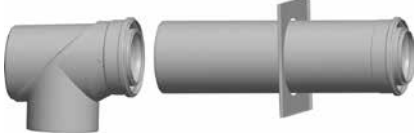

Варианты исполнения	DN110/160 № арт.
 <p>Комплект с концентрическим подключением DN110/160 к дымовой трубе по фасаду (по наружной стене) для режима подачи воздуха для горения из атмосферы в комплекте: тройник с ревизией для подключения к котлу; концентрическая дымовая труба, L= 500 мм; 2 розетки; концентрический проход через стену; концентрическое подключение по наружной стене; концентрический оконечник; хомут</p>	26 51 764
 <p>Вертикальный проход через кровлю для концентрической дымовой трубы DN110/160 по фасаду нержавеющая сталь/полипропилен 1000 мм</p>	26 51 534
 <p>Колпак на кровлю DN160 Черный Красно-коричневый</p>	26 51 548 26 51 549
 <p>Концентрическая дымовая труба DN110/160 по фасаду нержавеющая сталь/полипропилен 500 мм 1000 мм 2000 мм</p>	26 51 563 26 51 531 26 51 532
 <p>Воздухозаборный элемент концентрической дымовой трубы DN110/160 по фасаду нержавеющая сталь/полипропилен 250 мм</p>	26 51 535
 <p>Отвод для концентрической дымовой трубы DN110/160 по фасаду нержавеющая сталь/полипропилен 15° 30° 45° 87°</p>	26 51 560 26 51 561 26 51 530 26 51 562

Воздушно-дымоходные системы для газовых настенных конденсационных котлов от 75 кВт до 100 кВт

Варианты исполнения		DN110/160 № арт.
	Оконечник концентрической дымовой трубы DN110/160 по фасаду нержавеющая сталь/полипропилен 290 мм	26 51 567
	Элемент с ревизией для концентрической дымовой трубы DN110/160 по фасаду нержавеющая сталь/полипропилен 250 мм	26 51 533
	Хомут для дымовой трубы DN110/160 по фасаду	26 51 565
	Концентрическая дымовая труба DN110/160, цвет белый 500 мм 1000 мм 2000 мм	26 51 540 26 51 541 26 51 542
	Регулируемый комплект крепления дымовой трубы DN160 по фасаду из нержав. стали (рекомендуемое расстояние для монтажа – 2 м)	26 51 537
	Регулируемое удлинение (135–230 мм) для комплекта крепления дымовой трубы DN160 по фасаду нержавеющая сталь	26 51 785
	Регулируемое удлинение (155–240 мм) для консоли крепления на наружной стене DN160 нержавеющая сталь	26 51 786
	Консоль крепления на наружной стене концентрической дымовой трубы DN110/160 нержавеющая сталь/полипропилен вкл. декоративную накладку на наружную стену и крепежный материал Указания: в консоли имеются воздухозаборные отверстия, через которые забирается воздух (если консоль расположена выше уровня земли). Если консоль расположена ниже уровня земли, то необходимо использовать патрубок притока воздуха.	26 51 529

ХИТ
ПРОДАЖ

Воздушно-дымоходные системы для газовых настенных конденсационных котлов от 75 кВт до 100 кВт














Варианты исполнения	DN110 № арт.
 <p>Комплект гибкого дымохода DN110 для монтажа в шахте в комплекте: гибкий дымоход, L = 15 м; фиксатор для крепления гибкого дымохода на колпаке для шахты; отвод 87°/DN110 с опорной планкой; 4 шт. распорки</p> 	26 51 714
 <p>Колпак на шахту, пластик; для гибкого дымохода DN110 с окончником, стойким к УФ-излучению (основание 40 x 40см. Возможно уменьшение до 35/30 x 35/30см – со стороны заказчика)</p>	26 51 559
 <p>Колпак на шахту из нержавеющей стали для гибкого дымохода DN110 с окончником из нержав. стали (основание 40 см x 40 см)</p>	26 51 528
 <p>Удлинение для гибкого дымохода DN110, длина 8 м</p>	26 51 719
 <p>Распорка для дымохода DN110 1 комплект = 6 шт. (рекомендуемое расстояние между распорками макс. 2 м)</p>	26 51 673
 <p>Соединительная муфта для гибких дымоходов DN110</p>	26 51 716
 <p>Тройник с ревизией для гибкого дымохода DN110</p>	26 51 717
 <p>Вспомогательное монтажное приспособление для гибкого дымохода DN110</p>	26 51 897 НОВИНКА
<p>Комплект с концентрическим подключением DN110/160 к дымоходу в шахте для режима подачи воздуха для горения из атмосферы в комплекте: отвод 87° с ревизией для подключения к котлу, концентрическая дымовая труба 500 мм; розетка</p> 	26 51 766
 <p>Концентрическая дымовая труба DN110/160, цвет белый 500 мм 1000 мм 2000 мм</p>	26 51 540 26 51 541 26 51 542

Воздушно-дымоходные системы для газовых настенных конденсационных котлов от 75 кВт до 100 кВт

ГАЗОВЫЕ НАСТЕННЫЕ
КОНДЕНСАЦИОННЫЕ КОТЛЫ






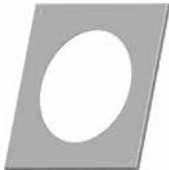


Варианты исполнения		DN110/160 № арт.
	<p>Комплект с концентрическим подключением DN110/160 к влагостойкой дымовой трубе и с подачей воздуха для горения через наружную стену по горизонтальному воздуховоду для режима подачи воздуха для горения из атмосферы в комплекте:</p> <p>воздухозаборный элемент DN125; воздуховод DN125, L= 500 мм; 2 розетки; тройник 87° с ревизией для подключения к котлу; (крышка со стороны воздуховода не установлена); концентрическая дымовая труба с ревизионным люком, L = 500 мм</p>	26 51 557
	Воздуховод DN160, цвет белый 1000 мм	26 51 765
	Концентрическая дымовая труба DN110/160, цвет белый 500 мм 1000 мм 2000 мм	26 51 540 26 51 541 26 51 542
	Розетка DN160, цвет белый для закрытия отверстия в стене при проходе концентрической дымовой трубой DN110/160	26 51 547
	Отвод 87° с опорной планкой для дымохода DN110 из полипропилена макс. температура дымовых газов 120°C	26 51 568
	Дымоход DN110 из полипропилена для монтажа в шахте (вертикальный дымоход) макс. температура дымовых газов 120°C 500 мм 1000 мм 2000 мм	<div style="text-align: right; color: red; font-weight: bold; border: 1px solid red; border-radius: 50%; padding: 2px;">ХИТ ПРОДАЖ</div> 26 51 668 26 51 669 26 51 670
	Распорка для дымохода DN110 1 комплект = 6 шт. (рекомендуемое расстояние между распорками макс. 2 м)	26 51 673
	Колпак DN110 на шахту, пластик со встроенной концентрической дымовой трубой и оконечником, стойким к УФ-излучению для режимов подачи воздуха для горения из атмосферы и из помещения (основание 40 x 40см. Возможно уменьшение до 35/30 x 35/30см – со стороны заказчика)	26 51 559
	Колпак DN110 на шахту из нержавеющей стали со встроенной концентрической дымовой трубой и оконечником из нержав. стали для режимов подачи воздуха для горения из атмосферы и из помещения (основание 40 см x 40 см)	26 51 770

Воздушно-дымоходные системы для газовых настенных конденсационных котлов от 75 кВт до 100 кВт

	Принадлежности для дымохода DN110 из полипропилена	№ арт.
	Колпак DN110 на шахту, пластик со встроенной концентрической дымовой трубой и оконечником, стойким к УФ-излучению для режимов подачи воздуха для горения из атмосферы и из помещения (основание 40 x 40см. Возможно уменьшение до 35/30 x 35/30см – со стороны заказчика)	26 51 559
	Колпак DN110 на шахту из нержавеющей стали со встроенной концентрической дымовой трубой и оконечником из нержав. стали для режимов подачи воздуха для горения из атмосферы и из помещения (основание 40 см x 40 см)	26 51 770
	Дымоход DN110 из полипропилена для монтажа в шахте макс. температура дымовых газов 120°C 500 мм 1000 мм 2000 мм	26 51 668 26 51 669 26 51 670
	Дымоход с ревизией DN110 из полипропилена макс. температура дымовых газов 120°C 250 мм	26 51 671
	Дымоход с ревизией DN110 из полипропилена макс. температура дымовых газов 120°C 250 мм	26 51 571
	Отвод для дымохода DN110 из полипропилена макс. температура дымовых газов 120°C 15° 30° 45° 87°	26 51 690 26 51 691 26 51 692 26 51 693
	Переходник с DN80 на DN110 из полипропилена для перехода на отвод с опорной планкой 87°/DN80 макс. температура дымовых газов 120°C	26 51 564
	Переходник с DN80 на DN110 из полипропилена для перехода на отвод с опорной планкой 87°/DN80 макс. температура дымовых газов 120°C	26 51 774
	Отвод 87° с опорной планкой для дымохода DN110 из полипропилена макс. температура дымовых газов 120°C	26 51 568
	Горизонтальное устройство для отвода конденсата DN110	26 51 837
	Распорка для дымохода DN110 1 комплект = 6 шт. (рекомендуемое расстояние между распорками макс. 2 м)	26 51 673
	Вентиляционная заслонка для дымохода DN110 для установки на шахте с регулировкой тяги	26 51 582
	Розетка; цвет белый для закрытия отверстия в стене при монтаже дымохода DN110	26 51 569








Воздушно-дымоходные системы для газовых настенных конденсационных котлов от 75 кВт до 100 кВт

	Принадлежности для концентрической дымоходной трубы DN110/160	№ арт.
	<p>Концентрическая дымоходная труба DN110/160, цвет белый</p> <p>500 мм 1000 мм 2000 мм</p>	<p>26 51 540 26 51 541 26 51 542</p>
	<p>Концентрическая дымоходная труба DN110/160 с ревизионным люком 250 мм</p>	<p>26 51 552</p>
	<p>Тройник 87° с ревизией для концентрической дымоходной трубы DN110/160, цвет белый</p>	<p>26 51 543</p>
	<p>Отвод для концентрической дымоходной трубы DN110/160, цвет белый</p> <p>15° 30° 45° (1 комплект = 2 шт.) 87°</p>	<p>26 51 759 26 51 760 26 51 545 26 51 544</p>
	<p>Концентрическая дымоходная труба с вентиляционными отверстиями DN110/160 цвет белый для режима подачи воздуха для горения из помещения 250 мм</p>	<p>26 51 546</p>
	<p>Розетка DN160, цвет белый для закрытия отверстия в стене при проходе концентрической дымоходной трубой DN110/160</p>	<p>26 51 547</p>
	<p>Крепежная скоба для вертикальной концентрической дымоходной трубы DN160</p>	<p>26 51 551</p>
	<p>Адаптер DN110/160 на 2 x DN110 для подключения дымохода в шахте и воздуховода через наружную стену</p>	<p>26 51 553</p>

Воздушно-дымоходные системы для газовых настенных конденсационных котлов от 75 кВт до 100 кВт

	Принадлежности	№ арт.
	<p>Комплект вертикального прохода DN110/160 через наклонную или плоскую кровлю</p> <p>в комплекте: концентрическая дымовая труба для вертикального прохода через кровлю (2000 мм), Крепежная скоба и хомут для воздуховода Черный Красно-коричневый</p>	<p>26 51 538 26 51 539</p>
	<p>Колпак для плоской кровли DN160 для вертикальной концентрической дымовой трубы</p>	<p>26 51 550</p>
	<p>Колпак на кровлю DN160</p> <p>Черный Красно-коричневый</p>	<p>26 51 548 26 51 549</p>
	<p>Воздуховод DN160, цвет белый 1000 мм</p>	<p>26 51 765</p>
	<p>Концентрическая опора DN110/160</p>	<p>26 51 834</p>
	<p>Переходной комплект с DN110 на DN160 из полипропилена макс. температура дымовых газов 120°C</p> <p>в комплекте: опорная труба DN160 (длина 2 м), распорка, приемный раструб, отвод DN 110 и адаптер с DN110 на DN160</p>	<p>26 51 584</p>
	<p>Переходник эксцентрический DN110 на DN160 из полипропилена макс. температура дымовых газов 120°C</p>	<p>26 51 835</p>
	<p>Уплотнения для дымохода DN110 1 комплект = 5 шт.</p>	<p>26 51 573</p>
	<p>Уплотнения для воздуховода DN110 1 комплект = 5 шт.</p>	<p>26 51 556</p>

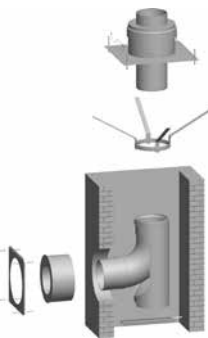
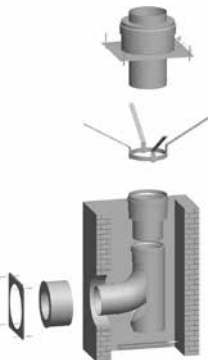

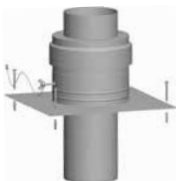


Воздушно-дымоходные системы для котлов CGB-50/75/100, подключенных в каскад

	Принадлежности	для оборудования	№ арт.
	<p>Базовый комплект дымовых труб DN160/110 для каскада из 2 котлов CGB для подачи воздуха для горения из помещения в комплекте:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2 решетки приточного воздуха DN125 - 2 дымохода DN80 x 250 мм (полипропилен) - 2 переходника DN80 на муфту DN110 (полипропилен) - 2 отвода 87° с ревизией DN110 (полипропилен) - 2 дымовых коллектора DN160/110 (полипропилен) - оконечник DN160 с ревизией и сливом конденсата (полипропилен) - сифон для оконечника (полипропилен) - туба со смазкой, 50 мл 	CGB-35/50, CGB-K-40-35	26 51 308
	<p>Комплект дымовых труб DN160/110 для расширения каскада CGB для подачи воздуха для горения из помещения в комплекте:</p> <ul style="list-style-type: none"> - решетка приточного воздуха DN125 - дымоход DN80 x 250 мм (полипропилен) - переходник DN80 на муфту DN110 (полипропилен) - 2 отвода 87° с ревизией DN110 (полипропилен) - дымовой коллектор DN160/110 (полипропилен) - туба со смазкой, 50 мл 	CGB-35/50, CGB-K-40-35	26 51 309
	<p>Базовый комплект дымовых труб DN160/110 для каскада из 2 котлов CGB для подачи воздуха для горения из помещения в комплекте:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2 решетки приточного воздуха DN150 - 2 дымохода DN100 x 250 мм (полипропилен) - 2 переходника DN100 на муфту DN110 (полипропилен) - 2 отвода 87° с ревизией DN110 (полипропилен) - 2 дымовых коллектора DN160/110 (полипропилен) - оконечник DN160 с ревизией и сливом конденсата (полипропилен) - сифон для оконечника (полипропилен) - туба со смазкой, 50 мл 	CGB-75/100	26 51 310
	<p>Комплект дымовых труб DN160/110 для расширения каскада CGB для подачи воздуха для горения из помещения в комплекте:</p> <ul style="list-style-type: none"> решетка приточного воздуха DN150 дымоход DN100 x 250 мм (полипропилен) переходник DN80 на муфту DN110 (полипропилен) отвод 87° с ревизией DN110 (полипропилен) отвод DN160/110 (полипропилен) туба со смазкой, 50 мл 	CGB-75/100	26 51 462
	<p>Сифон, полипропилен высота водяного затвора 230 мм</p>	для всех пластиковых дымоходов	20 71 608

Расчеты максимальной длины каскадного дымохода смотрите на стр. 58.



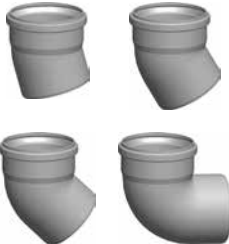



Воздушно-дымоходная система DN160

для газовых конденсационных котлов CGB-50/75/100



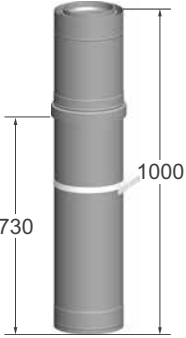
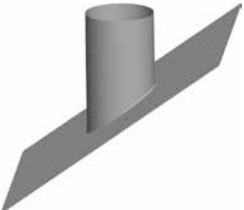
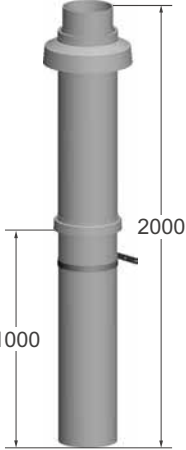
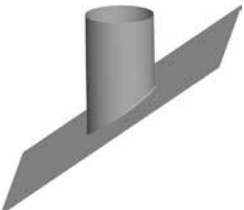

	Принадлежности	для оборудования	№ арт.
	<p>Комплект дымоходной трубы DN160/160 для режима подачи воздуха для горения из атмосферы или из помещения в комплекте:</p> <ul style="list-style-type: none"> – оголовок на шахту DN160 (нерж. сталь) с оконечником (полипропилен, цвет черный) – распорка DN160 – отвод с опорной планкой 87°/DN160 (полипропилен) – вкладка в стену DN160/225 (нерж. сталь) – декоративная накладка на стену DN225 (нерж. сталь) – туба со смазкой, 50 мл <p>Длина дымоходной трубы (в зависимости от конкретного проекта) – по заказу.</p>	CGB-35/50/75/100, CGB-K-40-35	26 51 294
	<p>Комплект дымоходной трубы DN160/200 для режима подачи воздуха для горения из атмосферы или из помещения в комплекте:</p> <ul style="list-style-type: none"> – оголовок на шахту DN200 (нерж. сталь) с оконечником (нерж. сталь) – распорка DN200 (нерж. сталь) – переходник с DN160 на муфту DN200 (полипропилен) – отвод с опорной планкой 87°/DN160 (полипропилен) – вкладка в стену DN160/225 (нерж. сталь) – декоративная накладка на стену DN225 (нерж. сталь) – туба со смазкой, 50 мл <p>Длина дымоходной трубы (в зависимости от конкретного проекта) – по заказу.</p>	CGB-35/50/75/100, CGB-K-40-35	26 51 465
	<p>Хомут DN160 с петлями (нержав. сталь) в качестве вспомогательного приспособления для монтажа</p>	CGB-35/50/75/100, CGB-K-40-35	26 51 710
	<p>Оголовок на шахту DN160, нержавеющая сталь с оконечником из нержавеющей стали с оконечником из полипропилена, стойкого к УФ-излучению; цвет черный</p>	CGB-35/50/75/100, CGB-K-40-35	26 51 349 26 51 355
	<p>Дымоход DN160, полипропилен 250 мм 500 мм 1000 мм 2000 мм</p>	CGB-35/50/75/100, CGB-K-40-35	26 51 333 26 51 315 26 51 316 26 51 317
	<p>Распорка DN160, пластик (рекомендуемое расстояние между распор. макс. 2 м)</p>	CGB-35/50/75/100, CGB-K-40-35	26 51 322

ХИТ
ПРОДАЖ

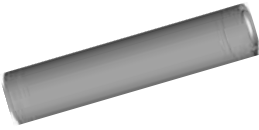






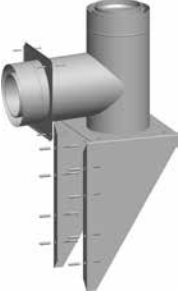


Воздушно-дымоходная система DN160 для газовых конденсационных котлов CGB-50/75/100

	Принадлежности	для оборудования	№ арт.
	Дымоход с ревизией DN160, полипропилен Длина 290мм	CGB-35/50/75/100, CGB-K-40-35	26 51 356
	Отвод с ревизией 87°/ DN160, полипропилен	CGB-35/50/75/100, CGB-K-40-35	26 51 357
	Отвод для дымохода DN160, полипропилен 15° 30° 45° 87°	CGB-35/50/75/100, CGB-K-40-35	26 51 318 26 51 319 26 51 320 26 51 321
	Отвод 87° с опорной планкой для дымохода DN160 из полипропилена макс. температура дымовых газов 120°C	CGB-35/50/75/100, CGB-K-40-35	26 51 326
	Переходник с DN200 на DN160, полипропилен	CGB-35/50/75/100, CGB-K-40-35	26 51 370
	Хомут DN160 в комплекте со шпилькой и дюбелями (рекомендуемое расстояние между хомут. макс. 2 м)	CGB-35/50/75/100, CGB-K-40-35	26 51 328

Воздушно-дымоходные системы DN160/225 для газовых конденсационных котлов CGB-75/100

	Принадлежности	для оборудования	№ арт.
	Оголовок для концентрической дымоходной трубы DN160/225 нержавеющая сталь/полипропилен 250 мм	CGB-75/100	26 51 347
	Воздухозаборный элемент концентрической дымоходной трубы DN160/225 нержавеющая сталь/полипропилен 250 мм	CGB-75/100	26 51 350
	Проход через кровлю для концентрической дымоходной трубы DN160/225 нержавеющая сталь/полипропилен 1000 мм с крепежной скобой	CGB-75/100	26 51 346
	Колпак на кровлю DN255, с гибким фартуком нержавеющая сталь подходит для всех типов кровельных покрытий 25-30° 30-35° 35-40° 40-45°	CGB-75/100	26 51 454 26 51 455 26 51 456 26 51 457
	Концентрический проход через кровлю DN160/186 без притока воздуха, полиэтилен; цвет черный в комплекте: концентрическая дымоходная труба для вертикального прохода через кровлю с крепежной скобой	CGB-75/100	26 51 345
	Универсальный колпак DN186, с гибким фартуком пластик, подходит для всех типов кровельных покрытий 25-45° черный 25-45° терракотовый	CGB-75/100	26 51 460 26 51 461
	Колпак для плоской кровли, нержавеющая сталь для вертикального прохода через кровлю DN 225 DN 186	CGB-75/100	26 51 458 26 51 459







Воздушно-дымоходные системы DN160/225 для газовых конденсационных котлов CGB-75/100

	Принадлежности	для оборудования	№ арт.
	<p>Концентрическая дымовая труба DN160/225 нержавеющая сталь/полипропилен подходит для монтажа внутри помещения и монтажа на открытом воздухе 500 мм 1000 мм</p>	CGB-75/100	26 51 334 26 51 335
	<p>Регулируемое настенное крепление DN225, CGB-75/100 нержавеющая сталь (рекомендуемое расстояние между крепл. макс. 2 м)</p>		26 51 353
	<p>Отвод для концентрической дымовой трубы DN160/225 подходит для монтажа внутри помещения и монтажа на открытом воздухе нержавеющая сталь/полипропилен 15° 30° 45° 90°</p>	CGB-75/100	26 51 336 26 51 337 26 51 338 26 51 339
	<p>Концентрическая дымовая труба с ревизией DN160/225 нержавеющая сталь/полипропилен подходит для монтажа внутри помещения и монтажа на открытом воздухе 400 мм</p>	CGB-75/100	26 51 340
	<p>Проход через стену для концентрической дымовой трубы DN160/225 нержавеющая сталь/полипропилен подходит для монтажа внутри помещения и монтажа на открытом воздухе; 500 мм</p>	CGB-75/100	26 51 342
	<p>Вкладка в стену DN160/225, нержавеющая сталь</p>	CGB-75/100	26 51 343
	<p>Декоративная накладка на стену DN225, нержавеющая сталь для закрытия отверстия в стене при проходе дымовой трубой</p>	CGB-75/100	26 51 323
	<p>Консоль крепления на наружной стене для концентрической дымовой трубы DN160/225 нержавеющая сталь/полипропилен вкл. декоративную накладку на наружную стену и крепежный материал Указания: в консоли имеются воздухозаборные отверстия, через которые забирается воздух (если консоль расположена выше уровня земли). Если консоль расположена ниже уровня земли, то необходимо использовать патрубок притока воздуха.</p>	CGB-75/100	26 51 344
	<p>Запасное уплотнение для дымохода из полипропилена DN160 1 комплект = 5 шт.</p>	CGB-75/100	26 51 351
	<p>Туба со смазкой, 50 мл</p>	CGB-75/100	26 51 329



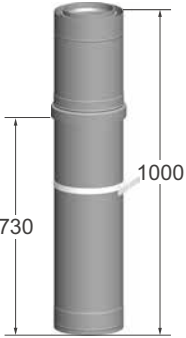
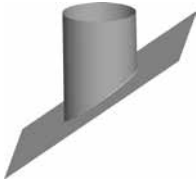

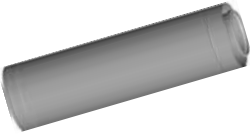


Воздушно-дымоходная система DN200 для газовых конденсационных котлов CGB-75/100

	Принадлежности	для оборудования	№ арт.
	<p>Комплект дымоходной трубы DN200/200 для режима подачи воздуха для горения из атмосферы или из помещения в комплекте:</p> <ul style="list-style-type: none"> – оголовок на шахту DN200 (нерж. сталь) с окончником (полипропилен, цвет черный) – распорка DN200 (нерж. сталь) – отвод с опорной планкой 87°/DN200 (полипропилен) – вкладка в стену DN200/300 (нерж. сталь) – декоративная накладка на стену DN300 (нерж. сталь) – туба со смазкой, 50 мл <p>Длина дымоходной трубы (в зависимости от конкретного проекта) – по заказу.</p>	CGB-75/100	26 51 295
	<p>Комплект дымоходной трубы DN200/250 для режима подачи воздуха для горения из атмосферы или из помещения в комплекте:</p> <ul style="list-style-type: none"> – оголовок на шахту DN250 (нерж. сталь) с окончником (нерж. сталь) – распорка DN250 (нерж. сталь) – переходник с DN200 на муфту DN250 (полипропилен) – отвод с опорной планкой 87°/DN200 (полипропилен) – вкладка в стену DN200/300 (нерж. сталь) – декоративная накладка на стену DN300 (нерж. сталь) – туба со смазкой, 50 мл <p>Длина дымоходной трубы (в зависимости от конкретного проекта) – по заказу</p>	CGB-75/100	26 51 296
	<p>Хомут DN250 с петлями (нержав. сталь) в качестве вспомогательного приспособления для монтажа</p>	CGB-75/100	26 51 362
	<p>Оголовок на шахту DN200, нержавеющая сталь с окончником из нержавеющей стали с окончником из полипропилена, стойкого к УФ-излучению; цвет черный</p>	CGB-75/100	26 51 395 26 51 368
	<p>Дымоход DN200, полипропилен 150 мм 250 мм 500 мм 1000 мм 2000 мм</p>	CGB-75/100	26 51 358 26 51 359 26 51 360 26 51 361 26 51 366
	<p>Распорка DN200, нержавеющая сталь (рекомендуемое расстояние между распор. макс. 2 м)</p>	CGB-75/100	26 51 375

Воздушно-дымоходная система DN200 для газовых конденсационных котлов CGB-75/100

	Принадлежности	для оборудования	№ арт.
	Дымоход с ревизией DN200, полипропилен 600 мм	CGB-75/100	26 51 369
	Отвод с ревизией 87°/DN200, полипропилен	CGB-75/100	26 51 367
	Отвод дымохода DN200, полипропилен 15° 30° 45° 87°	CGB-75/100	26 51 363 26 51 364 26 51 365 26 51 366
	Отвод с опорной планкой 87°/DN200, полипропилен	CGB-75/100	26 51 374
	Переходник с DN160 на DN200, полипропилен	CGB-50/75/100	26 51 371
	Хомут DN200 в комплекте со шпилькой и дюбелями (рекомендуемое расстояние между хомут. макс. 2 м)	CGB-75/100	26 51 373

Воздушно-дымоходные системы DN200/300 для газовых конденсационных котлов CGB-75/100

	Принадлежности	для оборудования	№ арт.
	<p>Оголовок для концентрической дымовой трубы DN200/300 нержавеющая сталь/полипропилен 250 мм</p>	CGB-75/100	26 51 394
	<p>Воздухозаборный элемент концентрической дымовой трубы DN200/300 нержавеющая сталь/полипропилен 250 мм</p>	CGB-75/100	26 51 396
	<p>Проход через кровлю для концентрической дымовой трубы DN200/300 нержавеющая сталь/полипропилен 1000 мм с крепежной скобой</p>	CGB-75/100	26 51 393
	<p>Колпак DN300 для наклонной кровли, из нержавеющей стали, с гибким фартуком; подходит для всех видов кровельных материалов 0-10° 10-20° 20-30° 30-40° 40-50°</p>	CGB-75/100	<p>26 51 377 26 51 378 26 51 379 26 51 380 26 51 381</p>
	<p>Колпак DN300 для плоской кровли из нержавеющей стали, для вертикального прохода через кровлю</p>	CGB-75/100	26 51 400
	<p>Концентрическая дымовая труба DN200/300 нержавеющая сталь/полипропилен 500 мм 1000 мм</p>	CGB-75/100	<p>26 51 383 26 51 384</p>
	<p>Хомут DN300</p>	<p style="color: red; text-align: center;">НОВИНКА</p>	26 51 865
	<p>Регулируемое настенное крепление DN300 нержавеющая сталь (рекомендуемое расстояние между крепл. макс. 2 м)</p>	CGB-75/100	26 51 399

Воздушно-дымоходные системы DN200/300 для газовых конденсационных котлов CGB-75/100

	Принадлежности	для оборудования	№ арт.
	<p>Отвод для концентрической дымовой трубы DN200/300 нержавеющая сталь/полипропилен подходит для монтажа внутри помещения и монтажа на открытом воздухе 30 ° 45 ° 90 °</p>	CGB-75/100	26 51 385 26 51 386 26 51 387
	<p>Концентрическая дымовая труба с ревизией DN200/300 нержавеющая сталь/полипропилен подходит для монтажа внутри помещения и монтажа на открытом воздухе 600 мм</p>	CGB-75/100	26 51 388
	<p>Проход через стену для концентрической дымовой трубы DN200/300 нержавеющая сталь/полипропилен подходит для монтажа внутри помещения и монтажа на открытом воздухе 500 мм</p>	CGB-75/100	26 51 390
	<p>Вкладка в стену DN200/300, нержавеющая сталь</p>	CGB-75/100	26 51 391
	<p>Декоративная накладка на стену DN300, нержавеющая сталь для закрытия отверстия в стене при проходе дымовой трубой</p>	CGB-75/100	26 51 398
	<p>Консоль крепления на наружной стене для концентрической дымовой трубы DN200/300 нержавеющая сталь/полипропилен вкл. декоративную накладку на наружную стену и крепежный материал Указания: в консоли имеются воздухозаборные отверстия, через которые забирается воздух (если консоль расположена выше уровня земли). Если консоль расположена ниже уровня земли, то необходимо использовать патрубок притока воздуха.</p>	CGB-75/100	26 51 392
	<p>Запасное уплотнение для дымохода из полипропилена DN200 1 комплект = 5 шт.</p>	CGB-75/100	26 51 397
	<p>Туба со смазкой, 50 мл</p>	CGB-75/100	26 51 329

Напольные отопительные котлы


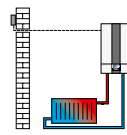



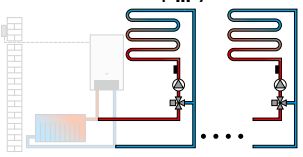

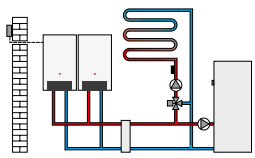

Газовые конденсационные котлы	Газовый напольный конденсационный котел для эксплуатации на природном и сжиженном газе	MGK-2-130-300	116
	Газовый напольный конденсационный котел для эксплуатации на природном газе	MGK-2-390-630	118
Газовые котлы с атмосферными горелками	Газовый котел с атмосферной горелкой серии FunctionLine	FNG	120
	Газовый котел с атмосферной горелкой для эксплуатации на природном газе (пониженного давления)	NG-31EO	122
Стальные котлы	Стальной котел для эксплуатации на жидком топливе и газе	MKS	124
Принадлежности для отопительных котлов			127
Воздушно-дымоходные системы для газовых конденсационных котлов			134



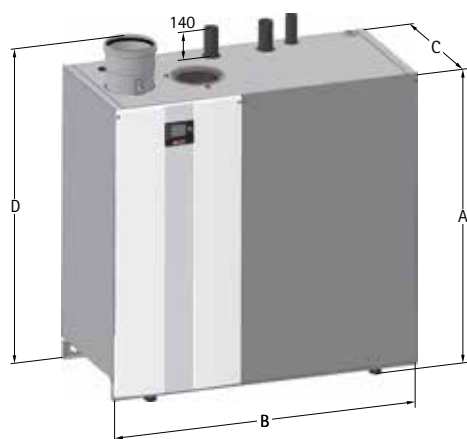
Газовый напольный конденсационный котел
для эксплуатации на природном и сжиженном газе

MGK-2-130-300

ТИП	Газовый напольный конденсационный котел				
	MGK-2-130	MGK-2-170	MGK-2-210	MGK-2-250	MGK-2-300
Диапазон мощности в режиме отопления 80/60°C, кВт	23-17	27-156	34-194	39-233	45-275
Диапазон мощности в режиме отопления 50/30°C, кВт	24-126	30-167	37-208	44-250	49-294
Габаритные размеры В x Ш x Г, мм	1300 x 995 x 600	1300 x 1355 x 600	1300 x 1355 x 600	1300 x 1355 x 600	1300 x 1355 x 600
Дымовая труба, мм DN/DN	160	160	160	160	200
Вес, кг	195	250	271	292	313
Артикул	87 52 466	87 52 467	87 52 468	87 52 469	87 52 470

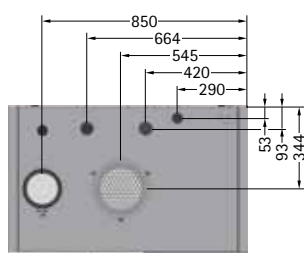
Устройства регулирования	№ арт.
 <p>Модуль управления BM-2 Регулятор температуры в зависимости от температуры помещения и атмосферного воздуха с программированием времени отопления и нагрева горячей воды</p> <p>с датчика температуры наружного воздуха без датчика температуры наружного воздуха</p> <p>ХИТ ПРОДАЖ</p> 	89 08 316 89 08 317
 <p>Модуль управления AM для установки в котел</p> <p>Примечание: требуется для работы теплогенератора если BM-2 используется в качестве модуля дистанционного управления!</p>	89 08 315
 <p>Настенный цоколь для BM-2 Для использования модуля управления BM-2 в качестве устройства дистанционного управления</p>	17 31 129
 <p>Модуль управления смесителем MM-2 модуль расширения функций для погодозависимого управления температурой в подающей линии смесительного контура в комплекте: датчик температуры в подающей линии смесительного контур</p>  <p>НОВИНКА</p>	89 08 493
 <p>Модуль управления каскадом KM-2 Модуль расширения функций для управления системой отопления с гидравлич. разделителем или каскадом котлов (макс. до 4 котлов в каскаде). Простое управление благодаря предварительно заданным конфигурациям гидравлических схем. Управление смесительным контуром. Вход 0-10В для подключения к системе «умный дом». Выход аварии 230В</p>  <p>НОВИНКА</p>	89 08 494
 <p>Интерфейсный модуль ISM 7i LAN/WLAN, внутренний</p>	89 08 390
<p>Интерфейсный модуль ISM7E LAN/WLAN, внешний</p> <p>ХИТ ПРОДАЖ</p>	89 08 391

Датчик наружной температуры	27 92 02 199
Датчик температуры водонагревателя (диам.6 мм) (для модулей MM или KM)	88 52 829
Аналоговое устройство дистанц. управления AFB (только в комбинации с модулем BM)	27 44 551
Термостат ограничения макс. температуры в контуре теплого пола	27 91 905
Устройство дистанционного управления по радиосигналу	27 44 200
Приемник радиосигналов	27 44 209

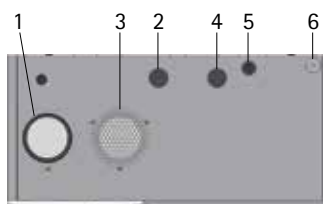
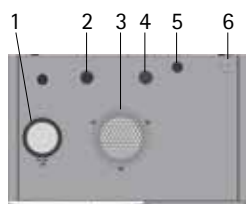
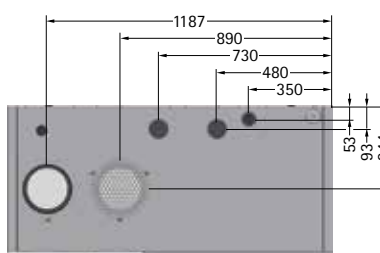


Подключения:

MGK-2-130



MGK-2-170/210/250/300



1	Дымоход
2	Подающая линия
3	Воздуховод
4	Обратная линия
5	Подключение газа
6	Кабельный ввод

Технические данные	Ед. Изм.	Модель котла				
		MGK-2-130	MGK-2-170	MGK-2-210	MGK-2-250	MGK-2-300
Мощность						
Диапазон мощности в режиме отопления 80/60°C	кВт	23-17	27-156	34-194	39-233	45-275
Диапазон мощности в режиме отопления 50/30°C	кВт	24-126	30-167	37-208	44-250	49-294
Отопление						
Макс. температура подающей линии Системы Отопления	°C	90	90	90	90	90
Максимальное давление в системе отопления	Бар	6	6	6	6	6
Подача газа						
Номинальное давление природного газа	мбар	20	20	20	20	20
Номинальное давление сжиженного газа	мбар	30	30	30	30	30
Расход газа: Природный газ	м3/час	13,1	16,8	21	25,2	29,4
Расход газа: Пропан/Бутан	кг/час	9,7	12,5	15,6	18,7	21,8
Дымоход						
Диаметр дымохода	мм	160	160	160	160	200
Диаметр воздуховода	мм	160	160	160	160	160
Электропитание						
Напряжение/частота тока	Вт/Гц	230/50				
Макс. потребляемая электрическая мощность	Вт	200	280	280	280	280
Присоединительные размеры						
Подключение газа	∅	1 1/2	2	2	2	2
Подключение системы отопления	∅	1	1 1/2	1 1/2	1 1/2	1 1/2
Высота А	мм	1300	1300	1300	1300	1300
Ширина В	мм	995	1355	1355	1355	1355
Глубина С	мм	600	600	600	600	600



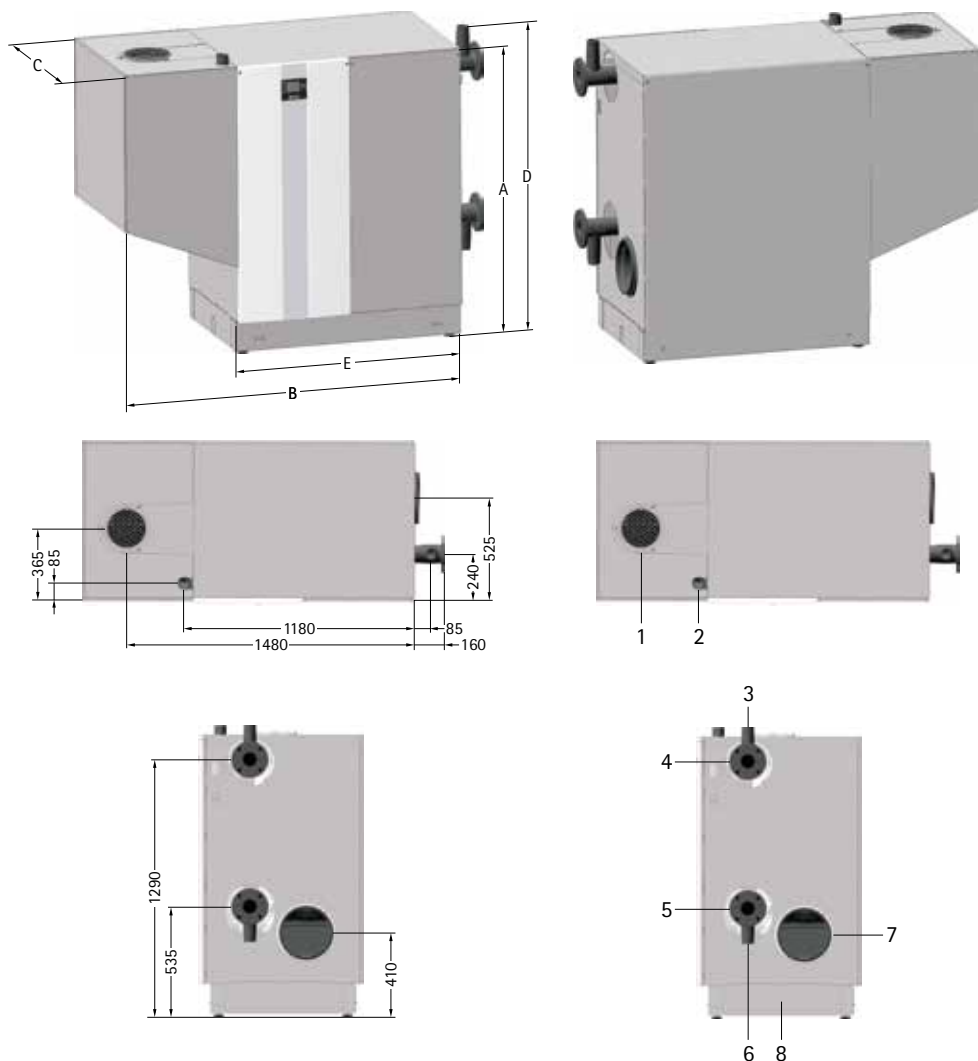
Газовый напольный конденсационный котел
для эксплуатации на природном газе

MGK-2-390-630

ТИП	Газовый напольный конденсационный котел			
	MGK-2-390	MGK-2-470	MGK-2-550	MGK-2-630
Диапазон мощности в режиме отопления 80/60°C, кВт	58,5–366,7	70,7–434,7	84,5–511,6	96,7–584,4
Диапазон мощности в режиме отопления 50/30°C, кВт	64,2–392,0	78,7–467,1	94–549,3	106,8–626,6
Габаритные размеры В x Ш x Г, мм	1420/1700/850	1420/1700/850	1420/1700/850	1420/1700/850
Дымовая труба, мм DN/DN	250	250	250	250
Вес, кг	390	420	450	480
Артикул	87 52 579	87 52 580	87 52 581	87 52 582

	Устройства регулирования	№ арт.
	<p>Модуль управления BM-2 Регулятор температуры в зависимости от температуры помещения и атмосферного воздуха с программированием времени отопления и нагрева горячей воды с датчика температуры наружного воздуха без датчика температуры наружного воздуха</p> <p>ХИТ ПРОДАЖ</p>	89 08 316 89 08 317
	<p>Модуль управления AM для установки в котел</p> <p>Примечание: требуется для работы теплогенератора, если BM-2 используется в качестве модуля дистанционного управления!</p>	89 08 315
	<p>Настенный цоколь для BM-2 Для использования модуля управления BM-2 в качестве устройства дистанционного управления</p>	17 31 129
	<p>Модуль управления смесителем MM-2 модуль расширения функций для погодозависимого управления температурой в подающей линии смесительного контура в комплекте: датчик температуры в подающей линии смесительного контур</p> <p>НОВИНКА</p>	89 08 493
	<p>Модуль управления каскадом KM-2 Модуль расширения функций для управления системой отопления с гидравлич. разделителем или каскадом котлов (макс. до 4 котлов в каскаде). Простое управление благодаря предварительно заданным конфигурациям гидравлических схем. Управление смесительным контуром. Вход 0–10В для подключения к системе «умный дом». Выход аварии 230В</p> <p>НОВИНКА</p>	89 08 494
	<p>Интерфейсный модуль ISM 7i LAN/WLAN, внутренний</p>	89 08 390
	<p>Интерфейсный модуль ISM 7E LAN/WLAN, внешний</p> <p>ХИТ ПРОДАЖ</p>	89 08 391

Датчик наружной температуры	27 92 02 199
Датчик температуры водонагревателя (диам.6 мм) (для модулей MM или KM)	88 52 829
Аналоговое устройство дистанц. управления AFB (только в комбинации с модулем BM)	27 44 551
Термостат ограничения макс. температуры в контуре теплого пола	27 91 905
Устройство дистанционного управления по радиосигналу	27 44 200
Приемник радиосигналов	27 44 209



1	Воздуховод
2	Подключение газа
3	Подключение группы безопасности
4	Подающая линия
5	Обратная линия
6	Подключение слива
7	Дымоход
8	Отвод конденсата

Технические данные	Ед. Изм.	Модель котла			
		MGK-2-390	MGK-2-470	MGK-2-550	MGK-2-630
Мощность					
Диапазон мощности в режиме отопления 80/60°C	кВт	58,5–366,7	70,7–434,7	84,5–511,6	96,7–584,4
Диапазон мощности в режиме отопления 50/30°C	кВт	64,2–392,0	78,7–467,1	94–549,3	106,8–626,6
Отопление					
Макс. температура подающей линии Системы Отопления	°C	90	90	90	90
Максимальное давление в системе отопления	Бар	6	6	6	6
Подача газа					
Номинальное давление природного газа	мбар	20	20	20	20
Номинальное давление сжиженного газа	мбар	30	30	30	30
Расход газа: Природный газ	м3/час	39,1	46,7	54,8	62,5
Дымоход					
Диаметр дымохода	мм	250	250	250	250
Диаметр воздуховода	мм	200	200	200	200
Электропитание					
Напряжение/частота тока	Вт/Гц	230/50 или 400/50			
Макс. потребляемая электрическая мощность	Вт	42–410	45–490	48–580	50–660
Присоединительные размеры					
Подключение газа	Ø	2	2	2	2
Подключение системы отопления (фланцевые)	DN	80	80	80	80
Высота А	мм	1420	1420	1420	1420
Ширина В	мм	1700	1700	1700	1700
Глубина с обшивкой/глубина без обшивки С	мм	850/790	851/790	852/790	853/790
Общая высота D	мм	1460	1460	1460	1460
Ширина без горелки E	мм	1295	1295	1295	1295


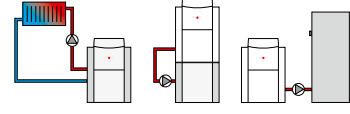

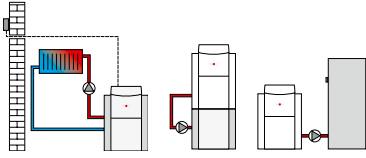

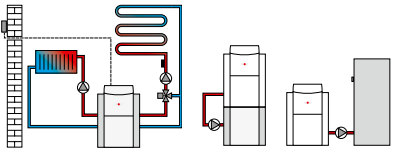

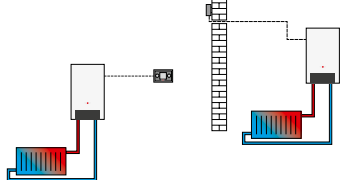

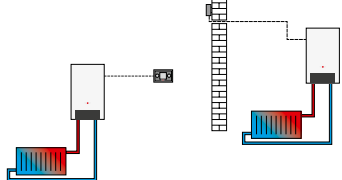

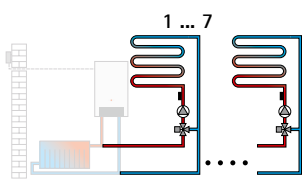

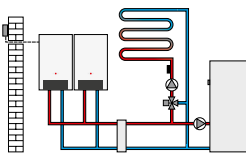



Газовый котел с атмосферной горелкой серии FunctionLine

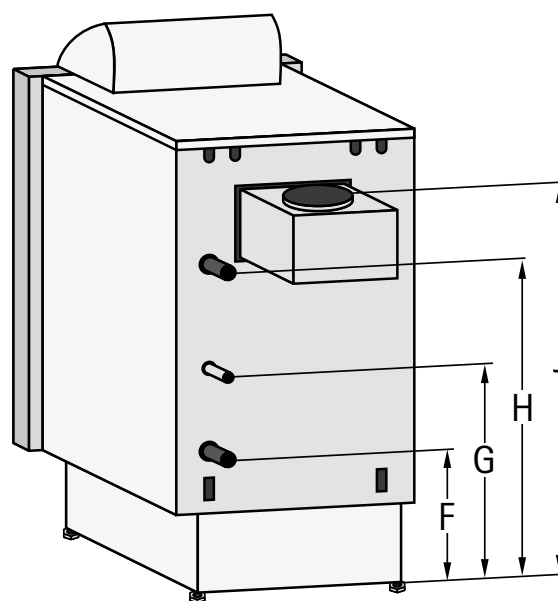
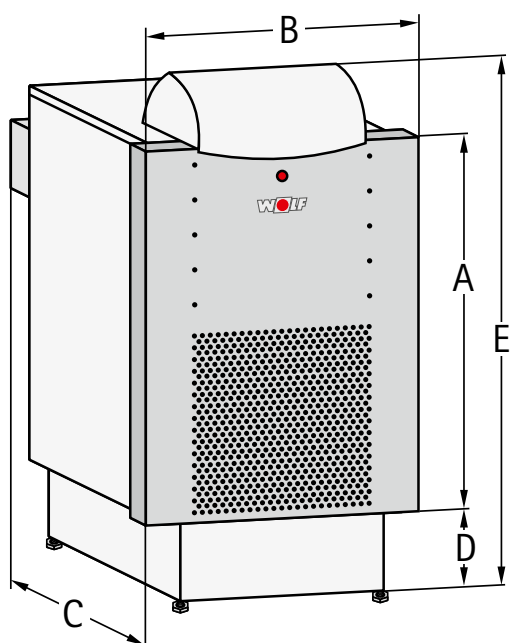
FNG



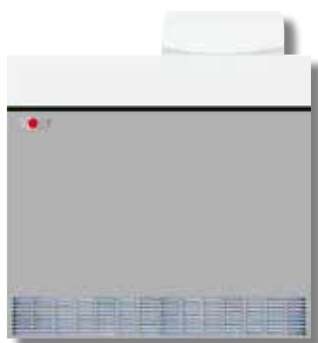
ТИП	Чугунный напольный котел						
	FNG-10	FNG-17	FNG-21	FNG-26	FNG-34	FNG-41	FNG-57
Мощность, кВт	10,1	17	20	26	34	41	57
Габаритные размеры В x Ш x Г, мм	835/544/860				835/660/860		835/900/900
Дымовая труба (внутренний диаметр), мм	111	111	111	131	151	181	181
Вес, кг	92	106	106	129	155	172	234
Артикул	89 07 902	89 07 903	89 07 904	89 07 905	89 07 906	89 07 907	89 07 908

Устройства регулирования	№ арт.
 <p>Устройство регулирования для котлов R1 ручное управление с пост. темпл. в подающей линии; управление водонагревателем</p> 	89 07 741
 <p>Котловой контроллер R2 автоматическое погодозависимое управление температурой в подающей линии; управление водонагревателем в комплекте датчик наружной температуры</p> 	89 07 743
 <p>Котловой контроллер R3 автоматическое погодозависимое управление температ.в подающей линии и управление контуром со смесителем; управление водонагревателем в комплекте датчик наружной температуры и датчик температуры в подающей линии смесительного контура</p> 	89 07 744
 <p>Модуль управления BM (в компл. с датчиком наружной температуры) в качестве погодозависимого устройства регулируемас программой отопления и ГВС</p> 	89 05 359
 <p>Модуль управления BM в качестве регулятора комнатной температуры с программой отопления и ГВС (только в комбинации с настенным цоколем № арт. 27 44 275)</p> 	89 05 342
 <p>Модуль управления смесителем MM модуль расширения функций для погодозависимого управления температурой в подающей линии смесительного контура в комплекте: датчик температуры в подающей линии смесительного контура</p> 	89 05 376
 <p>Модуль управления каскадом KM Модуль расширения функций для управления системой отопления с гидравлич. разделителем или каскадом котлов (макс. до 4 котлов в каскаде). Простое управление благодаря предварительно заданным конфигурациям гидравлических схем. Управление смесительным контуром. Вход 0-10В для подключения к системе «умный дом». Выход аварии 230В</p> 	89 06 335
 <p>Настенный цоколь</p>	27 44 275
Интерфейсный модуль ISM7E LAN/WLAN, внешний	89 08 391

Датчик наружной температуры	27 92 02 199
Датчик температуры водонагревателя (диам.6 мм) (для модулей MM или KM)	88 52 829
Аналоговое устройство дистанц. управления AFB (только в комбинации с модулем BM)	27 44 551
Термостат ограничения макс. температуры в контуре теплого пола	27 91 905
Устройство дистанционного управления по радиосигналу	27 44 200
Приемник радиосигналов	27 44 209






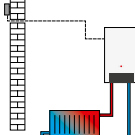

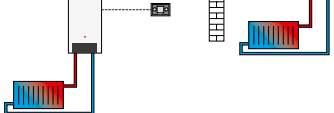

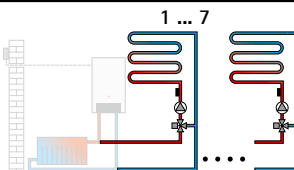

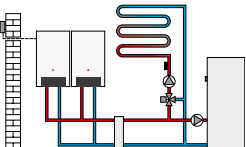


Технические данные	Ед. Изм.	Модель котла							
		FNG-10	FNG-17	FNG-21	FNG-26	FNG-34	FNG-41	FNG-57	
Мощность									
Установленная мощность	кВт	10,1	17	20	26	34	41	57	
Отопление									
Макс. температура подающей линии Системы Отопления	°С	90	90	90	90	90	90	90	
Максимальное давление в системе отопления	Бар	4	4	4	4	4	4	4	
Электропитание									
Напряжение/частота тока	Вт/Гц	230/50							
Присоединительные размеры, габариты									
Подключение системы отопления	дюйм	1 1/2	1 1/2	1 1/2	1 1/2	1 1/2	1 1/2	1 1/2	
Подключение газа	дюйм	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	3/4	
Высота котла А	мм	835	835	835	835	835	835	835	
Ширина/ширина без обшивки В	мм	544/504	544/504	544/504	544/504	660/620	660/620	900/860	
Длина с устройством удаления отх. газов С	мм	860	860	860	860	860	890	900	
Высота цоколя (принадл.) D	мм	280	280	280	280	280	280	280	
Общая высота с устройством регулирования E	мм	1 270	1 270	1 270	1 270	1 270	1 270	1 270	
Обратная линия котла F	мм	515	515	515	515	515	515	515	
Подключение газа G	мм	645	645	645	645	645	645	675	
Подающая линия котла H	мм	820	820	820	820	820	820	820	
Подключение трубы отходящих газов J	мм	1025	1025	1025	1025	1025	1025	1025	
Внутр. диаметр трубы для отвода отх. газов	мм	111	111	111	131	151	181	181	
Рекоменд. подставка под котел	мм	600 x 650	600 x 650	600 x 650	600 x 650	700 x 850	700 x 850	1000 x 650	
Число секций	шт.	2	3	3	4	5	6	8	



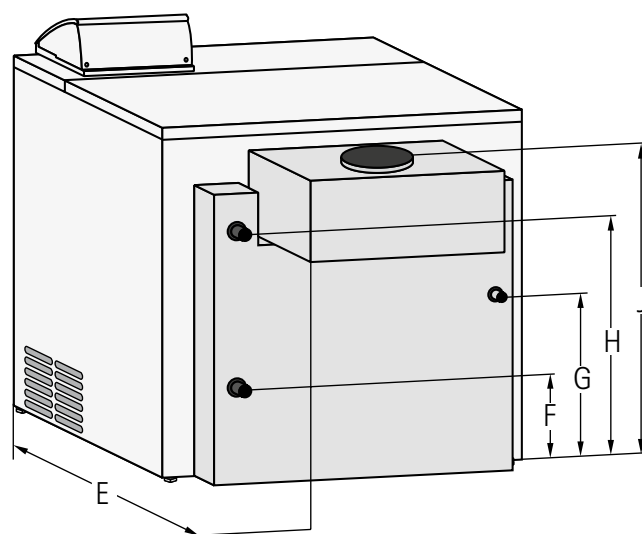
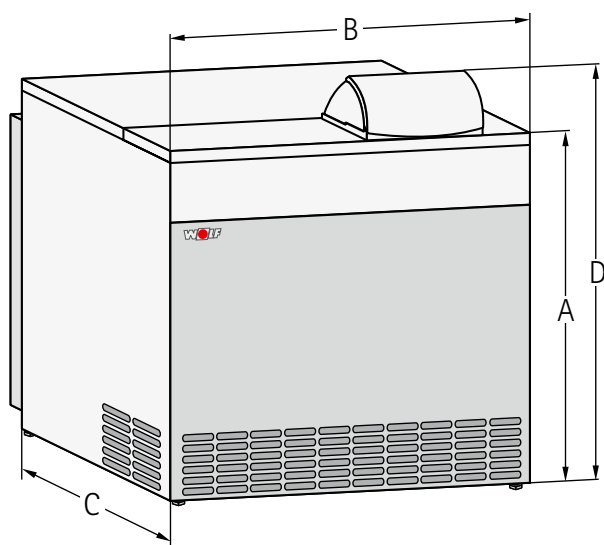
Газовый котел с атмосферной горелкой
для эксплуатации на природном газе (пониженного давления)

NG-31EO

ТИП	Чугунный напольный котел		
	NG-31E-O-70	NG-31E-O-90	NG-31E-O-110
Мощность первая ступень, кВт	35	45	55
Мощность первой и второй ступени, кВт	70	90	110
Габаритные размеры В x Ш x Г, мм	970/1025/750	970/1195/750	970/1365/750
Дымовая труба (внутренний диаметр), мм	200	225	250
Вес, кг	318	381	444
Артикул	7 51 779	87 51 781	87 51 783
Чугунный блок в разобранном виде по запросу			

Устройства регулирования	№ арт.
 <p>Котловой контролер R21 Ручное управление температурой котла и водонагревателя. Возможность подключения модуля ВМ. Вход 0-5В для подключения к системе „умный дом“. Выход аварии 230В. В комплекте с монтаж. цоколем</p> 	89 07 746
 <p>Модуль управления ВМ (в компл. с датчиком наружной температуры) в качестве погодозависимого устройства регулирования с программой отопления и ГВС</p> 	89 05 359
 <p>Модуль управления ВМ в качестве регулятора комнатной температуры с программой отопления и ГВС (только в комбинации с настенным цоколем № арт. 27 44 275)</p> 	89 05 342
 <p>Модуль управления смесителем ММ модуль расширения функций для погодозависимого управления температурой в подающей линии смесительного контура в комплекте: датчик температуры в подающей линии смесительного контура</p> 	89 05 376
 <p>Модуль управления каскадом КМ Модуль расширения функций для управления системой отопления с гидравлич. разделителем или каскадом котлов (макс. до 4 котлов в каскаде). Простое управление благодаря предварительно заданным конфигурациям гидравлических схем. Управление смесительным контуром. Вход 0-10В для подключения к системе «умный дом». Выход аварии 230В</p> 	89 06 335
 <p>Настенный цоколь для ВМ</p>	27 44 275
 <p>Интерфейсный модуль ISM7E LAN/WLAN, внешний</p>	89 08 391

Датчик наружной температуры	27 92 02 199
Датчик температуры водонагревателя (диам.6 мм) (для модулей ММ или КМ)	88 52 829
Аналоговое устройство дистанц. управления AFB (только в комбинации с модулем ВМ)	27 44 551
Термостат ограничения макс. температуры в контуре теплого пола	27 91 905
Устройство дистанционного управления по радиосигналу	27 44 200
Приемник радиосигналов	27 44 209




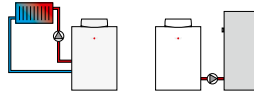

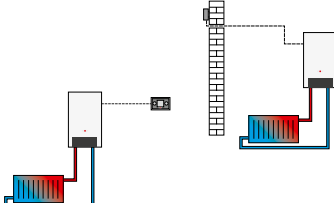

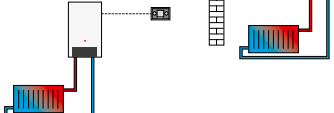

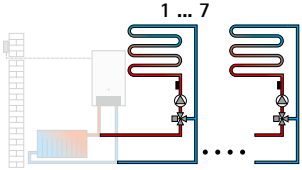

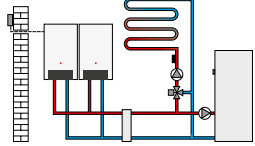
Технические данные	Ед. Изм.	Модель котла		
		NG-31E-O-70	NG-31E-O-90	NG-31E-O-110
Мощность				
Мощность первая ступень	кВт	35	45	55
Мощность первой и второй ступени	кВт	70	90	110
Отопление				
Макс. температура подающей линии Системы Отопления	°С	120	120	120
Максимальное давление в системе отопления	Бар	4	4	4
Подача газа				
Номинальное давление природного газа	мбар	20	20	20
Минимальное давление природного газа без потерь по мощности	мбар	10	10	10
Расход газа: Природный газ	м3/час	8	10,27	12,48
Дымоход				
Дымовая труба (внутренний диаметр)	мм	200	225	250
Электропитание				
Напряжение/частота тока	Вт/Гц	230/50		
Присоединительные размеры				
Подключение топливной линии	∅	1	1	1
Подключение системы отопления	∅	1 1/2	1 1/2	1 1/2
Число секций		9	11	13
Высота/высота без обшивки А	мм	970/650	970/650	970/650
Ширина/ширина без обшивки В	мм	1025/880	1365/1220	1365/1220
Глубина/глубина без обшивки С	мм	750/740	750/740	750/740
Общая высота с устройством регулирования D	мм	1145	1145	1145
Глубина с устройством удал. отх. газов E	мм	1030	1030	1030
Обратная линия котла F	мм	220	220	220
Подключение газа G	мм	550	550	550
Подающая линия котла H	мм	605	605	605
Устройство удаления отх. газов J	мм	870	870	870



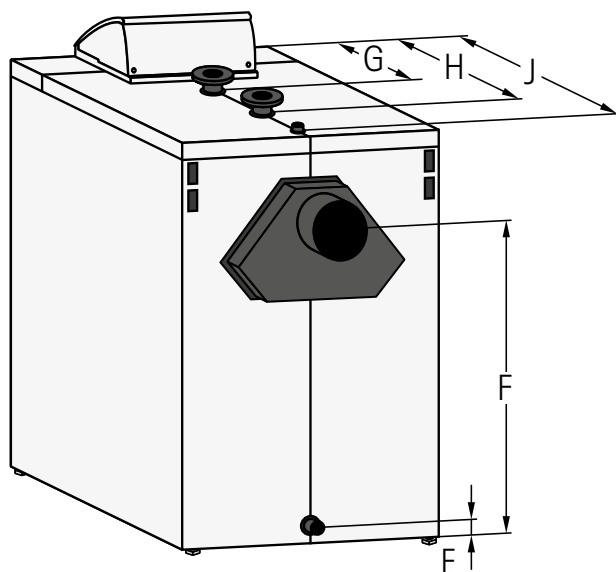
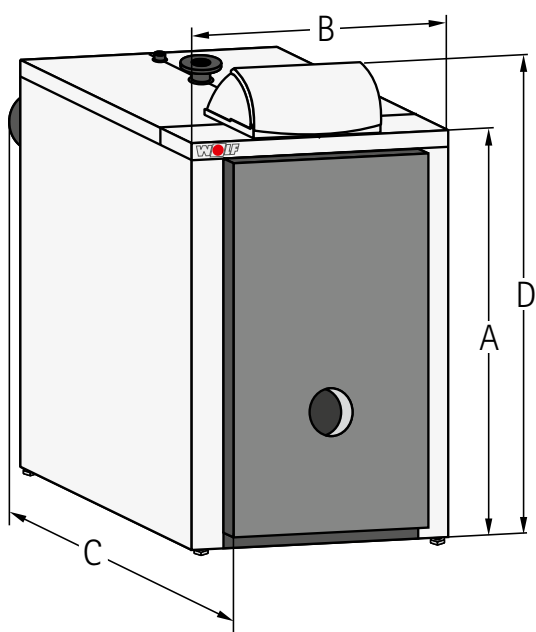
Стальной котел
для эксплуатации на жидком топливе и газе

MKS

ТИП	Напольный стальной котел							
	MKS-85	MKS-100	MKS-140	MKS-190	MKS-250	MKS-340	MKS-420	MKS-500
Диапазон мощности (жидкое топливо/газ)	70–100	85–120	110–160	160–230	200–300	280–380	360–460	420–550
Рекомендованный диапазон мощности	70–85	85–100	110–140	160–190	200–250	280–340	360–420	420–500
Габаритные размеры В x Ш x Г, мм	1180/794/1410	1180/794/1410	1180/794/1760	1346/974/1948	1346/974/1948	1526/1034/2065	1526/1034/2065	1526/1034/2065
Дымовая труба, мм DN	178	178	195	195	195	250	250	300
Вес, кг	406	413	524	730	772	908	975	1035
Артикул	8907893	89 07 894	89 07 895	89 07 896	89 07 897	89 07 898	89 07 899	89 07 900

Устройства регулирования	№ арт.
 <p>Котловой контролер R21 Ручное управление температурой котла и водонагревателя. Возможность подключения модуля BM. Вход 0-5В для подключения к системе „умный дом“. Выход аварии 230В. В комплекте с монтажн. цоколем</p> 	89 07 746
 <p>Модуль управления BM (в компл. с датчиком наружной температуры) в качестве погодозависимого устройства регулирования с программой отопления и ГВС</p> 	89 05 359
 <p>Модуль управления BM в качестве регулятора комнатной температуры с программой отопления и ГВС (только в комбинации с настенным цоколем № арт. 27 44 275)</p> 	89 05 342
 <p>Модуль управления смесителем MM модуль расширения функций для погодозависимого управления температурой в подающей линии смесительного контура в комплекте: датчик температуры в подающей линии смесительного контура</p> 	89 05 376
 <p>Модуль управления каскадом KM Модуль расширения функций для управления системой отопления с гидравлич. разделителем или каскадом котлов (макс. до 4 котлов в каскаде). Простое управление благодаря предварительно заданным конфигурациям гидравлических схем. Управление смесительным контуром. Вход 0-10В для подключения к системе «умный дом». Выход аварии 230В</p> 	89 06 335
<p>Настенный цоколь для BM</p>	27 44 275
Интерфейсный модуль ISM 7i LAN/WLAN, внутренний	89 08 390
Интерфейсный модуль ISM 7E LAN/WLAN, внешний	89 08 391

Датчик наружной температуры	27 92 02 199
Датчик температуры водонагревателя (диам.6 мм) (для модулей MM или KM)	88 52 829
Аналоговое устройство дистанц. управления AFB (только в комбинации с модулем BM)	27 44 551
Термостат ограничения макс. температуры в контуре теплого пола	27 91 905
Устройство дистанционного управления по радиосигналу	27 44 200
Приемник радиосигналов	27 44 209



Технические данные	Ед. Изм.	Модель котла							
		MKS-85	MKS-100	MKS-140	MKS-190	MKS-250	MKS-340	MKS-420	MKS-500
Мощность									
Диапазон мощности (жидкое топливо/газ)	кВт	70–100	85–120	110–160	160–230	200–300	280–380	360–460	420–550
Рекомендованный диапазон мощности	кВт	70–85	85–100	110–140	160–190	200–250	280–340	360–420	420–500
Отопление									
Макс. температура подающей линии Системы Отопления	°С	110	110	110	110	110	110	110	110
Максимальное давление в системе отопления	Бар	4	4	4	4	4	4	4	4
Дымоход									
Диаметр дымохода	мм	178	178	195	195	195	250	250	300
Электропитание									
Напряжение/частота тока	Вт/Гц	230/50							
Присоединительные размеры, габариты, вес									
Подключение системы отопления (фланцевые)	DN	65	65	65	80	80	100	100	100
Вес	кг	406	413	524	730	772	908	975	1035
Высота котла/Высота котла без обшивки А	мм	1180/1155	1180/1155	1180/1155	1346/1320	1346/1320	1526/1500	1526/1500	1526/1500
Ширина котла/Ширина котла без обшивки В	мм	794/600	794/600	794/600	974/780	974/780	1034/840	1034/840	1034/840
Длина котла С	мм	1410	1410	1760	1948	1948	2065	2065	2065
Общая высота с устройст. регулир. D	мм	1360	1360	1360	1525	1525	1703	1703	1703
Заполнение, слив E	мм	203	203	203	172	172	178	178	178
Подключение трубы отходящих газов F	мм	922	922	922	1048	1048	1177	1177	1177
Обратная линия котла G	мм	324	324	324	367	367	430	430	430
Подающая линия котла H	мм	724	724	1074	1117	1117	1184	1184	1184
Группа безопасности J	мм	874	874	1224	1407	1407	1474	1474	1474

КАСКАДНОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

Двойная надежность, двойная модуляция, двойная выгода



89 08 316

Модуль управления VM-2
(с датчиком наружной температуры)



86 15 353

Газовый настенный конденсационный котёл
FGB-35 с энергоэффективным насосом



86 15 353

Газовый настенный конденсационный котёл
FGB-35 с энергоэффективным насосом



89 08 494

Модуль управления каскадом KM-2,
с возможностью подключения модуля VM,
управление до 5 установок, управление
смесительным и прямым контурами

Долговечность: срок службы котлов в 2-3 раза выше за счет их попеременной работы и широкой модуляции.

Инсталляция: единый дымоход, не требует фундамент для установки, как для напольного котла.

Резерв: не останетесь без тепла. Даже при выходе из строя одного котла, автоматически начинает работать второй.




Специальная цена от **259 400** рублей

Запрашивайте у монтажных компаний предложение со специальной ценой







Принадлежности отопительных котлов

Принадлежности	для оборудования	№арт.
Комплект переоснащения на сжиженный газ	FNG-10	89 02 504
	FNG-17/21	89 02 505
	FNG-26	89 02 506
	FNG-34	89 02 507
	FNG-41	89 02 508
	FNG-57	89 02 509
Комплект переоснащения на природный газ	FNG-10	89 02 510
	FNG-17	89 02 511
	FNG-21	89 02 512
	FNG-26	89 02 513
	FNG-34	89 02 514
	FNG-41	89 02 515
	FNG-57	89 02 516
Комплект переоснащения на сжиженный газ	MGK-2-130	87 52 473
	MGK-2-170	87 52 474
	MGK-2-170	87 52 475
	MGK-2-250	87 52 476
	MGK-2-300	87 52 477
Комплект переоснащения на природный газ	MGK-2-130	87 52 472






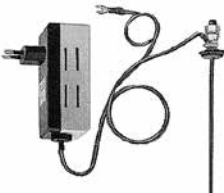



Принадлежности отопительных котлов

	Принадлежности	для оборудования	№ арт.
	<p>Насосная группа быстрого монтажа (для контура отопления) в комплекте: Высокоэффективный насос (EEI <0,20), саморегулирующийся, с кабелем; простая замена подачи слева направо, многофункциональная запорная арматура со встроенными термометрами; шаровые краны: красный и синий (под теплоизоляц.); Габаритные размеры В x Ш x Г: 384 x 250 x 260 Подключение: снизу – с уплотнением 11/2", сверху – резьбовое соединение IG 1" (DN25) или IG 11/4" (DN32), теплоизоляционный кожух из полипропилена высотой (плотно закреплен) Группа испытана по гидравлике и электрике.</p> <p>DN25: $\Delta p=150$ мбар при $V=2350$ л/час при Δt 10K до 27 кВт при Δt 15K до 41 кВт при Δt 20K до 55 кВт</p> <p>DN32: $\Delta p=150$ мбар при $V=3100$ л/час при Δt 10K до 36 кВт при Δt 15K до 54 кВт при Δt 20K до 72 кВт</p>	все отопительные котлы НОВИНКА	20 72 135 20 72 136
	<p>Насосная группа быстрого монтажа (со смесит.) Высокоэффективный насос (EEI <0,20), саморегулирующийся, и привод смесителя, оба с кабелем; 3-х ходовой смеситель из латуни DN25 kvs=10, DN32 kvs=18, герметичный в „нулевом положении“; регул. байпас; простая замена подачи слева направо; многофункциональная запорная арматура со встроенными термометрами; шаровые краны: красный и синий (под теплоизоляц.); регулируемый обратный клапан (при положении терморегулятора на подаче 45°); Подключение: снизу – с уплотнением 11/2", сверху – резьбовое соединение IG 1" (DN25) или IG 11/4" (DN32), Габаритные размеры В x Ш x Г: 384 x 250 x 260 теплоизоляционный кожух из полипропилена высотой (плотно закреплен) Группа испытана по гидравлике и электрике.</p> <p>DN25: $\Delta p=150$ мбар при $V=2200$ л/час при Δt 10K до 26 кВт при Δt 15K до 38 кВт при Δt 20K до 51 кВт</p> <p>DN32: $\Delta p=150$ мбар при $V=3000$ л/час при Δt 10K до 35 кВт при Δt 15K до 52 кВт при Δt 20K до 70 кВт</p>	все отопительные котлы НОВИНКА	20 72 139 20 72 140
	<p>Насосная группа с одним трубопроводом Производительность подачи регулируется в зависимости от необходимого расхода горячей воды. Составит из: высокопроизводительного насоса (индекс энергоэффективности < 0,23), саморегулирующегося, с кабелем, шаровыми кранами и обратным клапаном. Соединение: внизу с внутренней резьбой 1",верху в виде переходного резьбового соединения с внутренней резьбой 1" (DN25)</p> <p>DN25: $\Delta p=150$ мбар при $V=2350$л/ч DN25-60 при Δt 10K до 27кВт при Δt 15K до 41кВт при Δt 20K до 55кВт</p>	все отопительные котлы НОВИНКА	20 72 141



Принадлежности отопительных котлов

	Принадлежности	для оборудования	№ арт.
	<p>Крестообразные переходники (для свободного монтажа) в комплекте: 2 шт. крестообразных переходника (каждый переходник имеет: 1 фланец с накидной гайкой 1 1/2" и 4 подключения с наружной резьбой 1 1/2"); 4 заглушки с уплотнениями</p>	все отопительные котлы	20 12 072
	<p>T-образные переходники (для свободного монтажа) в комплекте: 2 шт. T-образных переходника (каждый переходник имеет: 1 фланец с накидной гайкой 1 1/2" и 2 подключения с наружной резьбой 1 1/2"); 1 заглушка с уплотнением</p>	все отопительные котлы	20 12 073
	<p>Переходное резьбовое соединение (для свободного монтажа) 1 фланец с накидной гайкой 1 1/2" и 1 подключение с наружной резьбой 1 1/4"; (комплект = 2 шт.)</p>	все отопительные котлы	20 12 086
	<p>Устройство для автоматического заполнения системы отопления в комплекте: гидравлический разделитель системы, грязеуловитель, устройство понижения давления с подключением для слива и заполнения, согласно EN 1717. вкл. запорные устройства, теплоизоляционный кожух подключение – 1/2" внешн. резьб., давление 1,5 – 4 бар</p>	все отопительные котлы	24 84 442
	<p>Распределительный коллектор с подключением для группы безопасности и водонагревателя Расстояние между штуцерами 200 мм, подключения: сверху 1 1/2", снизу 2" 3 контура отопления соответствующая теплоизоляция Консоль настенного крепления для коллекторной балки</p>	<p>отопительные котлы до 120 кВт до 50 кВт</p> <p>отопительные котлы до 120 кВт</p>	<p>20 20 103</p> <p>16 20 103 20 20 201</p>
	<p>Контейнер с нейтрализатором в комплекте с цоколем, нейтрализатором, шлангами для конденсата, длиной 1 м</p> <p>Упаковка нейтрализатора в комплекте: 9 кг. гранулата и 0,5 кг. активированного угля</p>	теплообменник отходящих газов для MKS	<p>37 38 222</p> <p>24 83 974</p>
	<p>Насос для отвода конденсата полностью готов к подключению</p> <p>Кабель-адаптер для отключения горелки и вывода сигнала аварии</p>	теплообменник отходящих газов для MKS	<p>20 18 005</p> <p>27 96 613</p>






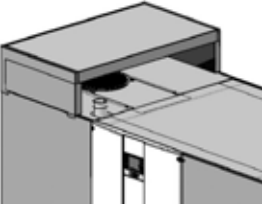
Принадлежности отопительных котлов

Принадлежности	для оборудования	№ арт.
 <p>Устройство ограничения мин. давления в комплекте: регулируемый ограничитель давления; манометр; распределительная труба; сливной вентиль</p>	все отопительные котлы	24 00 400
 <p>Устройство ограничения макс. давления в комплекте: регулируемый ограничитель давления (1,2 – 6 бар); манометр; распределительная труба; сливной вентиль</p>	все отопительные котлы	24 00 401
 <p>Устройство защиты от недостаточного объема воды</p>	все отопительные котлы	27 91 200
 <p>Адаптер для подключения устройства ограничения мин. давления, устройства ограничения макс. давления устройства защиты от недостаточного объема воды</p>	все отопительные котлы	88 52 822
<p>Сосуд для уменьшения давления для разделения паро-воздушных смесей по предохранительным клапанам Вход DN 65/выход DN 80/диам. сосуда 280 мм Вход DN 80/выход DN 100 /диам. сосуда 390 мм Вход DN 125/выход DN 150 /диам. сосуда 480 мм Вход DN 150/выход DN 200 /диам. сосуда 634 мм</p>	отопительные котлы > 80 кВт	20 71 012 20 71 013 20 71 014 20 71 015
 <p>Цоколь для монтажа устройства регулирования требуется для монтажа устройств регулирования серии 5W или устройств регулирования системы WRS (R1, R2, R3) на стальных/чугунных/газовых котлах производства до апреля 2001</p>	стальные котлы до г.в. 04.2001 чугунные котлы до г.в. 04.2001 газовые котлы до г.в. 04.2001	17 30 863 99
 <p>Анод активной защиты для водонагревателей из нержавеющей стали в комплекте с люком</p>	CB/FB	88 10 101
<p>для эмалированных водонагревателей</p>	CE/FE/SE-2	24 45 000
 <p>Датчик температуры дымовых газов</p>	FNG (FB/FE) NG-31E, NG-31ED с 8/98	88 10 934
 <p>Дымовая заслонка с приводом для установки в дымовую трубу</p> <p>Ø 110 мм Ø 130 мм Ø 150 мм</p>	FNG (-FB/FE) 10 – 21 FNG (-FB/FE) 26 FNG,NG-2E (-FB/FE) 34/35	24 84 069 24 84 070 24 84 071
 <p>Дымовая заслонка</p>	NG-31E-70, NG-31ED-140 с 8/98 NG-31E-90, NG-31ED-180 с 8/98 NG-31E-110, NG-31ED-220 с 8/98	24 28 193 24 28 194 24 28 195





Принадлежности отопительных котлов MGK-2

	Принадлежности	для оборудования	№арт.
	<p>Нейтрализатор с бустером для установки в котел для встраивания в котел (напольная версия). корпус фильтра крышкой для технического обслуживания, бустерный насос 230 В, потребляемая мощность 5 Вт, и воздушный шланг с обратным клапаном.</p> <p>Запасная упаковка для дозаправки 1,3 кг Расход: ок. 10 – 30 г на 1 кВт в год 5,0 кг</p>	<p>MGK-2-130/170 MGK-2-210/250/300 MGK-2-390/470/550/630</p>	<p>24 84 810 24 84 811 24 84 541</p> <p>24 00 371 24 84 538</p>
	<p>Станция для отвода конденсата с беспотенциальным выходом сигнала авария, готовая к подключению к MGK-2, состоящая из: насоса для конденсата с беспотенциальным выходом сигнала тревоги, бака для конденсата с крышкой и настенным кронштейном, шланга из ПВХ 10 мм (длина 6 м), обратного клапана, переходник для линии подачи конденсата</p>	<p>MGK-2</p>	<p>20 71 999</p>
	<p>Группа безопасности предохранительный клапан (давление срабат. 3 бар) манометр, автоматический воздушный клапан, с теплоизоляцией</p>	<p>MGK-2-130 MGK-2-170/210/250/300</p>	<p>20 71 535 20 71 536</p>
	<p>Группа безопасности с соединением 2" (частично предварительно смонтированная), состоящая из: 2 предохранительных клапанов с давлением срабатывания 3 бар, манометра, автоматического воздуховыпускного клапана с запорной автоматикой, встроенной компактной арматурной балки с 4 соединениями для 2 ограничителей давления S", термоманометра S", соединения для расширительного бака S" и термоизоляции.</p>	<p>MGK-2-390/470/550/630</p>	<p>20 71 671</p>
	<p>Соединительный комплект 1" крана для заполнения и опорожнения котла, состоящий из: углового понижающего переходника 2", крана для заполнения и слива с колпачком для соединения с обратной линией</p>	<p>MGK-2-390/470/550/630</p>	<p>20 71 672</p>
	<p>Предохранительный клапан Давление срабатывания 6 бар Установка на групп безопасности для MGK-2</p>	<p>MGK-2</p>	<p>20 72 041</p>
	<p>Ограничитель максимального давления DS4 46 F001 Диапазон настройки: от 1 до 10 бар</p>	<p>MGK-2</p>	<p>24 83 283</p>

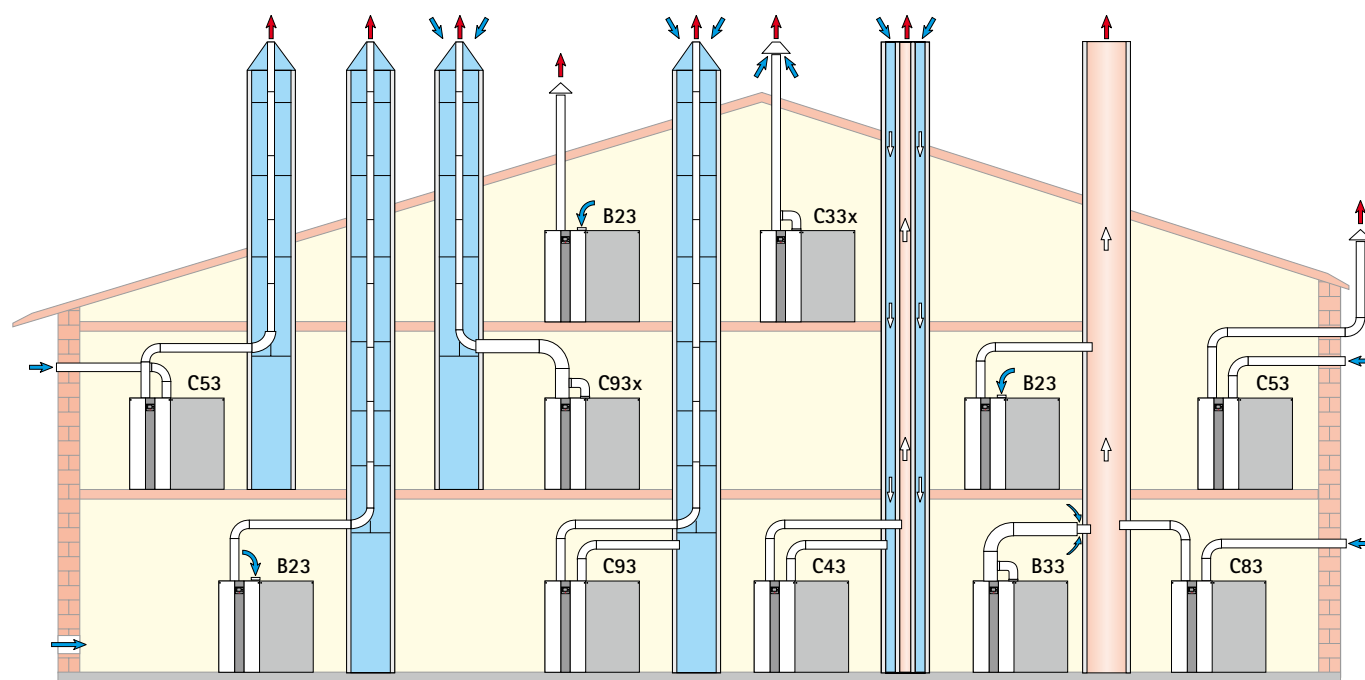
Принадлежности отопительных котлов MGK-2

	Принадлежности	для оборудования	№арт.
	<p>Фильтр-грязевик фланцевый, с наклонной посадкой, с встроенным сетчатым фильтром из высококачественной нержавеющей стали, фильтром тонкой очистки с резьбовой сливной пробкой; защита от коррозии обеспечивается порошковым покрытием; для монтажа в горизонтальном или вертикальном положении</p>	<p>MGK-2-130 MGK-2-170/210/250/300 MGK-2-390/470/550/630</p>	<p>24 84 850 24 84 851 24 84 640</p>
	<p>Комплект фланцев для монтажа фильтра состоящий из: 2 резьбовых фланца в соответствии с DIN 2565, включая винты, и 2 фланцевых уплотнений в соответствии с DIN 2690</p>	<p>MGK-2-130 MGK-2-170/210/250/300</p>	<p>24 84 852 24 84 853</p>
	<p>Комплект фланцев DN80 / PN6 в соответствии с DIN 2631 для соединения устройств, состоящий из: 2 приварных фланцев в соответствии с DIN 2631, включая винты, и 2 фланцевых уплотнений в соответствии с DIN 2690</p>	<p>MGK-2-390/470/550/630</p>	<p>24 84 545</p>
	<p>Фильтр приточного воздуха для защиты горелки от загрязнения при работе котла в условиях стройплощадки</p>	<p>MGK-2</p>	<p>87 51 390</p>
	<p>Заслонка дымовых газов DN250 WD с кабелем для подсоединения в устройстве, включая манжетное уплотнение в муфтовом соединении. В обязательном порядке необходима для каскадного отвода дымовых газов</p>	<p>MGK-2-390/470/550/630</p>	<p>24 84 637</p>
	<p>Звукоизолирующий кожух для дополнительного снижения шума в режиме работы с забором воздуха из помещения приблизительно на 6 дБ(A)</p>	<p>MGK-2-390/470/550/630</p>	<p>87 52 035</p>

Принадлежности отопительных котлов

Принадлежности		для оборудования				№ арт.	
<p>Пластиновый теплообменник из нержавеющей стали для разделения системы, вкл. термоизоляционный кожух и крепления в основании, состоящий из:</p> <ul style="list-style-type: none"> - меднопаяного пластинчатого теплообменника из стали 1.4404 - комплекта крепежных элементов - термоизоляционного кожуха согласно нормам ISO с корпусом из алюминиевого листа, изолированном минеральной ватой, с быстродействующими затворами <p>Рассчитан на следующие температурные характеристики:</p> <ul style="list-style-type: none"> первичный контур: 85°C/65°C вторичный контур: 60°C/75°C макс. рабочее давление: 10 бар макс. рабочая температура: 110°C 						НОВИНКА	
Мощность, кВт	Обозначение (ПТО)	Поверхность нагрева, м ²	Высота x ширина, мм	Потеря давления в первич./вторич. контуре, кПА	Соединения первич./вторич. контур	№ арт.	
	15 SL32 – 14 пластин	0,4	304 x 104	5,1/6,7	R 1"/R 1"	20 71 884	
	25 SL32 – 20 пластин	0,68	304 x 104	6,4/9,3	R 1"/R 1"	20 71 885	
	35 SL32 – 30 пластин	0,94	304 x 104	5,2/8,2	R 1"/R 1"	20 71 886	
	50 SL32 – 40 пластин	1,3	304 x 104	5,9/9,6	R 1"/R 1"	20 71 887	
	75 SL32 – 50 пластин	1,61	304 x 104	8,6/14,4	R 1"/R 1"	20 71 888	
	100 SL32 – 70 пластин	2,28	304 x 104	8,1/13,9	R 1"/R 1"	20 71 889	
	120 SL32 – 90 пластин	2,96	304 x 104	7,6/13,1	R 1"/R 1"	20 71 890	
	160 SL78 – 70 пластин	7,48	625 x 197	9,0/15	R 2"/R 2"	20 71 891	
	200 SL78 – 80 пластин	8,58	625 x 197	9,0/15	R 2"/R 2"	20 71 892	
	240 SL78 – 100 пластин	10,78	625 x 197	8,0/15	R 2"/R 2"	20 71 893	
	280 SL78 – 120 пластин	12,98	625 x 197	8,0/15	R 2"/R 2"	20 71 894	
	320 SL78 – 140 пластин	15,18	625 x 197	10,0/15	R 2"/R 2"	20 71 895	
	400 SL140 – 100 пластин	14,41	611 x 242	8,0/14	R 2 1/2"/R 2 1/2"	20 71 896	
	450 SL140 – 110 пластин	15,88	611 x 242	9,2/15	R 2 1/2"/R 2 1/2"	20 71 897	
	500 SL140 – 130 пластин	18,82	611 x 242	8,5/14,4	R 2 1/2"/R 2 1/2"	20 71 898	
	600 SL140 – 160 пластин	23,23	611 x 242	8,7/14,9	R 2 1/2"/R 2 1/2"	20 71 899	
	730 SL140 – 180 пластин	26,17	611 x 242	8,0/15,0	R 2 1/2"/R 2 1/2"	20 71 900	
	870 SL140 – 190 пластин	27,6	611 x 242	8,0/15,0	R 2 1/2"/R 2 1/2"	20 71 901	
	1020 SL140 – 180 М-пластин	30,5	611 x 242	8,9/14,4	R 2 1/2"/R 2 1/2"	20 71 902	
	1180 SL333 – 110 пластин	37,4	1180 x 474	8,5/14,0	DN 100 – PN 16 *)	20 71 903	
*) В объеме поставки артикула № 20 71 903 уже содержатся ответные фланцы (специальные фланцы).							
Принадлежности		для оборудования				№ арт.	
Комплект соединительной арматуры для пластинчатых теплообменников 1 комплект = 4 шт						НОВИНКА	
Приварное соединение (сталь 52-3)	1"	SL32 – ...	до 120 кВт			20 71 945	
	2"	SL78 – ...	до 320 кВт			20 71 946	
	2 1/2"	SL140 – ...	до 1020 кВт			20 71 947	
Винтовое соединение	1"	SL32 – ...	до 120 кВт			20 71 984	
	2"	SL78 – ...	до 320 кВт			20 71 985	
	2 1/2"	SL140 – ...	до 1020 кВт			20 71 986	

Воздушно-дымоходные системы для газового конденсационного котла MGK-2



Варианты исполнения		MGK-2	макс. длина 1) [м]				
			130	170	210	250	300
B23	Дымоход в шахте и забор воздуха для горения непосредственно над котлом (подача воздуха для горения из помещения)	DN160	50	50	47	35	20
		DN200	50	50	50	50	50
B33	Подключение к влагостойкой дымовой трубе концентрическим горизонтальным подключением (подача воздуха для горения из помещения)	DN160 DN200	Расчет в соответствии с EN 13384				
C33x	Вертикальный концентрический проход через плоскую или наклонную кровлю, вертикальная концентрическая дымовая труба для монтажа в шахте (подача воздуха для горения из атмосферы)	DN160/225	15	15	13	8	-
		DN200/300	-	-	-	15	15
C43	Подключение к влагостойкой дымовой трубе с воздухоподающим и дымоотводящим каналами (подача воздуха для горения из атмосферы)	DN160	Расчет				
		DN200	в соответствии с EN 13384				
C53	Входное отверстие воздуховода и выходное отверстие дымохода находятся в различных областях давлений (подача воздуха для горения из атмосферы)	DN160	50	50	47	35	20
		DN200	50	50	50	50	50
C53x	Подключение к дымоходу по фасаду с горизонтальным концентрическим подключением (длина 2,5 м) (подача воздуха для горения из атмосферы)	DN160/225	50	50	35	5	-
		DN200/300	-	-	-	50	50
C53x	Подключение к дымоходу по фасаду (подача воздуха для горения из атмосферы)	DN160/225	15	15	13	8	-
		DN200/300	-	-	-	15	15
C63	Система дымоудаления не испытана и не сертифицирована вместе с котлом. Поэтому необходим расчет системы дымоудаления в соответствии с местными нормами и правилами.	DN160	Расчет				
		DN200	в соответствии с EN 13384				
C83	Концентрическое подключение к влагостойкому газоходу и подача воздуха для горения через наружную стену (подача воздуха для горения из атмосферы)	DN160	Расчет				
		DN200	в соответствии с EN 13384				
C93	Вертикальный дымоход для монтажа в шахте с горизонтальным эксцентрическим соединительным трубопроводом (забор воздуха для горения из атмосферы), линия подачи воздуха DN200	DN160	25	16	6	-	-
		DN200	30	32	32	26	32

1) Напор вентилятора: MGK-130:10-200 Па, MGK-170, -210, -250, -300: 10-150 Па

(под макс. длиной дымовой трубы понимается общая длина (от подключения к котлу до оконечника))

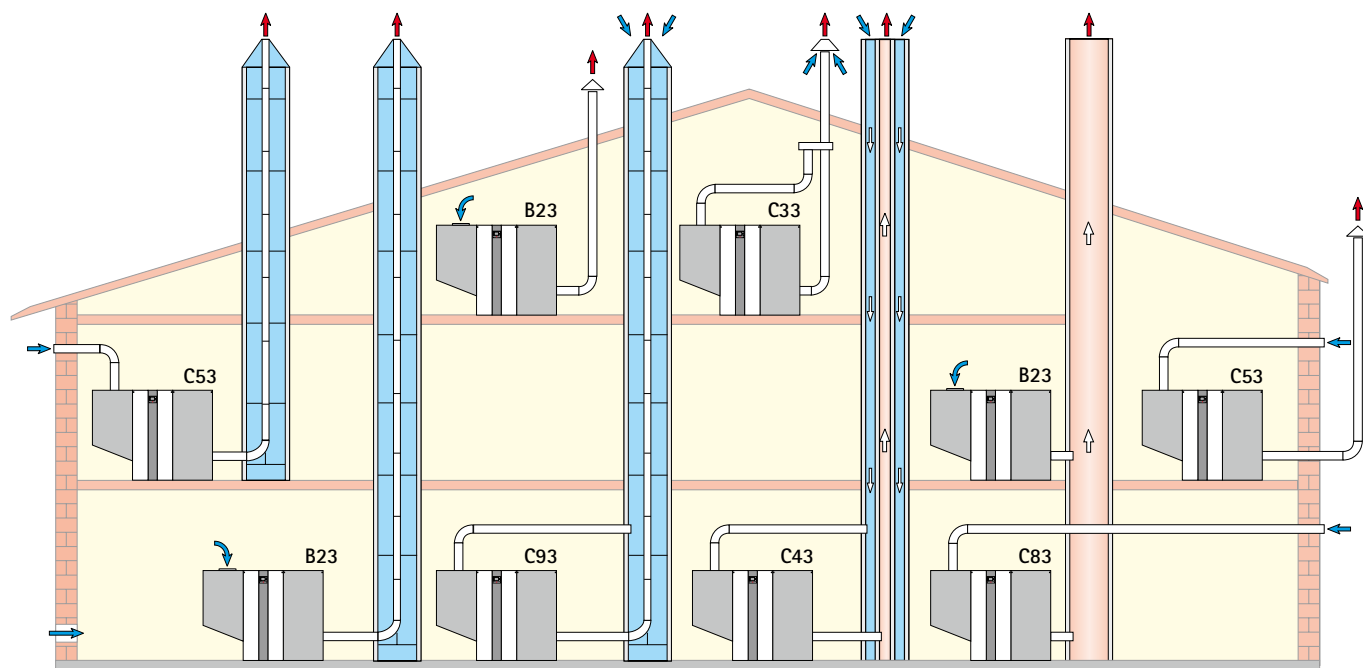
Подключение дымовых труб с учетом приведенных примеров выполнить в соответствии с местными СНиПами.

Вопросы, особенно по установке ревизионных люков на дымовых трубах и вентиляционных отверстиях, выяснить в уполномоченном надзорном органе.

Для концентрических дымовых труб и дымоходов разрешается использовать только оригинальные части Wolf!

Необходимо дополнительно соблюдать требования инструкции по монтажу соответствующих принадлежностей.

Воздушно-дымоходные системы для газового конденсационного котла MGK-2



Варианты исполнения		MGK-2	Макс. длина 1) [м]			
			390	470	550	630
B23	Дымоход в шахте и забор воздуха для горения непосредственно над котлом (забор воздуха для горения из помещения)	DN200 DN250	50 50	40 50	19 50	9 50
B33	Соединение с влагостойкой дымовой трубой посредством горизонтального соединительного трубопровода	DN250 DN315	Расчет в соответствии с EN 13384			
C33	Система подвода воздуха для горения и дымоотвода через крышу в зоне общего давления	DN250 DN315	Расчет в соответствии с EN 13384			
C33	Вертикальный концентрический проход через плоскую или скатную крышу, вертикальная концентрическая воздушно-дымоходная система для монтажа в шахте (забор воздуха для горения из атмосферы)	DN250/350 DN315/400	38 47	27 38	13 22	4 13
C43	Соединение с влагостойкой воздуховодной/дымовой трубой (забор воздуха для горения из атмосферы)	DN160 DN200	Расчет в соответствии с EN 13384			
C53	Входные отверстия для воздуха для горения и для дымоотведения находятся в зонах различного давления (забор воздуха для горения из атмосферы)	DN200 DN250	35 50	22 50	- 50	- 24
C53	Соединение с дымоходом на фасаде посредством горизонтального соединительного трубопровода (длина 2,5 м) (забор воздуха для горения из атмосферы)	DN200/300 DN250/350 DN315/400	35 50 -	24 50 -	- 50 -	- 50 50
C63	Система дымоотведения не была испытана в комплекте с котлом и не сертифицирована. Она должна соответствовать строительным нормам соответствующих стран.	DN250 DN200	Расчет в соответствии с EN 13384			
C83	Соединение с влагостойкой дымовой трубой и подвод воздуха через наружную стену (забор воздуха для горения из атмосферы)	DN250 DN315	Расчет в соответствии с EN 13384			
C93	Вертикальный дымоход для монтажа в шахте с горизонтальным эксцентрическим соединительным трубопроводом (забор воздуха для горения из атмосферы), линия подачи воздуха DN200	DN250/250 DN250/315 DN315/315	50 - -	45 50 -	16 50 -	- 23 33

1) Максимальная длина равна общей длине от котла до входа в дымоход.

Примечание: Системы C33 и C83 пригодны также к установке в гаражах.

Способы монтажа необходимо согласовывать со строительными нормами и законодательными актами, действующими в соответствующей стране. Вопросы внутреннего монтажа, касающиеся, в частности, ревизионных люков и вентиляционных отверстий, следует согласовывать с региональной службой по чистке дымоходов.

Данные о длине относятся к концентрическим воздушно-дымоотводным системам и дымоходам и касаются только фирменных деталей компании «WOLF».

Разрешается использовать следующие воздушно-дымоходные системы или дымоходы, имеющие допуск CE-0036-CPD-9169003:

- дымоходы DN200, DN250 и DN315

- концентрические воздушно-дымоходные системы DN250/350 и DN315/400

Необходимые маркировочные таблички прилагаются к соответствующим принадлежностям компании «Wolf».

Дополнительно необходимо соблюдать инструкции по монтажу, прилагаемые к принадлежностям.

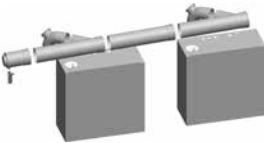
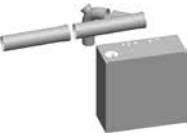
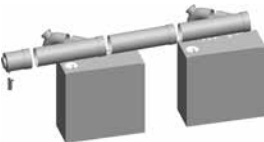


Воздушно-дымоходные системы

для газовых конденсационных котлов MGK-2 в каскаде

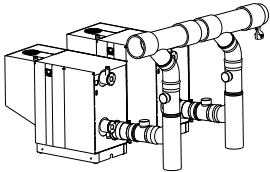




	Принадлежности	для оборудования	№ арт.
	<p>Базовый комплект дымовых труб DN160/200 для каскада из 2 котлов MGK подключение котлов задними стенками: система Twin для режима подачи воздуха для горения из помещен.</p> <p>в комплекте:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2 отвода с ревизией 87° / DN160 (полипропилен) - дымоход DN160 x 525 мм (полипропилен) - отвод DN160 x 45° (полипропилен) - 2 дымовых коллектора DN160/200 (полипропилен) - оконечник DN200 с ревизией и сливом конденсата (полипропилен) - сифон для оконечника (полипропилен) - туба со смазкой, 50 мл 	MGK-2-170 Twin/210 Twin/250 Twin	26 51 292
	<p>Базовый комплект дымовых труб DN200/250 для каскада из 2 котлов MGK подключение котлов задними стенками: система Twin для режима подачи воздуха для горения из помещен.</p> <p>в комплекте:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2 отвода с ревизией 87° / DN200 (полипропилен) - дымоход DN200 x 300 мм (полипропилен) - отвод DN200 x 45° (полипропилен) - 2 дымовых коллектора DN160/200 (полипропилен) - оконечник DN250 с ревизией и сливом конденсата (полипропилен) - сифон для оконечника (полипропилен) - туба со смазкой, 50 мл 	MGK-2-300 Twin	26 51 293
	<p>Базовый комплект дымовых труб DN160/200 для каскада из 2 котлов MGK (последовательное подключение котлов) для режима подачи воздуха для горения из помещен.</p> <p>в комплекте:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2 отвода с ревизией 87° / DN160 (полипропилен) - 2 дымовых коллектора DN160/200 (полипропилен) - дымоход DN200x1000 мм (полипропилен) - оконечник DN200 с ревизией и сливом конденсата (полипропилен) - сифон для оконечника (полипропилен) - туба со смазкой, 50 мл 	MGK-2-130/170/210/250	26 51 300
	<p>Комплект дымовых труб DN200/160 для расширения каскада MGK (последовательное подключение котлов) для режима подачи воздуха для горения из помещен.</p> <p>в комплекте:</p> <ul style="list-style-type: none"> - отвод с ревизией 87° / DN160 (полипропилен) - дымовой коллектор DN160/200 (полипропилен) - дымоход DN200x1000 мм (полипропилен) - туба со смазкой, 50 мл 	MGK-2-130/170	26 51 301
	<p>Базовый комплект дымовых труб DN160/250 для каскада из 2 котлов MGK (последовательное подключение котлов) для режима подачи воздуха для горения из помещен.</p> <p>в комплекте:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2 отвода с ревизией 87° / DN160 (полипропилен) - 2 дымовых коллектора DN160/250 (полипропилен) - дымоход DN250x1000 мм (полипропилен) - оконечник DN250 с ревизией и сливом конденсата (полипропилен) - сифон для оконечника (полипропилен) - туба со смазкой, 50 мл 	MGK-2-170/210/250	26 51 302
	<p>Комплект дымовых труб DN160/250 для расширения каскада MGK (последовательное подключение) для режима подачи воздуха для горения из помещен.</p> <p>в комплекте:</p> <ul style="list-style-type: none"> - отвод с ревизией 87° / DN160 (полипропилен) - дымовой коллектор DN160/250 (полипропилен) - дымоход DN250x1000 мм (полипропилен) - туба со смазкой, 50 мл 	MGK-2-170/210/250	26 51 303

Воздушно-дымоходные системы

для газовых конденсационных котлов MGK-2 в каскаде

	Принадлежности	для оборудования	№ арт.
	<p>Базовый комплект дымовых труб DN200/250 для каскада из 2 котлов MGK (последовательное подключение котлов) для режима подачи воздуха для горения из помещен. в комплекте:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2 отвода с ревизией 87° / DN200 (полипропилен) - 2 дымовых коллектора DN200/250 (полипропилен) - дымоход DN250 x 1000 мм (полипропилен) - оконечник DN250 с ревизией и сливом конденсата (полипропилен) - сифон для оконечника (полипропилен) - туба со смазкой, 50 мл 	MGK-2-300	26 51 304
	<p>Комплект дымовых труб DN200/250 для расширения каскада MGK (последовательное подключение котлов) для режима подачи воздуха для горения из помещен. в комплекте:</p> <ul style="list-style-type: none"> - отвод с ревизией 87°/DN200 (полипропилен) - дымовой коллектор DN200/250 (полипропилен) - дымоход DN250 x 1000 мм (полипропилен) - туба со смазкой, 50 мл 	MGK-2-300	26 51 305
	<p>Базовый комплект дымовых труб DN200/315 для каскада из 2 котлов MGK (последовательное подключение котлов) для режима подачи воздуха для горения из помещен. в комплекте:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2 отвода с ревизией 87° / DN200 (полипропилен) - 2 дымовых коллектора DN200/315 (полипропилен) - дымоход DN315 x 1000 мм (полипропилен) - оконечник DN315 с ревизией и сливом конденсата (полипропилен) - сифон для оконечника (полипропилен) - туба со смазкой, 50 мл 	MGK-2-300	26 51 306
	<p>Комплект дымовых труб DN200/315 для расширения каскада MGK (последовательное подключение котлов) для режима подачи воздуха для горения из помещен. в комплекте:</p> <ul style="list-style-type: none"> - отвод с ревизией 87°/DN200 (полипропилен) - дымовой коллектор DN200/315 (полипропилен) - дымоход DN315 x 1000 мм (полипропилен) - туба со смазкой, 50 мл 	MGK-2-300	26 51 307
	<p>Сифон, полипропилен высота затвора 230 мм</p>	MGK-2	20 71 608

Воздушно-дымоходная система для газовых конденсационных котлов MGK-2 в каскаде

	Принадлежности	для оборудования	№ арт.
	<p>Базовый монтажный комплект дымоходов в каскаде из двух котлов MGK-2, DN 250/315, исполнение для забора воздуха из помещения,</p> <p>состоящий из:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2 заслонок дымоходной трубы - 4 ревизионных труб DN250 - 2 опор DN250 - 2 отводов 45° DN250 - 2 коллекторных труб DN250 315 - 1 трубы DN315 x 500 мм - 1 ревизионного наконечника DN315 - 1 сифона с высотой загораживания 90 XL - 1 шланга для конденсата 260 мм - 1 Т-образного переходного патрубке для труб - 2 тубы смазки для улучшения скольжения 50 мл 	MGK-2-390/470/550/630	87 52 099
	<p>Повышающий переходник с DN250 на DN315 (каскад) из полипропилена, для вертикального монтажа</p>	MGK-2	26 51 859
	<p>Коллектор DN250/315 (каскад) из полипропилена, состоящий из:</p> <p>трубы DN315 с отводом DN250 - 42° для подсоединения газового конденсационного котла соединительным трубопроводом DN250</p>	MGK-2	26 51 852
	<p>Ревизионный наконечник DN315 (каскад) из полипропилена с ревизионной крышкой и соединением для отвода конденсата, длина 440 мм</p>	MGK-2	26 51 860
	<p>Сифон, полипропилен высота затвора 230 мм</p>	для всех пластиковых дымоходов	20 71 608



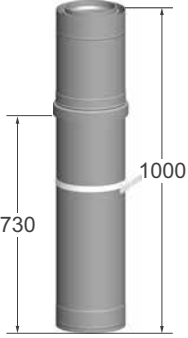
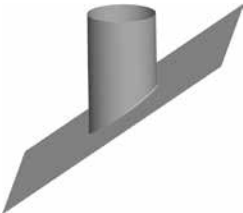
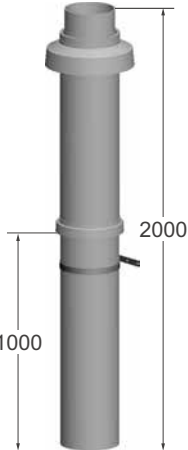
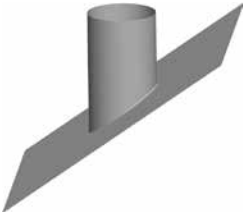

Воздушно-дымоходная система DN160 для газового конденсационного котла MGK-2

	Принадлежности	для оборудования	№ арт.
	<p>Комплект дымоходной трубы для монтажа в шахте DN160/160 для режима подачи воздуха для горения из атмосферы в комплекте:</p> <ul style="list-style-type: none"> - оголовок на шахту DN160 (нержав. сталь) с окончанием (полипропилен, цвет черный) - распорка DN160 - отвод с опорой 87°/DN160 (полипропилен) - вставка в стену DN225/160 (нержав. сталь) - розетка на стену DN225 (нержав. сталь) - туба со смазкой, 50 мл <p>Длина дымоходной трубы (в зависимости от конкретного проекта) - по заказу.</p>	MGK-2	26 51 294
	<p>Комплект дымоходной трубы для монтажа в шахте DN160/200 для режима подачи воздуха для горения из атмосферы в комплекте:</p> <ul style="list-style-type: none"> - оголовок на шахту DN200 (нержав. сталь) с окончанием (нержав. сталь) - распорка DN200 (нержав. сталь) - переходник с DN160 на муфту DN200 (полипропил.) - отвод с опорной планкой 87°/ DN160 (полипропилен) - вставка в стену DN225/160 (нержав. сталь) - розетка на стену DN225 (нержав. сталь) - туба со смазкой, 50 мл <p>Длина дымоходной трубы (в зависимости от конкретного проекта) - по заказу.</p>	MGK-2	26 51 465
	<p>Хомут DN160 с петлями (нержав. сталь) в качестве вспомогательного приспособления для монтажа</p>	MGK-2	26 51 710
	<p>Оголовок на шахту DN160, нержавеющая сталь с окончанием из нержавеющей стали с окончанием из полипропилена, стойким к УФ-излучению; цвет черный</p>	MGK-2	26 51 349 26 51 355
	<p>Дымоход DN160, полипропилен 250 мм 500 мм 1000 мм 2000 мм</p>	MGK-2	26 51 333 26 51 315 26 51 316 26 51 317 <div style="position: absolute; top: 50%; left: 50%; transform: translate(-50%, -50%); border: 2px solid red; border-radius: 50%; padding: 5px; color: white; font-weight: bold;">ХИТ ПРОДАЖ</div>
	<p>Распорка DN160, пластик (рекомендуемое расстояние между распор. макс. 2 м)</p>	MGK-2	26 51 322
	<p>Дымоход с ревизией DN160, полипропилен 290 мм</p>	MGK-2	26 51 356
	<p>Отвод с ревизией 87°/ DN160, полипропилен</p>	MGK-2	26 51 357

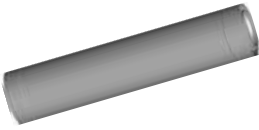



Воздушно-дымоходная система DN160 для газового конденсационного котла MGK-2

	Принадлежности	для оборудования	№ арт.
	Отвод DN160, полипропилен 15° 30° 45° 87°	MGK-2	26 51 318 26 51 319 26 51 320 26 51 321
	Отвод 87° DN160 с опорной планкой полипропилен	MGK-2	26 51 326
	Конденсатоотводчик DN200/300 для котлов серии MGK	MGK-2	НОВИНКА 26 51 881
	Адаптер 2 x DN160 на DN160/225 для режима подачи воздуха из атмосферы	MGK-2	26 51 332
	2 x DN160 DN200/300	MGK-170/210/250	НОВИНКА 26 51 898
	Муфтовый отвод DN 225 для котлов серии MGK	MGK-2	26 51 868
	Адаптер для подключения к MGK воздуховода DN160, полипропилен	MGK-2	26 51 327
	Переходник с DN200 на DN160, полипропилен	MGK-2	26 51 330
	Переходник с DN160 на DN200, полипропилен	MGK-2	26 51 371
	Переходник эксцентрический с DN160 на DN200 полипропилен	MGK-2	26 51 372
	Хомут DN160 в комплекте со шпилькой и дюбелями (рекомендуемое расстояние между хомут. макс. 2 м)	MGK-2	26 51 328

Воздушно-дымоходные системы DN160/225 для газового конденсационного котла MGK-2

	Принадлежности	для оборудования	№ арт.
	Оконечник для концентрической дымоходной трубы DN160/225 нержавеющая сталь / полипропилен 250 мм	MGK-2	26 51 347
	Воздухозаборный элемент концентрической дымоходной трубы DN160/225 нержавеющая сталь / полипропилен 250 мм	MGK-2	26 51 350
	Проход через кровлю для концентрической дымоходной трубы DN160/225 нержавеющая сталь / полипропилен 1000 мм	MGK-2	26 51 346
	Колпак для кровли DN255, нержавеющая сталь с гибким воротником подходит для всех типов кровельных покрытий 25-30° 30-35° 35-40° 40-45°	MGK-2	26 51 454 26 51 455 26 51 456 26 51 457
	Проход через кровлю для концентрической дымоходной трубы DN160/186 без притока воздуха, полиэтилен; цвет черный в комплекте: Концентрическая дымоходная труба для вертикального прохода через кровлю с крепежной скобой	MGK-2	26 51 345
	Универсальный колпак DN186, пластик подходит для всех типов кровельных покрытий. 25-45° цвет черный 25-45° цвет терракотовый	MGK-2	26 51 460 26 51 461
	Колпак для плоской кровли, нержавеющая сталь для вертикального прохода через кровлю DN 225 DN 186	MGK-2	26 51 458 26 51 459










Воздушно-дымоходные системы DN160/225 для газового конденсационного котла MGK-2

	Принадлежности	для оборудования	№ арт.
	<p>Концентрическая дымовая труба DN160/225 нержавеющая сталь / полипропилен подходит для монтажа внутри помещения и монтажа на открытом воздухе 500 мм 1000 мм</p>	MGK-2	26 51 334 26 51 335
	<p>Хомут DN225</p>		26 51 832
	<p>Регулируемое настенное крепление DN225 нержавеющая сталь (рекомендуемое расстояние между крепл. макс. 2 м)</p>	MGK-2	26 51 353
	<p>Отвод для концентрической дымовой трубы DN160/225 подходит для монтажа внутри помещения и монтажа на открытом воздухе нержавеющая сталь / полипропилен 15° 30° 45° 90°</p>	MGK-2	26 51 336 26 51 337 26 51 338 26 51 339
	<p>Концентрическая дымовая труба DN160/225 с ревизией нержавеющая сталь / полипропилен подходит для монтажа внутри помещения и монтажа на открытом воздухе 400 мм</p>	MGK-2	26 51 340
	<p>Проход через стену для концентрической дымовой трубы DN160/225 нержавеющая сталь / полипропилен подходит для монтажа внутри помещения и монтажа на открытом воздухе 500 мм</p>	MGK-2	26 51 342
	<p>Вставка в стену DN160/225, нержавеющая сталь</p>	MGK-2	26 51 343
	<p>Декоративная накладка на стену DN225 нержавеющая сталь для закрытия отверстия в стене при проходе дымовой трубой</p>	MGK-2	26 51 323
	<p>Консоль крепления на наружной стене концентрической дымовой трубы DN160/225 нержавеющая сталь / полипропилен вкл. декоративную накладку на наружную стену и крепежный материал</p> <p>Указание: в консоли имеются воздухозаборные отверстия, через которые забирается воздух (если консоль расположена выше уровня земли). Если консоль расположена ниже уровня земли, то необходимо использовать патрубок притока воздуха.</p>	MGK-2	26 51 344
	<p>Запасное уплотнение для дымохода из полипропилена DN160 1 комплект = 5 шт.</p>	MGK-2	26 51 351
	<p>Туба со смазкой, 50 мл</p>	MGK-2	26 51 329



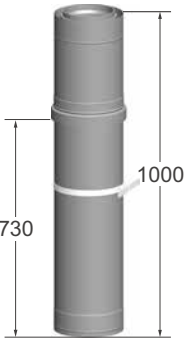
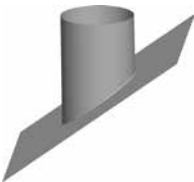

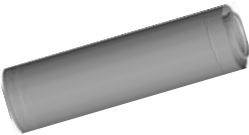


Воздушно-дымоходная система DN200 для газового конденсационного котла MGK-2

	Принадлежности	для оборудования	№ арт.
	<p>Комплект дымоходной трубы DN200/200 для монтажа в шахте для режима подачи воздуха для горения из атмосферы или из помещения</p> <p>в комплекте:</p> <ul style="list-style-type: none"> - оголовок на шахту DN200 (нерж. сталь) с окончником (полипропилен, цвет черный) - распорка DN200 (нерж. сталь) - отвод с опорой 87°/DN200 (полипропилен) - вставка в стену DN200/300 (нерж. сталь) - декоративная накладка на стену DN300 (нерж. сталь) - туба со смазкой, 50 мл <p>Длина дымоходной трубы (в зависимости от конкретного проекта) - по заказу.</p>	MGK-2	26 51 295
	<p>Комплект дымоходной трубы DN200/250 для монтажа в шахте для режима подачи воздуха для горения из атмосферы или из помещения</p> <p>в комплекте:</p> <ul style="list-style-type: none"> - оголовок на шахту DN250 (нерж. сталь) с окончником (нерж. сталь) - распорка DN250 (нерж. сталь) - переходник с DN200 на муфту DN250 (полипропил.) - отвод с опорой 87°/DN200 (полипропилен) - вставка в стену DN200/300 (нерж. сталь) - декоративная накладка на стену DN300 (нерж. сталь) - туба со смазкой, 50 мл <p>Длина дымоходной трубы (в зависимости от конкретного проекта) - по заказу.</p>	MGK-2	26 51 296
	<p>Хомут DN 200 с петлями (нержав. сталь) в качестве вспомогательного приспособления для монтажа</p>	MGK-2	26 51 362
	<p>Оголовок на шахту DN200, нержавеющая сталь с окончником из нержавеющей стали с окончником из полипропилена, стойкого к УФ-излучению; цвет черный</p>	MGK-2	26 51 395 26 51 368
	<p>Дымоход DN200, полипропилен 150 мм 250 мм 500 мм 1000 мм 2000 мм</p>	MGK-2	26 51 358 26 51 359 26 51 360 26 51 361 26 51 376
	<p>Распорка DN200, нержавеющая сталь (рекомендуемое расстояние между распор. макс. 2 м)</p>	MGK-2	26 51 375
	<p>Дымоход с ревизией DN200, полипропилен 600 мм</p>	MGK-2	26 51 369

Воздушно-дымоходная система DN200 для газовых конденсационных котлов MGK-2

	Принадлежности	для оборудования	№ арт.
	Отвод с ревизией 87° / DN200, полипропилен	MGK-2	26 51 367
	Отвод для дымохода DN200, полипропилен 15° 30° 45° 87°	MGK-2	26 51 363 26 51 364 26 51 365 26 51 366
	Отвод с опорной планкой 87°/ DN200 полипропилен	MGK-2	26 51 374
	Конденсатоотводчик DN200/300 для котлов серии MGK	MGK-2	26 51 882
	Адаптер DN160 + DN200 на DN200/300 для режима подачи воздуха из атмосферы	MGK-2	26 51 830
	Хомут DN225 для MGK	MGK-2	26 51 869
	Переходник с DN 200 на DN250/350, из полипропилена, для соединения воздушного трубопровода DN 200 и дымохода от соединения газового конденсационного котла и соединения с концентрическим дымоходом DN250/350	MGK-2	26 51 851
	Переходник с DN200 на DN160, полипропилен	MGK-2	26 51 370
	Хомут DN200 в комплекте со шпилькой и дюбелями (рекомендуемое расстояние между хомут. макс. 2 м)	MGK-2	26 51 373

Воздушно-дымоходные системы DN200/300 для газового конденсационного котла MGK-2

	Принадлежности	для оборудования	№ арт.
	Оконечник для концентрической дымоходной трубы DN200/300 нержавеющая сталь / полипропилен 250 мм	MGK-2	26 51 394
	Воздухозаборный элемент концентрической дымоходной трубы DN200/300 нержавеющая сталь / полипропилен 250 мм	MGK-2	26 51 396
	Проход через кровлю для концентрической дымоходной трубы DN200/300 нержавеющая сталь / полипропилен 1000 мм с крепежной скобой	MGK-2	26 51 393
	Колпак для наклонной кровли DN300 нержавеющая сталь с гибким воротником подходит для всех типов кровельных покрытий 0-10° 10-20° 20-30° 30-40° 40-50°	MGK-2	26 51 377 26 51 378 26 51 379 26 51 380 26 51 381
	Колпак для плоской кровли DN300 нержавеющая сталь для вертикального прохода через кровлю	MGK-2	26 51 400
	Концентрическая дымоходная труба DN200/300 нержавеющая сталь / полипропилен подходит для монтажа внутри помещения и монтажа на открытом воздухе 500 мм 1000 мм	MGK-2	26 51 383 26 51 384
	Хомут DN 300		26 51 865
	Регулируемое настенное крепление DN300, нержавеющая сталь (рекомендуемое расстояние между крепл. макс. 2 м)	MGK-2	26 51 399

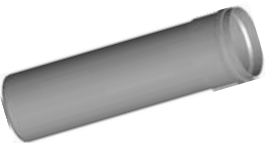



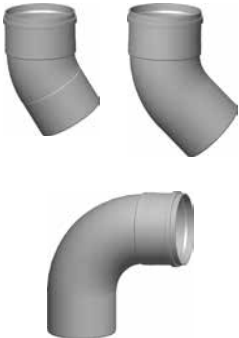


Воздушно-дымоходная система DN200/300 для газового конденсационного котла MGK-2

	Принадлежности	для оборудования	№ арт.
	<p>Отвод для концентрической дымовой трубы DN200/300 нержавеющая сталь / полипропилен подходит для монтажа внутри помещения и монтажа на открытом воздухе 30 ° 45 ° 90 °</p>	MGK-2	26 51 385 26 51 386 26 51 387
	<p>Концентрическая дымовая труба DN200/300 с ревизией нержавеющая сталь / полипропилен подходит для монтажа внутри помещения и монтажа на открытом воздухе 600 мм</p>	MGK-2	26 51 388
	<p>Проход через стену для концентрической дымовой трубы DN200/300 нержавеющая сталь / полипропилен подходит для монтажа внутри помещения и монтажа на открытом воздухе 500 мм</p>	MGK-2	26 51 390
	<p>Вставка в стену DN200/300, нержавеющая сталь</p>	MGK-2	26 51 391
	<p>Декоративная накладка на стену DN300 нержавеющая сталь для закрытия отверстия в стене при проходе дымовой трубой</p>	MGK-2	26 51 398
	<p>Консоль крепления на наружной стене концентрической дымовой трубы DN200/300 нержавеющая сталь / полипропилен вкл. декоративную накладку на наружную стену и крепежный материал Указание: в консоли имеются воздухозаборные отверстия, через которые забирается воздух (если консоль расположена выше уровня земли). Если консоль расположена ниже уровня земли, то необходимо использовать патрубок притока воздуха.</p>	MGK-2	26 51 392
	<p>Запасное уплотнение для дымохода из полипропилена DN200 1 комплект = 5 шт.</p>	MGK-2	26 51 397
	<p>Туба со смазкой, 50 мл</p>	MGK-2	26 51 329




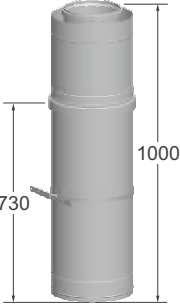

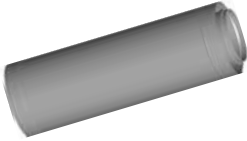


Воздушно-дымоходная система DN250 для газового конденсационного котла MGK-2

	Принадлежности	для оборудования	№ арт.
	<p>Комплект дымовой трубы DN250/250 для монтажа в шахте для режима подачи воздуха для горения из атмосферы С33, С53 или из помещения В23</p> <p>в комплекте:</p> <ul style="list-style-type: none"> - оголовок на шахту DN250 (нерж. сталь) - с окончником (нерж. сталь) - распорка DN250 (нерж. сталь) - отвод с опорой 90° / DN250 (полипропилен) и опорной трубой с распоркой, L= 2 м - вставка в стену DN250/350 (нерж. сталь) - декоративная накладка на стену DN350 (нерж. сталь) - туба со смазкой, 50 мл <p>Длина дымовой трубы (в зависимости от конкретного проекта) - по заказу.</p>	MGK-2	26 51 297
	<p>Комплект дымовой трубы DN250/315 для монтажа в шахте для режима подачи воздуха для горения из атмосферы С33, С53 или из помещения В23</p> <p>в комплекте:</p> <ul style="list-style-type: none"> - оголовок на шахту DN315 (нерж. сталь) - с окончником (нерж. сталь) - распорка DN315 (нерж. сталь) - переходник с DN250 на муфту DN315 (полипропил.) - отвод с опорой 90° / DN250 (полипропилен) и опорной трубой с распоркой, L= 2 м - вставка в стену DN250/350 (нерж. сталь) - декоративная накладка на стену DN350 (нерж. сталь) - туба со смазкой, 50 мл <p>Длина дымовой трубы (в зависимости от конкретного проекта) - по заказу.</p>	MGK-2	26 51 298
	<p>Хомут DN250 с петлями (нержав. сталь) в качестве вспомогательного приспособления для монтажа</p>	MGK-2	26 51 711
	<p>Оголовок на шахту DN250, нержавеющая сталь с окончником из нержавеющей стали</p>	MGK-2	26 51 419
	<p>Опорный комплект DN250 из полипропилена, состоящий из:</p> <ul style="list-style-type: none"> - опорного стакана DN250 - отвода 87° - муфты DN250 - опорной трубы 1 м 	MGK-2	26 51 853


Воздушно-дымоходная система DN250 для газового конденсационного котла MGK-2

	Принадлежности	для оборудования	№ арт.
	Дымоход DN250, полипропилен 250 мм 500 мм 1000 мм 2000 мм	MGK-2	26 51 401 26 51 402 26 51 403 26 51 404
	Распорка DN250, нержавеющая сталь (рекомендуемое расстояние между распор. макс. 2 м)	MGK-2	26 51 413
	Дымоход с ревизией DN250, полипропилен 600 мм	MGK-2	26 51 409
	Отвод с ревизией 87° / DN250, полипропилен	MGK-2	26 51 408
	Отвод для дымохода DN250, полипропилен 30° 45° 90°	MGK-2	26 51 405 26 51 406 26 51 407
	Переходник с DN250 на DN200, полипропилен	MGK-2	26 51 849
	Хомут DN250 в комплекте со шпилькой и дюбелями (рекомендуемое расстояние между хомут. макс. 2 м)	MGK-2	26 51 463

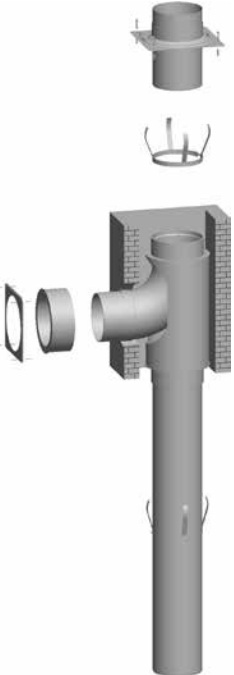

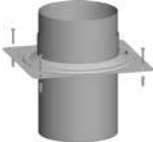
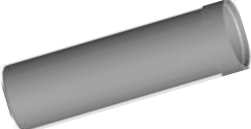



Воздушно-дымоходные системы DN250, DN250/350 для газового конденсационного котла MGK-2

	Принадлежности	для оборудования	№ арт.
	Отвод с опорой 90° / DN250, полипропилен и опорной трубой с распоркой, L= 2 м	MGK-2	26 51 414
	Оголовок для концентрической дымовой трубы DN250/350 нержавеющая сталь / полипропилен 250 мм	MGK-2	26 51 422
	Воздухозаборный элемент концентрической дымовой трубы DN250/350 нержавеющая сталь / полипропилен 250 мм	MGK-2	26 51 420
	Проход через кровлю для концентрической дымовой трубы DN250/350 нержавеющая сталь / полипропилен 1000 мм с крепежной скобой	MGK-2	26 51 418
	Колпак для плоской кровли DN350 нержавеющая сталь для вертикального прохода через кровлю	MGK-2	26 51 425
	Концентрическая дымовая труба DN250/350 нержавеющая сталь / полипропилен подходит для монтажа внутри помещения и монтажа на открытом воздухе 500 мм 1000 мм	MGK-2	26 51 410 26 51 411
	Хомут DN 350		26 51 866
	Регулируемое настенное крепление DN350 нержавеющая сталь (рекомендуемое расстояние между крепл. макс. 2 м)	MGK-2	26 51 424

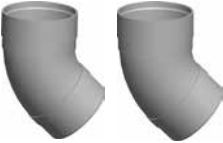




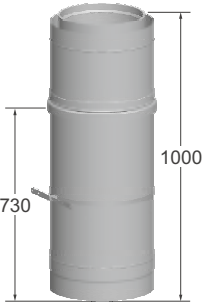

Воздушно-дымоходные системы DN250, DN250/350 для газового конденсационного котла MGK-2

	Принадлежности	для оборудования	№ арт.
	<p>Отвод 45° для концентрической дымовой трубы DN250/350 нержавеющая сталь / полипропилен подходит для монтажа внутри помещения и монтажа на открытом воздухе</p>	MGK-2	26 51 831
	<p>Концентрическая дымовая труба DN250/350 с ревизией нержавеющая сталь / полипропилен подходит для монтажа внутри помещения и монтажа на открытом воздухе 600 мм</p>	MGK-2	26 51 412
	<p>Проход через стену для концентрической дымовой трубы DN250/350 Нержавеющая сталь / полипропилен подходит для монтажа внутри помещения и монтажа на открытом воздухе 500 мм</p>	MGK-2	26 51 415
	<p>Вставка в стену DN250/350, нержавеющая сталь</p>	MGK-2	26 51 416
	<p>Декоративная накладка на стену DN350 нержавеющая сталь для закрытия отверстия в стене при проходе дымовой трубой</p>	MGK-2	26 51 423
	<p>Консоль крепления на наружной стене концентрической дымовой трубы DN250/350 нержавеющая сталь / полипропилен вкл. декоративную накладку на наружную стену и крепежный материал</p> <p>Указание: в консоли имеются воздухозаборные отверстия, через которые забирается воздух (если консоль расположена выше уровня земли). Если консоль расположена ниже уровня земли, то необходимо использовать патрубок притока воздуха.</p>	MGK-2	26 51 417
	<p>Запасное уплотнение для дымохода из полипропилена DN250 1 комплект = 5 шт.</p>	MGK-2	26 51 421
	<p>Туба со смазкой, 50 мл</p>	MGK-2	26 51 329

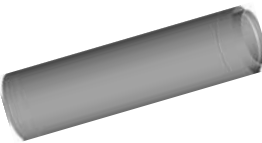






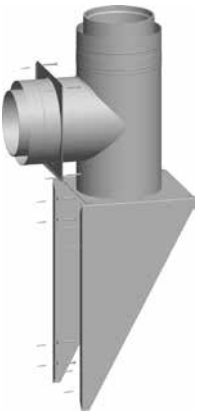



Воздушно-дымоходная система DN315 для газового конденсационного котла MGK-2

	Принадлежности	для оборудования	№ арт.
	<p>Комплект дымоходной трубы DN315 для монтажа в шахте для режима подачи воздуха для горения из атмосферы или из помещения</p> <p>в комплекте:</p> <ul style="list-style-type: none"> - оголовок на шахту DN315 (нерж. сталь) с окончником (нерж. сталь) - распорка DN315 (нерж. сталь) - отвод с опорой 90° / DN250 (полипропилен) и опорной трубой с распоркой, L= 2 м - вставка в стену DN315/400 (нерж. сталь) - декоративная накладка на стену DN400 (нерж. сталь) - туба со смазкой, 50 мл <p>Длина дымоходной трубы (в зависимости от конкретного проекта) - по заказу.</p>	MGK-2	26 51 299
	<p>Хомут DN 315 с петлями (нержав. сталь) в качестве вспомогательного приспособления для монтажа</p>	MGK-2	26 51 712
	<p>Оголовок на шахту DN315, нержавеющая сталь с окончником из нержавеющей стали</p>	MGK-2	26 51 445
	<p>Дымоход DN315, полипропилен</p> <p>500 мм 1000 мм 2000 мм</p>	MGK-2	26 51 426 26 51 427 26 51 428
	<p>Распорка DN315, нержавеющая сталь (рекомендуемое расстояние между распор. макс. 2 м)</p>	MGK-2	26 51 437
	<p>Дымоход с ревизией DN315, полипропилен 600 мм</p>	MGK-2	26 51 433
	<p>Отвод с ревизией 87° / DN315, полипропилен</p>	MGK-2	26 51 432

Воздушно-дымоходная система DN315 для газового конденсационного котла MGK-2


	Принадлежности	для оборудования	№ арт.
	Отвод дымохода DN315, полипропилен 30° 45° 90°	MGK-2	26 51 429 26 51 430 26 51 431
	Хомут DN315 в комплекте со шпилькой и дюбелями (рекомендуемое расстояние между хомут. макс. 2 м)	MGK-2	26 51 464
	Отвод с опорой 90° / DN315, полипропилен и опорной трубой с распоркой, L= 2 м	MGK-2	26 51 438
	Оголовок для концентрической дымовой трубы DN315/400 нержавеющая сталь / полипропилен 250 мм	MGK-2	26 51 444
	Воздухозаборный элемент концентрической дымовой трубы DN315/400 нержавеющая сталь / полипропилен 250 мм	MGK-2	26 51 446
	Проход через кровлю для концентрической дымовой трубы DN315/400 нержавеющая сталь / полипропилен 1000 мм с крепежной скобой	MGK-2	26 51 442
	Колпак для плоской кровли DN400 нержавеющая сталь для вертикального прохода через кровлю	MGK-2	26 51 449


Воздушно-дымоходные системы DN315/400 для газового конденсационного котла MGK-2


	Принадлежности	для оборудования	№ арт.
	<p>Концентрическая дымовая труба DN315/400 нержавеющая сталь / полипропилен подходит для монтажа внутри помещения и монтажа на открытом воздухе 1000 мм 2000 мм</p>	MGK-2	26 51 434 26 51 435
	<p>Хомут DN400</p>		26 51 867
	<p>Регулируемое настенное крепление DN400 нержавеющая сталь (рекомендуемое расстояние между крепл. макс. 2 м)</p>	MGK-2	26 51 448
	<p>Концентрическая дымовая труба DN315/400 с ревизией нержавеющая сталь / полипропилен подходит для монтажа внутри помещения и монтажа на открытом воздухе 600 мм</p>	MGK-2	26 51 436
	<p>Проход через стену для концентрической дымовой трубы DN315/400 нержавеющая сталь / полипропилен подходит для монтажа внутри помещения и монтажа на открытом воздухе 500 мм</p>	MGK-2	26 51 439
	<p>Вставка в стену DN315/400, нержавеющая сталь</p>	MGK-2	26 51 440
	<p>Декоративная накладка на стену DN400 нержавеющая сталь для закрытия отверстия в стене при проходе дымовой трубой</p>	MGK-2	26 51 447
	<p>Консоль крепления на наружной стене концентрической дымовой трубы DN315/400 нержавеющая сталь / полипропилен вкл. декоративную накладку на наружную стену и крепежный материал</p> <p>Указание: в консоли имеются воздухозаборные отверстия, через которые забирается воздух (если консоль расположена выше уровня земли). Если консоль расположена ниже уровня земли, то необходимо использовать патрубок притока воздуха.</p>	MGK-2	26 51 441
	<p>Универсальный тройник из полипропилена макс. температура дымовых газов 120°C</p>	MGK-2	-
	<p>Запасное уплотнение для дымохода из полипропилена DN315 1 комплект = 5 шт.</p>	MGK-2	26 51 443
	<p>Туба со смазкой, 50 мл</p>	MGK-2	26 51 329


КАСКАДНОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

Двойная надежность, двойная модуляция, двойная выгода

- 

89 08 316
Модуль управления VM-2
(с датчиком наружной температуры)
- 

86 15 351
Газовый настенный конденсационный котёл
FGB-28, с энергоэффективным насосом
- 

86 15 351
Газовый настенный конденсационный котёл
FGB-28, с энергоэффективным насосом
- 

89 08 494
Модуль управления каскадом KM-2,
с возможностью подключения модуля VM,
управление до 5 установок, управление
смесительным и прямым контурами

Комфорт: бесшумность при работе котлов, оптимальная подача тепла в систему отопления за счет плавной работы каскадной установки.

Экономия: минимальный расход газа за счет широкого диапазона модуляции от 4 кВт.

Безопасность: Работа на минимальном давлении газа.

Специальная цена от **259 400** рублей

Спрашивайте данное предложение у специализированных монтажных компаний

Системы водонагревателей и баков-накопителей

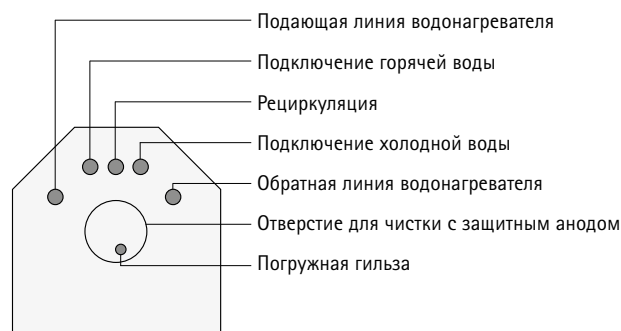
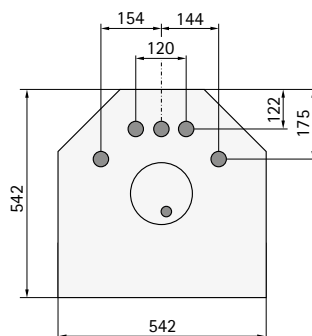
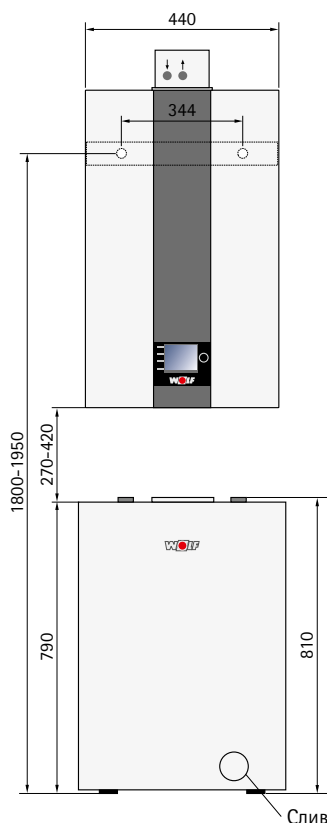
Вертикальный водонагреватель серии Comfort-Line с эмалированным покрытием	CSW-120	156
Стальной вертикальный водонагреватель с двойным внутренним эмалированным покрытием	SE-2	157
Бивалентный водонагреватель с двойным внутренним эмалированным покрытием	SEM-1 SEM-2	158
Бак-аккумулятор послойного нагрева	BSP / BSP-SL BSP-W / BSP-W-SL для теплового насоса	159
Баки-накопители	BSH	160
	SPU-2-W / SPU-2	161
Бак-накопитель ГВС для внешнего нагрева горячей воды с помощью станции LS	SEL	162
Принадлежности бака-накопителя послойного нагрева BSP		164
Принадлежности для баков-накопителей и водонагревателей		165



Вертикальный водонагреватель серии ComfortLine с эмалированным покрытием

ХИТ ПРОДАЖ

CSW-120



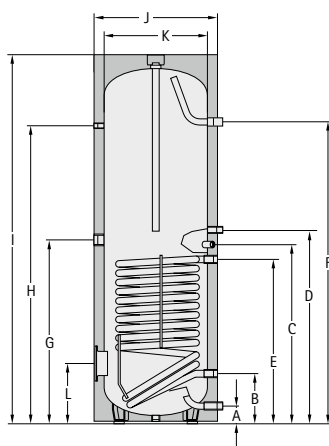
ТИП	CSW	120
Артикул		86 15 003
Объем водонагревателя	л	115
Производительность по ГВС (80/60 – 10/45° C)	кВт – л/ч	29 – 710
Теплопотери	кВтч/24ч	1,5
Показатель мощности	NL	1,0
Макс. доп. избыточное давление сетевой воды	бар	10
Макс. доп. избыточное давление воды в сист. отопления	бар	12
Макс. доп. температура воды водонагревателя	°C	95
Макс. доп. температура ГВС	°C	110
Подключение холодной воды	R	3/4"
Подключение горячей воды	R	3/4"
Подающая линия водонагревателя	R	3/4"
Обратная линия водонагревателя	R	3/4"
Рециркуляция	R	3/4"
Слив	R	1/2"
Погружная гильза	∅ мм	12
Вес CSW (незаполнен.)	кг	65



Стальной вертикальный водонагреватель с двойным внутренним эмалированным покрытием

ХИТ ПРОДАЖ

SE-2



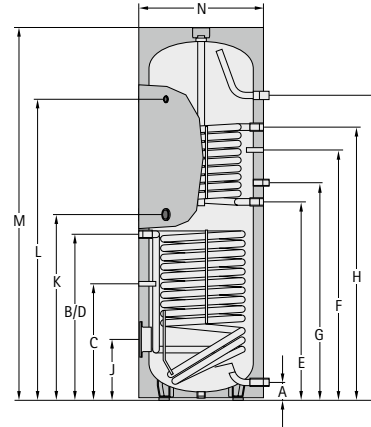
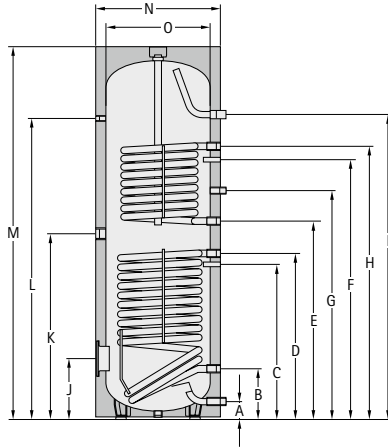
ТИП	SE-2	150	200	300	400	500	750
Артикул	белый серебристый	22 44 176 24 44 170	22 44 177 24 44 171	24 44 172	24 44 165	24 44 166	24 44 167
Объем водонагревателя	л	150	200	300	400	500	750
Производительность по ГВС 80/60–10/45°C	кВт – л/ч	20 – 500	28 – 700	40 – 1000	45 – 1100	53 – 1300	60 – 1500
Показатель мощности	NL60	2,0	3,5	7,5	11	15	22
Подключение холодной воды	A мм	70	70	70	79	99	220
Обратная линия от системы отопления	B мм	228	228	228	314	305	345
Датчик температуры водонагревателя	C мм	530	630	849	885	985	990
Рециркуляция	D мм	600	757	1050	1004	1095	1215
Подающая линия от системы отопления	E мм	468	553	783	874	865	885
Подключение горячей воды	F мм	728	950	1450	1354	1451	1590
Дополнительный ТЭН	G мм	530	703	877	949	949	945
Индикатор температуры	H мм	728	940	1328	1385	1404	1460
Общая высота	I мм	988	1263	1760	1650	1780	1850
Диаметр с теплоизоляцией	J мм	610	610	610	710	760	940
Диаметр без теплоизоляции	K мм	500	500	500	600	650	790
Фланец (снизу)	L мм	277	277	278	329	335	384
Монтажный размер с теплоизоляцией	мм	1250	1460	1840	1950	1990	2075
Сетевая вода	бар/°C	10/110	10/110	10/110	10/110	10/110	10/110
Горячая вода	бар/°C	10/95	10/95	10/95	10/95	10/95	10/95
Внутренний диаметр фланца	мм	114	114	114	114	114	114
Подключение холодной воды	G (IG)	1"	1"	1"	1"	1"	1 1/4"
Обратная линия от системы отопления	G (IG)	1"	1"	1"	1"	1"	1 1/4"
Рециркуляция	G (IG)	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	1"
Подающая линия от системы отопления	G (IG)	1"	1"	1"	1"	1"	1 1/4"
Подключение горячей воды	G (IG)	1"	1"	1"	1"	1"	1 1/4"
Дополнительный ТЭН	G (IG)	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"
Индикатор температуры	G (IG)	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
Площадь теплообменника	м ²	0,6	1,0	1,5	1,8	2,0	2,5
Объем теплообменника	л	3,7	6,2	10,0	11,1	12,4	21,7
Вес	кг	70	95	125	160	180	260

Бивалентный водонагреватель
с двойным внутренним эмалированным покрытием

SEM-1

Бивалентный водонагреватель
с двойным внутренним эмалированным покрытием

SEM-2



ТИП	SEM-1 SEM-2	– 300	– 400	500 –	750 –	1000 –
Артикул		24 83 737	24 83 738	24 44 850	24 44 875	24 44 810
Объем водонагревател	л	300	400	500	750	1000
Производительность по ГВС 80/60–10/45°С (нагрев) кВт – л/ч		20 – 490	20 – 490	50 – 1200	50 – 1200	
Показатель мощности (нагрев)	NL60	2,3	4,8	6	13,5	18
Подключение холодной воды	A мм	90	85	99	220	220
Обратная линия от геосистемы	B мм	815	874	304	345	345
Датчик темп. водонагреват. от геосистемы	C мм	506	416	586	603	603
Подающая линии от геосистемы	D мм	815	874	865	920	975
Обратная линия от системы отопления	E мм	974	987	985	1025	1340
Датчик темп. водонагревателя от системы отопления	F мм	1154	1240	1160	1185	1500
Рециркуляция	G мм	1077	1092	1195	1290	1605
Подающая линия от системы отопления	H мм	1334	1335	1335	1475	1790
Подключение горячей воды	I мм	1728	1586	1451	1590	1940
Фланец (снизу)	J мм	324	275	335	384	384
Дополнительный ТЭН	K мм	887	915	949	970	1145
Индикатор температуры	L мм	1504	1416	1404	1460	1810
Общая высота	M мм	1794	1651	1780	1830	2180
Диаметр с теплоизоляцией	N мм	600	701	760	940	940
Диаметр без теплоизоляции O мм	–	–	650	800	800	
Монтажный размер с теплоизоляцией	мм	1898	1820	1935	2057	2374
Сетевая вода	бар/°С	10/110	10/110	10/110	10/110	10/110
Горячая вода	бар/°С	10/95	10/95	10/95	10/95	10/95
Внутренний диаметр фланца	мм	110	110	114	114	114
Подключение холодной воды	G (IG)	1"	1"	1"	1 1/4"	1 1/4"
Подающ. линия системы отопл./геосист.	G (IG)	1"	1"	1"	1 1/4"	1 1/4"
Обратная линия системы отопл./геосист.	G (IG)	3/4"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/4"
Рециркуляция	G (IG)	3/4"	3/4"*	3/4"	1"	1"
Подключение горячей воды	G (IG)	1"	1"	1"	1 1/4"	1 1/4"
Дополнительный ТЭН	G (IG)	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"
Индикатор температуры	G (IG)	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
Площадь теплообменника (от сист. отопл.)	м ²	0,95	0,95	0,95	1,45	1,45
Площадь теплообменника (от геосистемы)	м ²	1,30	1,8	1,8	2,1	2,4
Объем теплообменника (от системы отопл.)	л	6,6	7,0	6,1	12,5	12,5
Объем теплообменника (от геосистемы)	л	9,0	12,8	11,5	16	18
Вес	кг	130	159	182	290	350

* Возможность вертикального расположения датчика температуры

** R (AG)



Бак-аккумулятор послойного нагрева

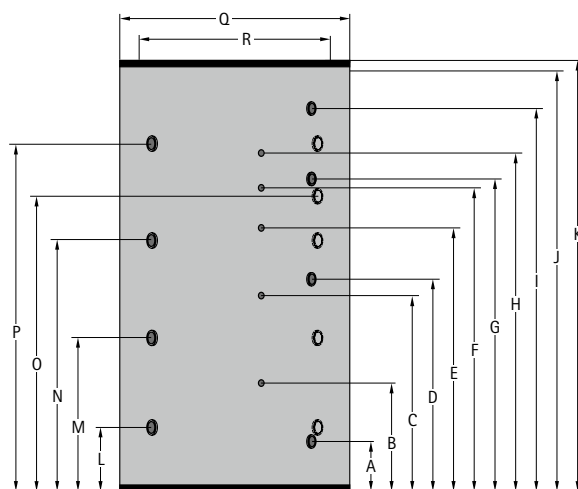
с одним трубчатым теплообменником с двумя трубчатыми теплообменниками



BSP/BSP-SL

с одним трубчатым теплообменником с двумя трубчатыми теплообменниками

BSP-W/BSP-W-SL



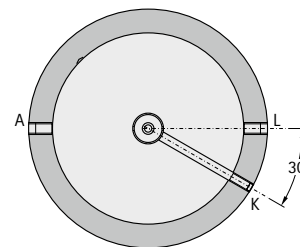
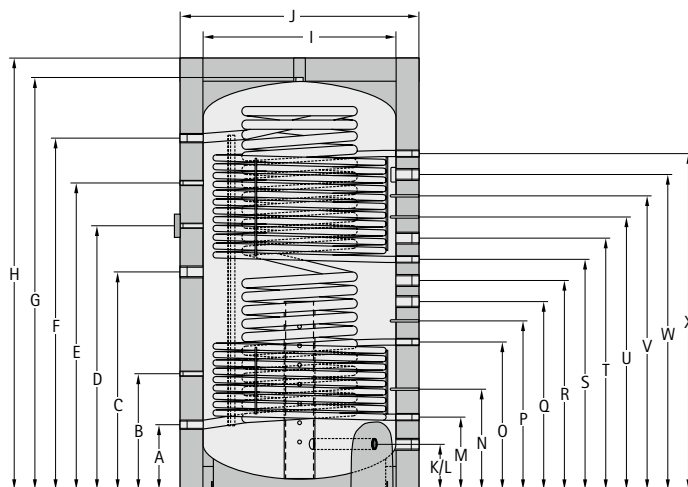
ТИП		BSP-800	BSP-1000	BSP-SL1000	BSP-W1000	BSP-W-SL1000
Артикул		86 11 547	86 11 548	86 11 622	86 12 723	86 13 137
Объем водонагревателя	л	785	915	900	915	900
Обратная линия от гелиосистемы (нижний теплообм-к)	A мм	230	230	230	230	230
Датчик темп. от гелиосистемы (нижн. теплообм-к)	B мм	490	550	550	550	550
Датчик температуры переключающего клапана	C мм	800	950	950	950	950
Подающ. линии от гелиосист. (нижн. теплообм-к)	D мм	910	1030	1030	1030	1030
Суммарный датчик	E мм	1230	1300	1300	1300	1300
Суммарный датчик	F мм	1350	1510	1510	1510	1510
Обратная линия гелиосистемы (верхн. теплообм-к)	G мм	-	-	1443	-	1443
Датчик темп. от гелиосистемы (верхн. теплообм-к)	H мм	-	-	1610	-	1610
Подающ. линия от гелиосист. (верхн. теплообм-к)	I мм	-	-	1780	-	1780
Общая высота без теплоизоляции	J мм	1755	2040	2040	2040	2040
Общая высота с теплоизоляцией	K мм	1825	2110	2110	2110	2110
Подключение	L мм	260	310	310	310	310
Подключение	M мм	630	745	745	745	745
Подключение	N мм	1030	1250	1250	1250	1250
Подключение	O мм	-	1430	1430	1430	1430
Подключение	P мм	1430	1710	1710	1710	1710
Диаметр с теплоизоляцией	Q мм	1000	1000	1000	1000	1000
Диаметр без теплоизоляции	R мм	790	790	790	790	790
Монтажный размер без теплоизоляции	мм	1788	2068	2068	2068	2068
Подающая/обратная линия гелиосистемы	G	1	1	1	1	1
Подключение	Rp	1 1/2	1 1/2	1 1/2	1 1/2	1 1/2
Внутренний диаметр датчиков температуры (4 шт.)	мм	15	15	15	15	15
Площадь нижн./верхн. теплообм-ка от гелиосист.	м ² 2,5/-	3/-	3/1,9	3/-	3/1,9	
Объем нижн./верхн. теплообм-ка от гелиосистемы л 16,5/-	19,8/-	19,8/11	19,8/-	19,8/11		
Макс. рабочее давление бака	бар	3	3	3	3	3
Макс. рабочее давление теплообменника	бар	10	10	10	10	10
Макс. рабочая температура бака	°C	95	95	95	95	95
Вес	кг	160	180	215	180	215



Бак-накопитель с одним встроенным трубчатым теплообменником из нержавеющей стали для приготовления горячей воды и поддержки системы отопления со съёмным теплоизоляционным кожухом



BSH



ТИП	BSH	500	800	1000	1500	2000
Артикул		77 01 321	77 01 322	77 01 323	77 01 324	77 01 325
Объем водонагревателя (общий)	л	478	777	860	1462	1890
Объем горячей воды	л	48	60	60	70	80
Производительность по ГВС ¹⁾	кВт – л/ч	24 – 594	38 – 940	50 – 1200	75 – 1848	100 – 2515
Показатель мощности ¹⁾	NL	2,1	4,3	5,4	6,5	7,6
Подключение холодной воды (для ГВС)	A мм	240	270	270	335	350
Индикатор температуры/датчик температуры	B мм	440	570	580	600	750
Дополнительный ТЭН	C мм	820	920	1130	1130	1210
Индикатор температуры	D мм	1150	1290	1500	1500	1470
Индикатор температуры/датчик температуры	E мм	–	–	–	–	1730
Выход горячей воды (ГВС)	F мм	1420	1580	1760	1825	1950
Высота без теплоизоляции/Удаление воздуха	G мм	1650	1840	2020	2150	2290
Высота с теплоизоляцией	H мм	1730	1940	2120	2250	2390
Диаметр без теплоизоляции	I мм	650	790	790	1000	1100
Диаметр с теплоизоляцией	J мм	850	1030	1030	1240	1340
Обратная линия – послойное распределение/подключение	K/L мм	150	170	170	235	250
Нижняя обратная линия от геосистемы	M мм	280	310	310	375	390
Нижн. погруж. гильза датчика темп. водон. от геосистемы	N мм	490	465	495	520	630
Нижняя подающая линия от геосистемы O мм	700	670	730	765	870	
Погружная гильза датчика температуры бака	P мм	800	770	840	875	970
Подключение	Q мм	910	870	950	975	1080
Подключение	R мм	1020	980	1060	1085	1190
Верхняя обратная линия от геосистемы	S мм	–	1090	1210	1195	1300
Подключение	T мм	–	–	–	1305	1410
Погружная гильза датчика темп. водонагревателя	U мм	1150	1190	1330	1415	1520
Верх. погруж. гильза датчика темп. водон. от геосистемы	V мм	–	1290	1450	1525	1640
Подключение	W мм	1400	1390	1520	1635	1760
Верхняя подающая линия от геосистемы	X мм	–	1500	1680	1745	1870
Монтажный размер без теплоизоляции	мм	1750	1950	2125	2290	2450
Монтажный размер с теплоизоляцией	мм	1930	2200	2360	2575	2745
Подающ./обратная линии от геосистем/удаление воздуха	G (IG)	1"	1"	1"	1"	1"
Подключение холодной/выход горячей воды	G (IG)	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/2"	1 1/2"
Индикатор температуры/датчик температуры	G (IG)	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
Дополнительный ТЭН/Подключение Q, R, T, W	G (IG)	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"
Обратная линия – послойное распределение/ подклоч. L	G (IG)	1 1/4"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"
Внутр. диаметр погружной гильзы	мм	10	10	10	10	10
Площадь верхн./нижн. теплообменника от геосистемы	м ²	2,3/-	3,0/2,0	3,0/3,0	3,0/3,5	5,5/4,2
Объем верхн./нижн. теплообменника от геосистемы	л	9,8/-	12,1/7,7	12,1/12,1	15,0/20,2	22,7/18,4
Площадь теплообменника ГВС	м ²	5,6	7,1	7,1	8,2	9,4
Макс. допустимое давление ГВС/геосистема	бар	10	10	10	10	10
Макс. допустимое давление воды в системе отопления	бар	3	3	3	3	3
Макс. рабочая температура	°C	95	95	95	95	95
Вес	кг	135	220	245	365	405

1) 10/45°C (температура ГВС), 70°C (температура бака-накопителя)



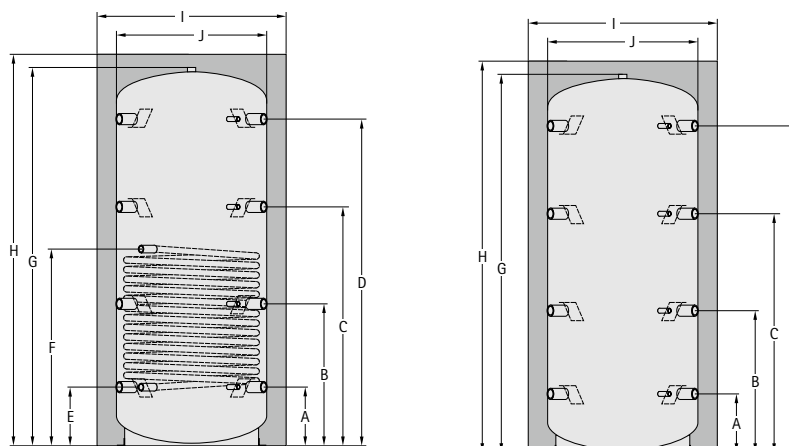
Бак-накопитель для поддержки системы отопления со съёмным теплоизоляционным кожухом и одним трубчатым теплообменником



SPU-2-W

Бак-накопитель для поддержки системы отопления со съёмным теплоизоляционным кожухом

SPU-2



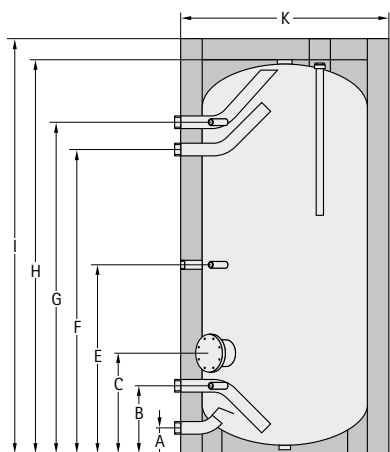
ТИП		500	800	1000	1500	2000	3000	4000	5000
Артикул	SPU-2-W SPU-2	24 83 049 24 83 045	24 83 050 24 83 046	24 83 051 24 83 047	24 83 052 24 83 048	24 84 706	24 84 707	24 84 708	24 84 709
Объем водонагревателя SPU-2-W	л	480	780	960	1500	-	-	-	-
Объем водонагревателя SPU-2	л	490	795	980	1530	1950	2700	3950	4950
Подключение/ индикатор температуры/ колодка подкл. датчиков и термостатов	A мм	220	260	310	380	390	435	490	510
Подключение/ индикатор температуры/ колодка подкл. датчиков и термостатов	B мм	620	630	745	825	950	995	1050	1135
Подключение/ индикатор температуры/ колодка подкл. датчиков и термостатов	C мм	1010	1030	1250	1350	1510	1555	1610	1760
Подключение/ индикатор температуры/ колодка подкл. датчиков и термостатов	D мм	1390	1430	1710	1760	2070	2115	2170	2390
Обратная линия нагреват. змеевика *	E мм	220	260	310	375	-	-	-	-
Подающая линия нагреват. змеевика *	F мм	715	845	1030	1175	-	-	-	-
Высота без теплоизоляции/ удаление воздуха	G мм	1640	1700	2050	2150	2400	2480	2590	2830
Высота с теплоизоляцией	H мм	1725	1785	2135	2235	2480	2560	2670	2910
Диаметр с теплоизоляцией	I мм	850	990	990	1200	1300	1450	1700	1800
Диаметр без теплоизоляции	J мм	650	790	790	1000	1100	1250	1500	1600
Монтажный размер с теплоизоляцией	мм	1910	2050	2360	2540	2800	2950	3150	3400
Монтажный размер без теплоизоляции	мм	1670	1750	2090	2270	2550	2650	2850	3100
Подключения (8 шт.)	Rp	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"
Индикатор температуры (4 шт.)	Rp	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
Удаление воздуха	Rp	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"
Подключение нагревательного змеевика *	Rp	1"	1"	1"	1"	-	-	-	-
Площадь теплообменника *	м ²	1,8	2,4	3	3,6	-	-	-	-
Объем теплообменника *	л	11	15	19	22	-	-	-	-
Макс. допустимое давление сетевой */ горячей воды	бар	10/3	10/3	10/3	10/3	-/3	-/3	-/3	-/3
Макс. рабочая температура сетевой воды */ горячей воды	°C	110/95	110/95	110/95	110/95	-/95	-/95	-/95	-/95
Вес	SPU-2-W	кг	113	133	149	256	-	-	-
	SPU-2	кг	87	109	130	205	310	375	483

* только для SPU-2-W

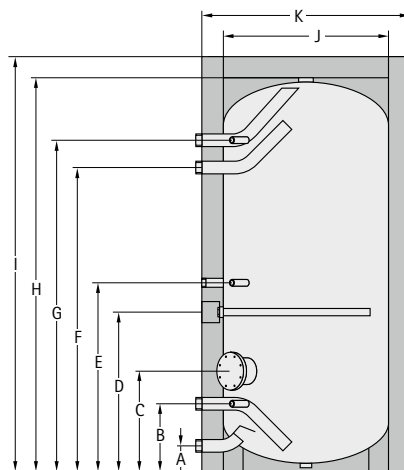


Бак-накопитель ГВС
для внешнего нагрева горячей воды
с помощью станции LS

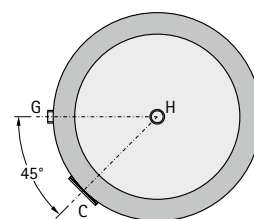
SEL



SEL-500



SEL-800/1000



ТИП	SEL	500	800	1000
Артикул		24 84 234	24 84 235	24 84 107
Объем водонагревателя	л	500	800	965
Теплопотери	кВтч/24ч	3,2	3,6	3,9
Подключение холодной воды	A мм	85	122	122
Обратная линия от станции загрузки/муфта для подключения контрольно-измерительного устройства	B мм	310	323	323
Фланец	C мм	465	478	478
Анод	D мм	-	760	1106
Рециркуляция/муфта для подключения контрольно-измерительного устройства	E мм	894	900	1246
Подающая линия от станции загрузки	F мм	1348	1450	1774
Подключение горячей воды/индикатор температуры	G мм	1478	1580	1904
Высота без теплоизоляции/удаление воздуха	H мм	1806	1900	2250
Высота с теплоизоляцией	I мм	1806	2000	2350
Диаметр без теплоизоляции	J мм	-	790	790
Диаметр с теплоизоляцией	K мм	750	990	990
Монтажный размер с теплоизоляцией	мм	1910	2232	2550
Монтажный размер без теплоизоляции	мм	-	1960	2320
Внутренний диаметр фланца	мм	120	120	120
Выход горячей воды/подключение холодной воды	G (AG)	1 1/4"	2"	2"
Подающая/обратная линия от станции загрузки	G (AG)	1 1/4"	2"	2"
Рециркуляция	G (IG)	1"	1"	1"
Анод	G (IG)	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"
Муфта для подключения контрольно-измерительного устройства/ индикатор темп.	G (IG)	1/2"	1/2"	1/2"
Удаление воздуха	G (IG)	1 1/4"	2"	2"
Слив	G (IG)	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"
Макс. допустимое давление	бар	10	10	10
Макс. рабочая температура	°C	95	95	95
Вес	кг	184	200	270

Все комплекты имеют устройство погодозависимого регулирования, что позволяет устанавливать определенную комфортную температуру, увеличивает срок службы котла

Все комплекты имеют бак-водонагреватель, что позволяет пользоваться горячей водой одновременно во всем доме

арт.К8907906001

Комплектное предложение № 4



8907744
Устройство
погодозависимого
регулирования R3

8852829
Датчик
температуры
водонагревателя



8907906
Газовый чугунный
напольный котёл
FNG-34 (34,0 кВт),
атмосферная горелка,
одноконтурный



2444170
Вертикальный
водонагреватель
SE-2-150, объём
150 л, рабочее
давление 10 бар



НОВАЯ ЦЕНА*
266 500
~~СТАРАЯ ЦЕНА~~
310 500

СКИДКА
14%

Комплектное предложение № 5

арт.К8907907001

НОВАЯ ЦЕНА*
289 650
~~СТАРАЯ ЦЕНА~~
336 650

СКИДКА
14%

8907907
Газовый чугунный
напольный котёл
FNG-41 (41,0 кВт),
атмосферная горелка,
одноконтурный



8852829
Датчик
температуры
водонагревателя



8907744
Устройство
погодозависимого
регулирования R3



2444171
Вертикальный
водонагреватель
SE-2-200, объём
200 л, рабочее
давление 10 бар



арт.К8907907002

Комплектное предложение № 6



8907744
Устройство
погодозависимого
регулирования R3

8852829
Датчик
температуры
водонагревателя



8907907
Газовый чугунный
напольный котёл
FNG-41 (41,0 кВт),
атмосферная горелка,
одноконтурный



8906924
Горизонтальный
водонагреватель
FB-200 серии,
объём 200 л,
нержавеющая сталь







Комплект включает
водонагреватель, на кото-
рый устанавливается котел,
что экономит место
и смотрится очень стильно

НОВАЯ ЦЕНА*
343 550
~~СТАРАЯ ЦЕНА~~
402 800



СКИДКА
14%

Принадлежности

бака-накопителя послойного нагрева BSP

	Принадлежности	№ арт.
	<p>Насосная группа со смесителем BSP-MK 1 для низкотемпературного контура отопления для прямого монтажа на BSP/BSP-SL в комплекте: высокоэффективный циркуляционный насос DN 15-50 (EEI < 0,23); монтажный привод смесителя (230В/210сек); 3-ходовой смеситель DN20 kVS=4,0; по два шаровых крана на подающей и обратной линии; встроенный обратный клапан; перепускной клапан; байпасный дроссель для обеспечения постоянного протока; термометр; подключения с прокладками; теплоизоляционный кожух.</p>	20 71 234
	<p>Насосная группа со смесителем BSP-MK 2 для высокотемпературного контура отопления для прямого монтажа на BSP/BSP-SL в комплекте: высокоэффективный циркуляционный насос DN 15-50 (EEI < 0,23); монтажный привод смесителя (230В/210сек); 3-ходовой смеситель DN20 kVS=4,0; по два шаровых крана на подающей и обратной линии; встроенный обратный клапан; перепускной клапан; байпасный дроссель для обеспечения постоянного протока; термометр; подключения с прокладками; теплоизоляционный кожух.</p>	20 71 235
	<p>Насосная группа со смесителем BSP-MK 1 и 2 для низкотемпературного и высокотемпературного контуров отопления для прямого монтажа на BSP/BSP-SL в комплекте: высокоэффективный циркуляционный насос DN 15-50 (EEI < 0,23); монтажный привод смесителя (230В/210сек); 3-ходовой смеситель DN20 kVS=4,0; по два шаровых крана на подающей и обратной линии; встроенный обратный клапан; перепускной клапан; байпасный дроссель для обеспечения постоянного протока; термометр; подключения с прокладками; теплоизоляционный кожух.</p>	20 71 236
	<p>Колпак для закрытия подключений контура отопления BSP</p>	20 71 417
	<p>Модуль рециркуляции BSP-ZP для расширения модуля (станции) приготовления ГВС в комплекте: высокоэффективный насос рециркуляции, шаровый кран и эксцентрик, отключение термостатом и реле времени Активируется при включении горячей воды в точке разбора или с помощью интегрированного реле времени</p>	20 70 758
	<p>Комплект подключения насосной группы 10 для прямого монтажа на BSP/BSP-W в комплекте: соединительные теплоизолированные трубопроводы и крепежный материал</p>	<p style="text-align: right;">BSP-800 20 70 584 BSP-1000/BSP-W1000 20 70 604</p>
	<p>Угловой перепускной клапан 1" для каскада из двух баков-накопителей послойного нагрева BSP с резьбовым соединением и уплотнением 50-500 мбар подключение 2 x 1" (DN25) внутренняя резьба</p>	20 71 237
	<p>Заглушки 1 1/2"</p>	86 11 149
	<p>Клапан с электроприводом DN25 1", 230В</p>	27 41 098

Принадлежности для баков-накопителей и водонагревателей

	Принадлежности	для оборудования	№ арт.
	<p>Модуль пресной воды BSP-FW для гигиенического приготовления хозяйственно-питьевой воды в сочетании с баком-накопителем</p> <ul style="list-style-type: none"> • для настенного монтажа заказчиком • возможность создания 2-компонентного каскада с помощью перепускного клапана как принадлежности • возможность интегрирования высокоэффективного циркуляционного насоса для хозяйственно-питьевой воды в качестве принадлежности • простая регулировка температуры с помощью термостата • предварительно смонтированная декоративная термоизоляция <p>BSP-FW (60 Вт) Производительность по ГВС в длительном режиме работы до 15 л/мин¹ или 25 л/мин² Размеры : 400 x 800 x 330 мм (Ш x В x Г)</p> <p>Производительность по ГВС в длительном режиме работы при: 1) 70/25°C в подающей/обратной линии бака-накопителя – 10/60°C хозяйственно-питьевой воды 2) 65/18°C в подающей/обратной линии бака-накопителя – 10/45°C хозяйственно-питьевой воды при добавлении холодной воды с температурой 10°C в месте забора</p>	<p>SPU-2-500/800/1000/1500 SPU-2-W-500/800/1000/1500 BSP</p>	<p>20 70 756</p>
	<p>Модуль рециркуляции BSP-ZP для расширения модуля (станции) приготовления ГВС в комплекте: высокоэффективный насос рециркуляции, шаровый кран и эксцентрик, отключение термостатом и реле времени Активируется при включении горячей воды в точке разбора или с помощью интегрированного реле времени</p>		<p>20 70 758</p>
	<p>Угловой перепускной клапан 1" для каскада из двух баков-накопителей послонного нагрева BSP с резьбовым соединением и уплотнением 50-500 мбар подключение 2 x 1" (DN25) внутренняя резьба</p>		<p>20 71 237</p>
	<p>Группа безопасности латунь, с увеличенным выходом для водонагревателя в комплекте: 2 запорных вентиля, 1-ый запорный вентиль с испытательным винтом и обратным клапаном (демонтируемым), 2-ой запорный вентиль с двухсторонним подключением для манометра 1/4", без манометра, предохранительный клапан установлен на 6 бар, слив 1", резьбовое соединение подключение 3/4" подключение 1"</p>	<p>холодная вода/горячая вода</p>	<p>27 96 175 27 96 176</p>
	<p>Расширительные баки для ГВС рабочее давление 10 бар, давление предварительной закачки 4 бар, подключение 3/4" наружная резьба, вкл. материал для монтажа Использовать только вместе с мембранным предохранительным клапаном давление срабатывания 10 бар.</p> <p>объем 8 л. объем 12 л. объем 18 л.</p>	<p>водонагреватель до 160 л. водонагреватель до 200 л. водонагреватель до 500 л.</p>	<p>24 00 476 24 00 477 24 00 478</p>
	<p>E2 ТЭН с регулятором температуры водонагревателя 2кВт/1 x 230В</p>	<p>SEM-1, SEM-2</p>	<p>27 92 007</p>
	<p>E4,5 ТЭН с регулятором температуры водонагревателя 4,5кВт/ 3 x 400В</p>	<p>SEM-1, SEM-2</p>	<p>27 92 012</p>
	<p>E6 ТЭН с регулятором температуры водонагревателя 6кВт/3 x 400В</p>	<p>SEM-1, SEM-2</p>	<p>27 92 017</p>
	<p>Термометр</p>	<p>SEM-1, SEM-2</p>	<p>20 39 052</p>
	<p>Анод активной защиты</p>	<p>SEM-1, SEM-2</p>	<p>24 45 000</p>
	<p>Комплект подключения насосной группы 10 для прямого монтажа на SEM-2</p>	<p>SEM-2</p>	<p>77 01 167</p>
	<p>SP1 Регулятор для насоса загрузки водонагревателя в комплекте с крепежной гильзой</p>		<p>88 10 975</p>
	<p>Опорные ножки (4 шт.)</p>		<p>88 10 151</p>

WOLF – на языке профессионалов




Знания и опыт всегда являлись залогом хорошо выполненной работы. И сейчас, когда техника и технологии развиваются всё быстрее и быстрее, уровень знаний не должен отставать. Компания WOLF предлагает своим партнерам широкую программу обучающих семинаров. Каждый год в России более 1000 специалистов проходят обучение по оборудованию, повышая свою конкурентоспособность на рынке.

Ознакомиться с расписанием и записаться на семинар или вебинар вы можете на сайте компании wolfrus.ru в разделе «академия».

Солнечная теплотехника

Плоские солнечные коллекторы	168
Высокопроизводительный солнечный коллектор „TopSon F3-1/F3-1Q“, CFK-1	169
Комплекты монтажа на кровле из черепицы	170
Комплекты монтажа на горизонтальной поверхности или стене	171
Комплекты монтажа внутри кровли в один ряд из пазовой/желобчатой черепицы/сланца	172
Комплекты монтажа внутри кровли в несколько рядов из пазовой черепицы	173
Трубчатый вакуумный солнечный коллектор	174
Высокопроизводительный солнечный коллектор CRK	175
Комплекты монтажа для трубчатых солнечных коллекторов	176
Устройства регулирования и принадлежности	177
Принадлежности	179

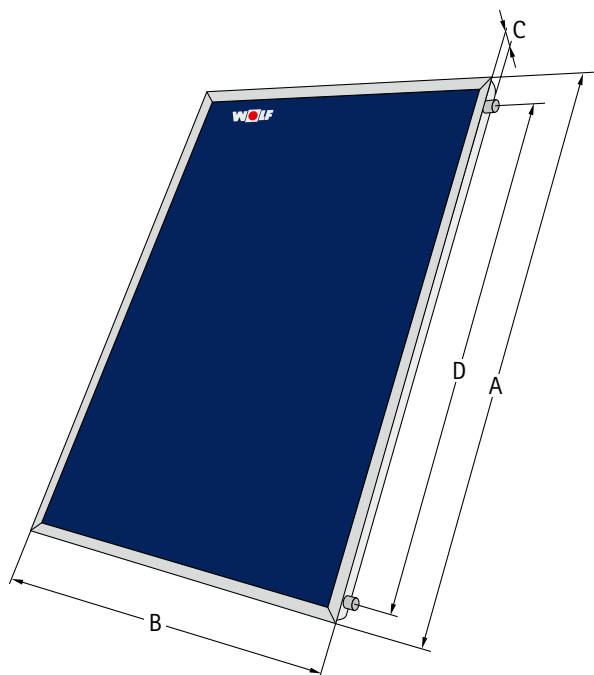
Плоские солнечные коллекторы

	Принадлежности	№ арт.
	<p>Высокоэффективный солнечный коллектор „TopSon F3-1“ „TopSon F3-1“ в вертикальном исполнении</p> <p>декоративная планка серебристая</p> <p>77 00 965</p> <p>декоративная планка антрацит</p> <p>77 01 155</p> <p>„TopSon F3-1Q“</p> <p>серебристая</p> <p>77 01 468</p> <p>декоративная планка антрацит</p> <p>77 01 473</p> <p>Абсорбер с высокоселективным покрытием, ванна коллектора выполнена из особо стойкого к воздействию окруж. среды алюминия, безопасное стекло 3,2 мм, испытанное на градобитие в соответствии с EN 12975, с повышенной светопрозрачностью. Теплоизоляция из минеральной ваты 60 мм. Компенсаторы для компенсации теплового расширения, установленные в подключения, самонесущий корпус. Стойкий к воздействию окружающей среды и температур, в т.ч. в режиме холостого хода. Площадь коллектора брутто 2,3 м²/полезная площадь коллектора 2,0 м². Указание: Для соединения коллекторов между собой требуются компенсаторы: для 2 коллекторов „TopSon F3-1“ = 2 компенсатора для 4 коллекторов „TopSon F3-1“ = 6 компенсаторов</p>	
	<p>Высокоэффективный солнечный коллектор „CFK-1“</p> <p>Абсорбер с высокоселективным покрытием, ванна коллектора выполнена из особо стойкого к воздействию окруж. среды алюминия, безопасное стекло 3,0 мм испытанное на градобитие в соответствии с EN 12975, теплоизоляция из минеральной ваты 60 мм. Самонесущий корпус. Компенсаторы для компенсации теплового расширения, установленные в подключения. Стойкий к воздействию окружающей среды и температур, в т.ч. в режиме холостого хода. Площадь коллектора брутто 2,3 м²/полезная площадь коллектора 2,0 м². Указание: Для соединения коллекторов между собой требуются компенсаторы: для 2 коллекторов „CFK-1“ = 2 компенсатора для 4 коллекторов „CFK-1“ = 6 компенсаторов</p>	77 00 778
	<p>Компенсатор для соединения солнечных коллекторов</p> <p>Указание: Для соединения коллекторов между собой требуются компенсаторы: для 2 коллекторов „TopSon F3-1“/„CFK-1“ = 2 компенсатора для 4 коллекторов „TopSon F3-1“/„CFK-1“ = 6 компенсаторов</p>	20 00 030
	<p>Заглушка для одного коллектора „TopSon F3-1“/CFK-1</p> <p>1 комплект = 2 шт.</p>	24 83 744
	<p>Комплект подключения коллекторного поля для коллекторов „TopSon F3-1“/CFK-1 при монтаже на поверхности кровли и внутри кровли в комплекте:</p> <p>2 специальных фитинга 3/4", 2 заглушки</p>	24 82 410
	<p>Гибкий комплект подключения</p> <p>подходит к комплекту подключения „TopSon F3-1“/CFK-1 для легкого, гибкого прохода через кровлю</p> <p>в комплекте:</p> <p>2 гибких шланга из нержавеющей стали DN 20, термостойкая изоляция, стойкая к УФ-излучению и к воздействию окружающей среды длина: ок. 1000 мм, подключение G 3/4" IG и R 3/4" AG в комплекте с прокладками</p>	24 82 381

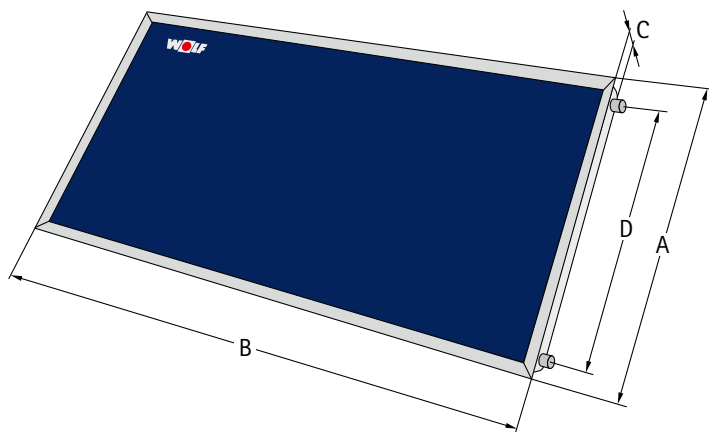
Высокопроизводительный солнечный коллектор „TopSon F3-1/F3-1Q“, CFK-1

WOLF

ХИТ
ПРОДАЖ



TopSon F3-1/CFK-1




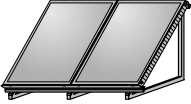
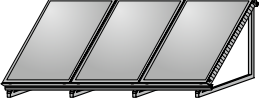
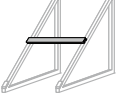




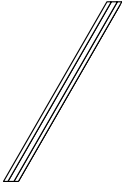
TopSon F3-1Q

Высокоэффективный плоский коллектор		TopSon F3-1	TopSon F3-1Q	CFK-1
Длина	A, мм	2099	1099	2099
Ширина	B, мм	1099	2099	1099
Глубина	C, мм	110	110	110
Подающая/обратная	D, мм	1900	900	1900
Соединения (плоские уплотнения с накидной гайкой)	G	3/4"	3/4"	3/4"
Угол наклона при установке		15° ... 75°	15° ... 75°	15° ... 75°
Оптический КПД*	%	80,4	77	76,7
Коэффициент теплопотерь a1*	Вт/(м2 К)	3,235	3,434	3,669
Коэффициент теплопотерь a2*	Вт/(м2 К ²)	0,0117	0,011	0,018
Макс. температура в состоянии покоя	°С	194	190	196
Угол отражения – поправочный коэффициент K50°*	%	94	94	95
Теплоемкость С*	кДж/(м2 К)	5,85	5,88	7,78
Макс. рабочее избыточное давление	бар	10	10	10
Общая площадь	м ²	2,3	2,3	2,3
Площадь рабочей поверхности	м ²	2	2	2,1
Объем теплоносителя	л	1,7	1,9	1,1
Масса (пустого) кг		40	41	36
Рекомендованный расход на коллектор	л/ч	30–90	30–90	90
Теплоноситель		ANRO (неразбавл.)		

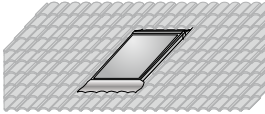
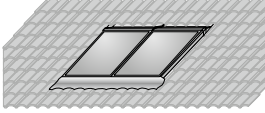

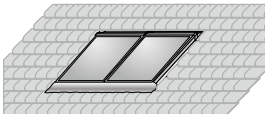
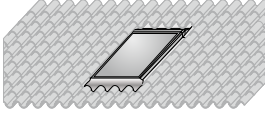
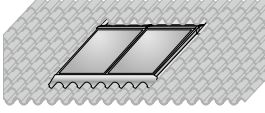
Комплекты монтажа на кровле из черепицы

	Принадлежности	№ арт.
	<p>Комплект монтажа на поверхности кровли AluPlus для одного коллектора „TopSon F3-1“/CFK-1 (вертикального исполнения) для крепления коллектора на обрешетке кровли из черепицы в комплекте: 2 монтажные шины AluPlus (L = 1 м) и предварительно смонтированные крюки крепления (4 шт.) на кровле из черепицы</p>	24 84 129
	<p>Комплект монтажа на поверхности кровли AluPlus для двух коллекторов „TopSon F3-1“/CFK-1 (вертикального исполнения) для крепления коллекторов на обрешетке кровли из черепицы в комплекте: 2 монтажные шины AluPlus (L = 2 м) и предварительно смонтированные крюки крепления (6 шт.) на кровле из черепицы</p>	24 84 130
	<p>Комплект монтажа на поверхности кровли AluPlus для трех коллекторов „TopSon F3-1“/CFK-1 (вертикального исполнения) для крепления коллекторов на обрешетке кровли из черепицы в комплекте: 2 монтажные шины AluPlus (L = 3 м) и предварительно смонтированные крюки крепления (8 шт.) на кровле из черепицы</p>	24 84 131
	<p>Комплект уменьшения снеговой нагрузки AluPlus для коллекторов „TopSon F3-1“/CFK-1 (вертикального исполнения) требуется при нагрузке на поверхность от 2,4 кН/м², и макс. до 4 кН/м².</p>	24 84 147
	<p>для 1 коллектора: шина уменьшения снеговой нагрузки AluPlus (L = 1 м) и 3 крюка крепления на кровле из черепицы/сланца</p>	24 84 148
	<p>для 2 коллекторов: шина уменьшения снеговой нагрузки AluPlus (L = 2 м) и 3 крюка крепления на кровле из черепицы/сланца для 3 коллекторов: шина уменьшения снеговой нагрузки AluPlus (L = 3 м) и 3 крюка крепления на кровле из черепицы/сланца</p>	24 84 149
	<p>Треугольные опоры AluFlex для коллекторов „TopSon F3-1“/CFK-1 (вертикального исполнения) для оптимизации угла падения солнечного света на плоской кровле (регулируемый угол наклона 20°, 30°, 45°) для 1 коллектора: 2 треугольные опоры AluFlex для 2 коллекторов: 3 треугольные опоры AluFlex для 3 коллекторов: 4 треугольные опоры AluFlex Монтаж осуществляется специалистом при соблюдении существующих предписаний!</p>	24 84 076 24 84 077 24 84 078
	<p>Комплект монтажа на поверхности кровли AluPlus для одного коллектора „TopSon F3-Q“ (горизонтального исполнения) для крепления коллекторов на обрешетке кровли из черепицы в комплекте: 2 монтажные шины AluPlus (L = 2 м) и предварительно смонтированные крюки крепления (4 шт.) на кровле из черепицы</p>	24 84 132
	<p>Комплект монтажа на поверхности кровли AluPlus для двух коллекторов „TopSon F3-Q“ (горизонтального исполнения) для крепления коллекторов на обрешетке кровли из черепицы в комплекте: 4 монтажные шины AluPlus (L = 2 м), предварительно смонтированные крюки крепления (6 шт.) на кровле из черепицы и 2 соединительных элемента для монтажных шин AluPlus</p>	24 84 133
	<p>Комплект монтажа на поверхности кровли AluPlus для трех коллекторов „TopSon F3-Q“ (горизонтального исполнения) для крепления коллекторов на обрешетке кровли из черепицы в комплекте: 6 монтажных шин AluPlus (L = 2 м), предварительно смонтированные крюки крепления (8 шт.) на кровле из черепицы и 4 соединительных элемента для монтажных шин AluPlus</p>	24 84 134
	<p>Треугольные опоры AluFlex для коллекторов „TopSon F3-Q“ (горизонтального исполнения) для оптимизации угла падения солнечного света на плоской кровле (регулируемый угол наклона 20°, 30°, 45°)</p>	24 84 079
	<p>для 1 коллектора: 2 треугольные опоры AluFlex</p>	24 84 080
	<p>для 2 коллекторов: 3 треугольные опоры AluFlex для 3 коллекторов: 4 треугольные опоры AluFlex Монтаж осуществляется специалистом при соблюдении существующих предписаний!</p>	24 84 081
	<p>Комплект соединительных элементов для монтажных шин AluPlus „TopSon F3-1“/CFK-1/„TopSon F3-Q“ для соединения 2-х комплектов монтажа на поверхности кровли AluPlus в комплекте: 2 соединителя монтажных шин</p>	24 83 481
	<p>Комплект выравнивающих шин для „TopSon F3-1“/CFK-1/„TopSon F3-Q“ требуется для выравнивания расстояний при креплении на стропилах, если впадина волны пластины черепицы находится не над стропилами, в комплекте: 8 выравнивающих шин (пластин) и крепежные болты</p>	24 83 482

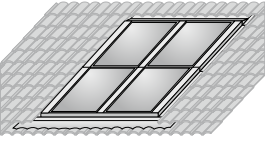
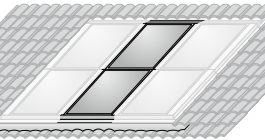
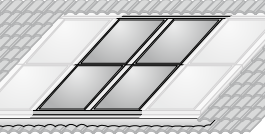
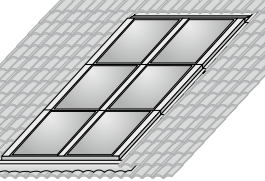
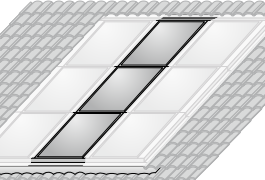
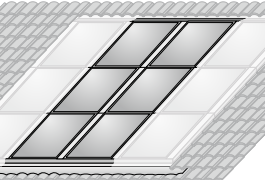

Комплекты монтажа на горизонтальной поверхности или стене

	Принадлежности	№ арт.
	<p>Комплект монтажа AluFlex для одного коллектора „TopSon F3-1“/CFK-1 (вертикального исполнения) для монтажа коллекторов на горизонтальной поверхности (регулируемый угол наклона 20°, 30°, 45°) или стене в комплекте: 2 монтажные шины AluPlus (L = 1 м) и 2 треугольные опоры</p>	24 84 082
	<p>Комплект монтажа AluFlex для двух коллекторов „TopSon F3-1“/CFK-1 (вертикального исполнения) для монтажа коллекторов на горизонтальной поверхности (регулируемый угол наклона 20°, 30°, 45°) или стене в комплекте: 2 монтажные шины AluPlus (L = 2 м) и 3 треугольные опоры</p>	24 84 083
	<p>Комплект монтажа AluFlex для трех коллекторов „TopSon F3-1“/CFK-1 (вертикального исполнения) для монтажа коллекторов на горизонтальной поверхности (регулируемый угол наклона 20°, 30°, 45°) или стене в комплекте: 2 монтажные шины AluPlus (L = 3 м) и 4 треугольные опоры</p>	24 84 084
	<p>Комплект уменьшения снеговой нагрузки AluPlus для коллекторов „TopSon F3-1“/CFK-1 (вертикального исполнения) Требуется при нагрузке на поверхность от 2,4 кН/м², макс. до 4 кН/м² для 1 коллектора: шина уменьшения снеговой нагрузки AluPlus (L = 1 м) для 2 коллекторов: шина уменьшения снеговой нагрузки AluPlus (L = 2 м) для 3 коллекторов: шина уменьшения снеговой нагрузки AluPlus (L = 3 м)</p>	24 84 277 24 84 278 24 84 279
	<p>Комплект монтажа AluFlex для одного коллектора „TopSon F3-Q“ (горизонтального исполнения) для монтажа коллекторов на горизонтальной поверхности (регулируемый угол наклона 20°, 30°, 45°) или стене в комплекте: 2 монтажные шины AluPlus (L = 2 м) и 2 треугольные опоры</p>	24 84 085
	<p>Комплект монтажа AluFlex для двух коллекторов „TopSon F3-Q“ (горизонтального исполнения) для монтажа коллекторов на горизонтальной поверхности (регулируемый угол наклона 20°, 30°, 45°) или стене в комплекте: 4 монтажные шины AluPlus (L = 2 м), 3 треугольные опоры и 1 комплект соединительных элементов для монтажных шин AluPlus</p>	24 84 086
	<p>Комплект монтажа AluFlex для трех коллекторов „TopSon F3-Q“ (горизонтального исполнения) для монтажа коллекторов на горизонтальной поверхности (регулируемый угол наклона 20°, 30°, 45°) или стене в комплекте: 6 монтажных шин AluPlus (L = 2 м), 4 треугольные опоры и 2 комплекта соединительных элементов для монтажных шин AluPlus</p>	24 84 087
	<p>Комплект соединительных элементов для монтажных шин AluPlus „TopSon F3-1“/CFK-1/„TopSon F3-Q“ для соединения 2-х комплектов монтажа на поверхности кровли AluPlus в комплекте: 2 соединителя монтажных шин</p>	24 83 481
	<p>Закрывающая планка для двух коллекторов „TopSon F3-1“/CFK-1 для закрытия расстояния между двумя коллекторами при монтаже коллекторов вертикального исполнения на поверхности кровли цвет: серебристый RAL 9006</p>	<p>Серебро 24 82 459 Антрацит 24 44 452</p>

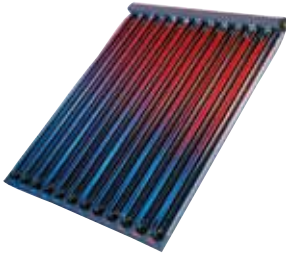

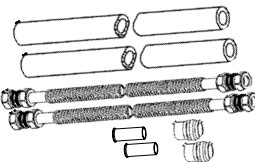

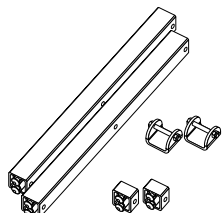
Комплекты монтажа внутри кровли в один ряд из пазовой/желобчатой черепицы/сланца

	Принадлежности	№ арт.
	<p>Комплект монтажа внутри кровли из пазовой черепицы для одного коллектора „TopSon F3-1“/CFK-1 Рама обрамления (антрацит), окрашенная порошковым методом, для оптимального встраивания коллектора в кровлю из черепицы (верхний профиль обрамления пригоден для использования при наклоне кровли от 30° до 60°)</p>	24 83 676
	<p>Комплект монтажа внутри кровли из пазовой черепицы для двух коллекторов „TopSon F3-1“/CFK-1 Рама обрамления (антрацит), окрашенная порошковым методом, для оптимального встраивания коллекторов в кровлю из черепицы (верхний профиль обрамления пригоден для использования при наклоне кровли от 30° до 60°)</p>	24 83 518
	<p>Комплект расширения для монтажа внутри кровли из пазовой черепицы для одного коллектора „TopSon F3-1“/CFK-1</p>	24 83 519
	<p>Комплект «Schiefer» («Шифер») для монтажа коллектора «TopSon F3-1» в крыше/рама для монтажа солнечного коллектора CFK-1 в шиферной кровле в качестве декоративного элемента, соединяющего коллектор и крышу, с порошковым напылением черно-серого цвета. Верхняя часть из металлического листа пригодна для наклонных крыш (с уклоном 15° – 60°).</p>	24 84 546
	<p>Комплект монтажа внутри кровли из сланца для двух коллекторов „TopSon F3-1“/CFK-1 Рама обрамления (антрацит), окрашенная порошковым методом, для оптимального встраивания коллекторов в кровлю из сланца (верхний профиль обрамления пригоден для использования при наклоне кровли от 15° до 30°)</p>	24 83 504
	<p>Комплект расширения для монтажа внутри кровли из сланца для одного коллектора „TopSon F3-1“/CFK-1</p>	24 83 505
	<p>Комплект «Mönch-Nonne» («Монах-монашка») для монтажа двух коллекторов «TopSon F3-1» в крыше/рама для монтажа солнечного коллектора CFK-1 в кровле из желобчатой черепицы типа «монах-монашка» в качестве декоративного элемента, соединяющего коллектор и крышу, с порошковым напылением черно-серого цвета. Верхняя часть из металлического листа пригодна для наклонных крыш (с уклоном 15° – 60°).</p>	24 84 547
	<p>Комплект монтажа внутри кровли из желобчатой черепицы для двух коллекторов „TopSon F3-1“/CFK-1 Рама обрамления (антрацит), окрашенная порошковым методом, для оптимального встраивания коллекторов в кровлю из желобчатой черепицы (верхний профиль обрамления пригоден для использования при наклоне кровли от 15° до 60°)</p>	24 83 506
	<p>Комплект расширения для монтажа внутри кровли из желобчатой черепицы для одного коллектора „TopSon F3-1“/CFK-1</p>	24 83 507

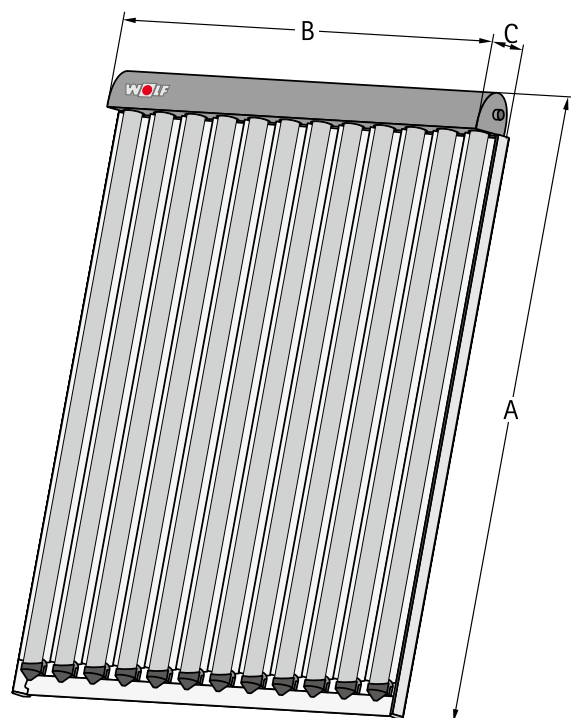
Комплекты монтажа внутри кровли в несколько рядов из пазовой черепицы

	Принадлежности	№ арт.
	<p>Комплект монтажа внутри кровли в два ряда из пазовой черепицы для четырех коллекторов „TopSon F3-1“ с декоративной планкой (антрацит) Основной комплект монтажа для оптимального встраивания коллектора в кровлю из черепицы, рама обрамления из алюминиевой жести (антрацит) пригодна для использования при наклоне кровли от 20° до 60°</p>	24 84 020
	<p>Одинарный комплект расширения для монтажа внутри кровли в два ряда из пазовой черепицы для двух коллекторов „TopSon F3-1“ с декоративной планкой (антрацит) (2 x вертикал., 1 x горизонтал.)</p>	24 84 023
	<p>Двойной комплект расширения для монтажа внутри кровли в два ряда из пазовой черепицы для четырех коллекторов „TopSon F3-1“ с декоративной планкой (антрацит) (2 x вертикал., 1 x горизонтал.)</p>	24 84 024
	<p>Комплект монтажа внутри кровли в три ряда из пазовой черепицы для шести коллекторов „TopSon F3-1“ с декоративной планкой (антрацит) Основной комплект монтажа для оптимального встраивания коллектора в кровлю из черепицы, рама обрамления из алюминиевой жести (антрацит) пригодна для использования при наклоне кровли от 20° до 60°</p>	24 84 025
	<p>Одинарный комплект расширения для монтажа внутри кровли в три ряда из пазовой черепицы для трех коллекторов „TopSon F3-1“ с декоративной планкой (антрацит) (3 x вертикал., 1 x горизонтал.)</p>	24 84 026
	<p>Двойной комплект расширения для монтажа внутри кровли в три ряда из пазовой черепицы для шести коллекторов „TopSon F3-1“ с декоративной планкой (антрацит) (3 x вертикал., 2 x горизонтал.)</p>	24 84 027
	<p>Гибкий комплект подключения для монтажа внутри кровли в два ряда в комплекте: гибкие шланги из нержавеющей стали DN16 и DN18, термостойкая изоляция, стойкая к УФ-излучению и к воздействию окружающей среды, соответствующие фитинги подключения коллекторов с гибкими шлангами и заглушками</p>	24 84 101
	<p>Гибкий комплект подключения для монтажа внутри кровли в три ряда в комплекте: гибкие шланги из нержавеющей стали DN16 и DN18, термостойкая изоляция, стойкая к УФ-излучению и к воздействию окружающей среды, соответствующие фитинги подключения коллекторов с гибкими шлангами и заглушками</p>	24 84 102

Трубчатый вакуумный солнечный коллектор

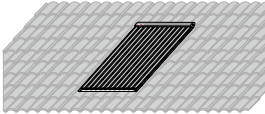
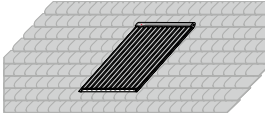

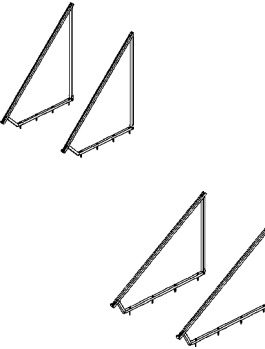
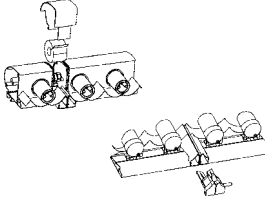
	Принадлежности	№ арт.
	<p>Высокоэффективный трубчатый вакуумный солнечный коллектор CRK Мощный, трубчатый солнечный коллектор с защищенным, высокоселективным покрытием в высоком вакууме и постоянно высоким КПД без понижения. Оптимальное использование солнечного света благодаря специальной конструкции. Угол наклона при установке от 15° до 90°, 12 трубок, подключенных к общему коллектору</p> <p>Площадь коллектора, брутто: 2,28 м² Полезная площадь коллектора: 2,0 м² Объем теплоносителя в коллекторе: 1,6 л Макс. рабочее давление: 10 бар Вес: 37,6 кг</p>	24 83 563
	<p>Комплект подключения „CRK“ в комплекте: 2 угловых резьбовых соединения 90°, 2 переходника с 15 мм на 12 мм, 2 опорных втулки 15 мм, 2 опорных втулки 12 мм</p>	24 83 565
	<p>Гибкий комплект подключения „CRK“ в комплекте: 2 гофрированных шланга в изоляции (длина 1м), 4 прямых резьбовых соединения, 2 переходника с 15 мм на 12 мм, 2 опорных втулки 15 мм, 2 опорных втулки 12 мм</p>	24 83 566
	<p>Запорный кран „CRK“</p> <p>для перекрытия параллельных контуров солнечных коллекторов, для обеспечения легкой промывки и удаления воздуха</p> <p>в комплекте: запорный вентиль (термостойкий до 400°С) и 2 врезных кольца 15 мм с накидными гайками</p>	24 83 584
	<p>Комплект корректировки угла наклона „CRK“</p> <p>из нержавеющей стали/алюминия для оптимизации угла падения солнечного света, подходит для всех комплектов монтажа на поверхности кровли для CRK</p> <p>в комплекте: 2 распорки, 2 вспомогательных опоры и монтажный материал</p>	24 83 577

Высокопроизводительный солнечный коллектор CRK





Трубчатый вакуумный коллектор		CRK-12
Длина	A, мм	1640
Ширина	B, мм	1390
Глубина	C, мм	100
Подключение (обжимное)	мм	15
Абсорбция (поглощение энергии)	%	> 93,5
Эмиссия	%	≤ 6
Угол наклона при установке		15°...90°
Оптический КПД*	%	64,2
Коэффициент теплопотерь a1 *	Вт/(м2 К)	0,885
Коэффициент теплопотерь a2 *	Вт/(м2 К ²)	0,001
Диаметры стеклянной трубки	мм	47/36/1,6
Количество вакуумных трубок в коллекторе	шт.	12
Гидравлическое сопротивление	мбар	5
Макс. температура в состоянии покоя	°С	272
Угол отражения – поправочный коэффициент K50° *	%	89
Теплоемкость С *	кДж/(м2 К)	8,416
Макс. рабочее избыточное давление	бар	10
Общая площадь	м ²	2,28
Площадь рабочей поверхности	м ²	2
Объем теплоносителя	л	1,6
Масса (пустого)	кг	37,6
Теплоноситель	ANRO LS(неразбавл.)	





Комплекты монтажа для трубчатых солнечных коллекторов

	Принадлежности	№ арт.
	<p>Комплект монтажа на кровле из черепицы для одного коллектора CRK из нержавеющей стали/алюминия, регулируемый по высоте в комплекте: 2 шины, захваты, 4 скобы для кровли из керамической черепицы и монтажный материал</p>	77 01 041
	<p>Комплект монтажа на кровле из сланца для одного коллектора CRK из нержавеющей стали/алюминия в комплекте: 2 шины, захваты, 4 скобы для кровли из сланца (металлочерепицы) и монтажн. материал</p>	77 01 042
	<p>Комплект монтажа на кровле из волнистого материала/кровельной жести для одного коллектора CRK из нержавеющей стали/алюминия в комплекте: 2 шины, захваты, 4 скобы для кровли из волнистого материала/кровельной жести и монтажный материал</p>	77 01 043
	<p>Комплект монтажа для коллекторов „CRK“ из оцинкованной стали/алюминия для монтажа коллекторов на горизонтальной поверхности или стене в комплекте: 2 угловые рамы (вставные) с опорными шинами, захваты и принадлежности для монтажа</p> <p>45°</p> <p>30°/60°</p>	<p>24 83 568</p> <p>24 83 569</p>
	<p>Комплект соединения „CRK“ для зрительного соединения CRK в комплекте: 1 закрывающая пластина, 1 теплоизоляция, 1 декоративная накладка и материал для монтажа</p>	24 83 567








Устройства регулирования и принадлежности

	Принадлежности	№ арт.
	<p>Модуль управления солнечными коллекторами SM1-2</p> <ul style="list-style-type: none"> • Модуль расширения функций для управления контуром солнечных коллекторов • В комбинации с отопительным оборудованием Wolf обеспечивает значительную экономию энергии • Определение количества тепла • Отображение фактических и номинальных значений на модуле BM-2 • Порт для подключения шины eBus с автоматическим управлением энергией • Техника подключения – Rast 5 • Учет тепла, полученного от солнечной энергии с помощью счетчика учета тепла • Контроль теплоносителя и обратного клапана <p>вкл. датчик температуры коллектора (PT1000) и датчик темп. водонагревателя (NTC 5K) с погружными гильзами</p>	<p>НОВИНКА 89 08 495</p>
	<p>Модуль управления солнечными коллекторами SM2-2</p> <ul style="list-style-type: none"> • Модуль расширения функций для гелиосистемы, имеющей до 2 водонагревателей и 2 коллекторных полей, в т. ч. 1 датчик температуры коллектора, датчик температуры водонагревателя с погружной гильзой • Простая настройка управления благодаря предварительно заданным конфигурациям • В комбинации с отопит. оборудов. Wolf обеспечивает значительную экономию энергии • Определение количества тепла • Отображение фактических и номинальных значений на модуле BM-2 • Порт для подключения шины eBus с автоматическим управлением энергией • Техника подключения – Rast 5 • Учет тепла, полученного от солнечной энергии с помощью счетчика учета тепла • Контроль теплоносителя и обратного клапана • Выбор режима работы бойлера • Дополнительные конфигурации: напр., гелиосистема с 1, 2-, 3-мя водонагревателями и 1 полем солнечных коллекторов <p>в комплекте: датчик температуры коллектора (PT1000) и датчик температуры водонагревателя (отрицат. NTC 5K) с погружными гильзами</p>	<p>НОВИНКА 89 08 496</p>
	<p>Модуль управления BM-2 Solar</p> <ul style="list-style-type: none"> • используется в сочетании с модулями солнечными коллекторами SM1-2 – 1/SM2-2 • цветной дисплей 3,5" • простое управление с помощью меню • графическое изображение схем установки, температурного режима • управление модулем осуществляется с помощью регулятора с функцией кнопки • порт для подключения шины eBus 	<p>89 08 441</p>
	<p>Датчик температуры коллектора (PT1000), не закреплен, для всех устройств регулирования гелиосистем</p> <p>Датчик температуры водонагревателя (NTC 5K), не закреплен, для модулей SM1-2 и SM2-2</p> <p>Погружная гильза водонагревателя 1/2" с резьбовым креплением кабеля</p> <p>Погружная гильза коллектора 3/4" с резьбовым креплением кабеля и прокладкой</p>	<p>27 41 078</p> <p>88 52 829</p> <p>24 25 077</p> <p>24 25 078</p>

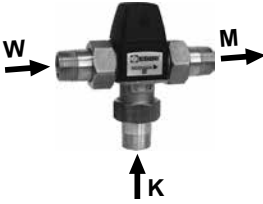








Устройства регулирования и принадлежности

	Принадлежности	№ арт.
	<p>Комплект повышения температуры обратной воды для модулей MM, KM и SM2-2 (для поддержки системы отопления от гелиосистемы)</p> <p>в комплекте:</p> <ul style="list-style-type: none"> 3-х ходовой клапан 1 накладной датчик температуры обратной воды (с отрицат. ТКС 5К) 1 датчик температуры водонагревателя (с отрицат. ТКС 5К) 1 погружная гильза для датчика температуры водонагревателя 	27 44 352
	<p>Комплект повышения температуры обратной воды SRTA для поддержки системы отопления от гелиосистемы</p> <p>в комплекте:</p> <ul style="list-style-type: none"> 3-х ходовой клапан, модуль управления солнечными коллекторами SM1-2 1 накладной датчик температуры обратной воды (с отрицат. ТКС 5К) 1 датчик температуры водонагревателя (PT1000) 1 погружная гильза для датчика температуры водонагревателя 	24 83 429
	<p>Счетчик учета тепла для модулей SM1-2 и SM2-2 для измерения полученной тепловой энергии</p> <p>в комплекте:</p> <ul style="list-style-type: none"> счетчик расхода, накладной датчик температуры обратной воды (с отрицат. ТКС 5К), 2 накладных резьбовых соединения, с наружной резьбой 1/2" Q ном./макс. 1,5/3 м³/час Q ном./макс. 2,5/5 м³/час 	27 44 392 27 44 610
	<p>Накладной датчик температуры обратной воды (с отрицат. ТКС 5К) для модулей SM1-2 и SM2-2 для измерения полученной тепловой энергии с помощью Δt и расхода, установленного на устройстве регулирования</p>	27 92 022

Принадлежности

	Принадлежности	№ арт.
	<p>Насосная группа для контура солнечных коллекторов в комплекте: 2 крана с обжимным резьбовым соединением диам.18 мм (диам. 22 мм на насосной группе 20) каждый с обратным клапаном, на подающей и обратной линии 2 стрелочных термометра; предохранительный клапан (давление срабатывания 6 бар); манометр 0-10 бар; кран для заполнения и слива; отделитель воздуха и ручной воздухоотводчик; настенный держатель и материал для монтажа; термостойкая теплоизоляция до 130° С (кратковременно до +180° С), насос</p> <p>Насосная группа для контура солнечных коллекторов 10 с модулир. высокоэф. насосом (EEI < 0,23) Подходит макс. для 10 солнечных коллекторов при расходе 50 л/час на каждый коллектор. Регулировка расхода от 2 до 15 л/час</p> <p>Насосная группа для контура солнечных коллекторов 20 Подходит макс. для 20 солнечных коллекторов при расходе 50 л/час на каждый коллектор. Регулировка расхода от 7 до 30 л/мин</p>	<p>24 84 529</p> <p>24 84 725</p>
	<p>Расширение насосной группы для контура солнечных коллекторов для подключения 2-го потребителя тепла в комплекте: кран с обжимным резьбовым соединением, 1 стрелочный термометр, термостойкая теплоизоляция до 130° С (кратковременно до +180° С), насос</p> <p>Насосная группа для контура солнечных коллекторов 10E с модулир. высокоэф. насосом (EEI < 0,23) Подходит макс. для 10 солнечных коллекторов при расходе 50 л/час на каждый коллектор</p> <p>Насосная группа для контура солнечных коллекторов 20E Подходит макс. для 20 солнечных коллекторов при расходе 50 л/час на каждый солнечный коллектор</p>	<p>24 84 532</p> <p>24 84 726</p>
	<p>Расширительный бак гелиосистемы с крепежным материалом; давление предварительной заправки 2,5 бар</p>	<p>12 л 24 44 210 18 л 24 44 211 25 л 24 44 212 35 л 24 83 075 50 л 24 44 223 80 л 24 83 608 105 л 24 82 818 150 л 24 84 096 200 л 24 84 097</p>
	<p>Предохранительный расширительный бак гелиосистемы для защиты расширительного бака солнечных коллекторов от избыточной температуры</p>	<p>18 л 24 84 098 35 л 24 84 099 50 л 24 84 100</p>
	<p>Комплект подключения расширительного бака гелиосистемы в комплекте: гибкий шланг (L = 900 мм), колпачковый вентиль, настенный кронштейн (настенный кронштейн может использоваться для расширительных баков объемом до 25 л)</p>	<p>24 83 076</p>
	<p>Колпачковый вентиль 3/4" для расширительных баков до 50 л 1" для расширительных баков до 80 л</p>	<p>24 00 445 24 00 439</p>
	<p>Устройство удаления воздуха 0,15 л, в теплоизоляции, подключение диам. 22 мм, медь</p>	<p>24 44 050</p>

Принадлежности

	Принадлежности	№ арт.
	<p>Термостатический смеситель с защитой от ошпаривания в комплекте с резьбовыми втулками 3/4" Предыдущий вариант исполнения см. в прайс-листе на запчасти</p>	27 44 370
	<p>3-х ходовой клапан гелиосистемы DN25 1", 230 В</p>	24 83 800
	<p>Устройство заполнения коллекторов с насосом Насос с фильтром из стекла на входе для заполнения гелиосистем теплоносителем, пластиковый резервуар с крышкой, макс. 30л/мин, макс. 5 бар, 230В, 50Г, 3,2А</p>	20 71 408
	<p>Насос для заполнения гелиосистемы для заполнения контура солнечных коллекторов теплоносителем, подходит для крепления на стене</p>	20 15 200
	<p>Обратный клапан 3/4"</p>	24 44 099
	<p>Устройство регулировки расхода для монтажа на обратной линии контура солнечных коллекторов DN20 2 – 12 л/мин (до 8 коллекторов) DN20 8 – 30 л/мин (от 6 до 20 коллекторов)</p>	24 83 735 24 83 736
	<p>Теплопередающая жидкость ANRO для высокоэффективных солнечных коллекторов „TopSon F3-1“/„TopSon F3-Q“/CFK-1 для контура солнечных коллекторов с высоким теплопоглощением, защита от замерзания и эффективные присадки для защиты от коррозии</p>	<p>10 кг 35 01 521 20 кг 35 01 520 30 кг 35 01 522</p>
	<p>Теплопередающая жидкость ANRO-LS для высокоэффективных вакуумных трубчатых коллекторов CRK для контура солнечных коллекторов с высоким теплопоглощением, защита от замерзания и эффективные присадки для защиты от коррозии</p>	<p>10 кг 35 01 556 20 кг 35 01 557</p>
	<p>Измерительный шпindel для контроля надежности защиты от замерзания контура солнечных коллекторов (для ANRO и ANRO LS)</p>	27 44 202

Тепловые насосы

Воздух/вода	Тепловые насосы «воздух-вода» типа «сплит»	BWL-1S / BWL-1SB	183
Принадлежности			186



Энергосберегающие системы

Тепловые насосы WOLF

Высокоэффективная система
отопления и вентиляции





Внутренний модуль BWL-1S(B)



Наружный модуль BWL-1S(B)-10/14



Наружный модуль BWL-1S(B)-07

НОВИНКА

Тепловой насос «воздух-вода» типа «сплит» компании «WOLF» – модулирующее, энергоэффективное исполнение для систем отопления, охлаждения и ГВС в виде внутреннего и наружного модуля с раздельной установкой


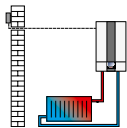



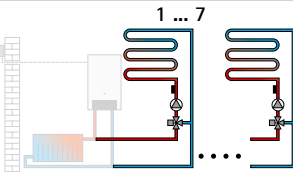

BWL-1S

с электронагревательным элементом

BWL-1SB

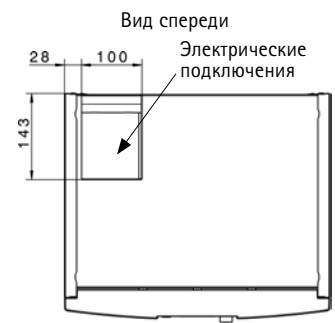
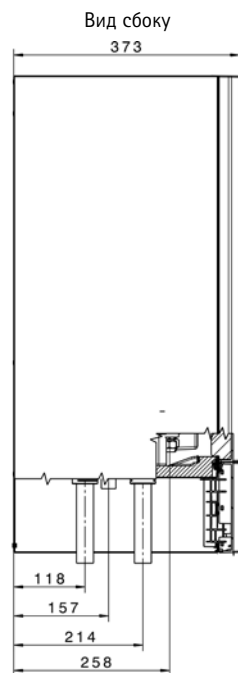
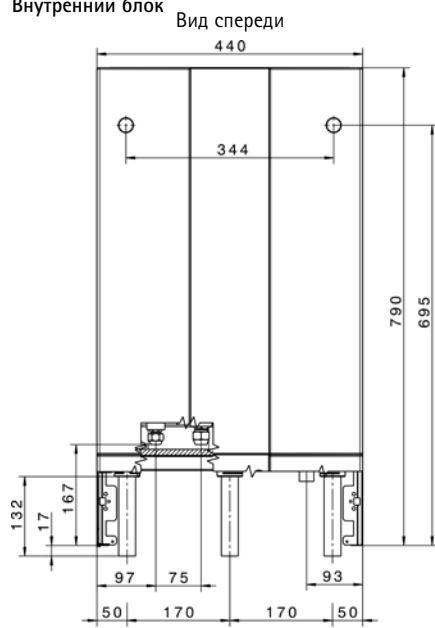
без электронагревательного элемента

Технические данные	Ед. Изм.	Тип				
		BWL-1S(B) – 07/230V	BWL-1S(B) – 10/400V	BWL-1S(B) – 14/400V	BWL-1SB – 10/230V	BWL-1SB – 14/230V
Теплопроизводительность/COP A7/W35 по EN14511	кВт/ -	6,8/4,3	10,2/4,8	12,1/4,8	10,5/4,6	14,1/4,3
Мощность охлаждения /EER A35/W18 по EN14511	кВт/ -	8,6/3,4	8,7/4,1	12,0/3,4	9,7/3,6	12,1/3,2
Артикул (Тепловой насос с встроенным ТЭНом)		91 46 364	91 46 366	91 46 368	-	-
Артикул (Тепловой насос без встроенного ТЭНа)		91 46 365	91 46 367	91 46 369	91 46 370	91 46 371

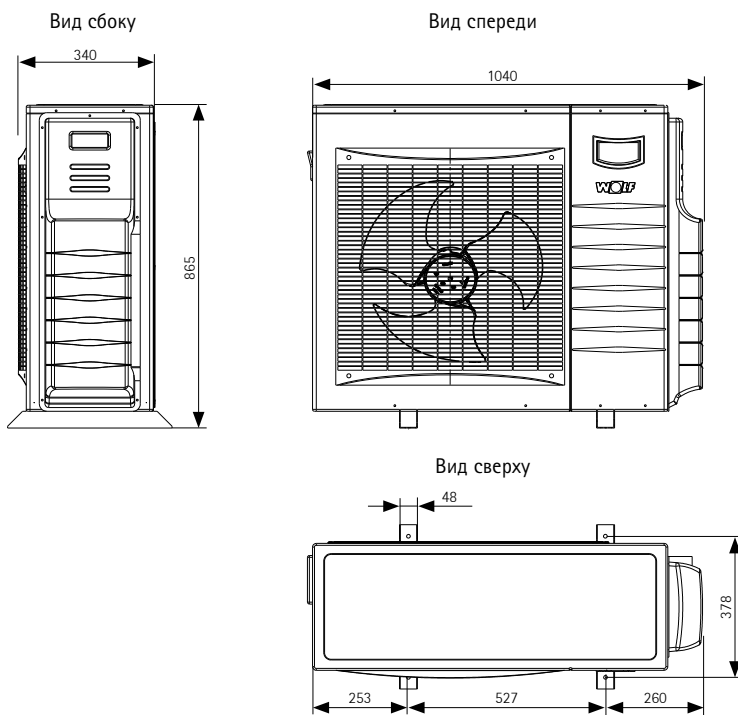
Устройства регулирования	№ арт.
 <p>Модуль управления BM-2 Регулятор температуры в зависимости от температуры помещения и атмосферного воздуха с программированием времени отопления и нагрева горячей воды с датчика температуры наружного воздуха без датчика температуры наружного воздуха</p> <p>ХИТ ПРОДАЖ</p> 	89 08 316 89 08 317
 <p>Модуль управления AM для установки в котел Примечание: требуется для работы теплогенератора, если BM-2 используется в качестве модуля дистанционного управления!</p>	89 08 315
 <p>Настенный цоколь для BM-2 Для использования модуля управления BM-2 в качестве устройства дистанционного управления</p>	17 31 129
 <p>Модуль управления смесителем MM-2 модуль расширения функций для погодозависимого управления температурой в подающей линии смесительного контура в комплекте: датчик температуры в подающей линии смесительного контур</p>  <p>НОВИНКА</p>	89 08 493
<p>Интерфейсный модуль ISM 7i LAN/WLAN, внутренний</p>	89 08 390
 <p>Интерфейсный модуль ISM7E LAN/WLAN, внешний</p> <p>ХИТ ПРОДАЖ</p>	89 08 391

Датчик наружной температуры	27 92 02 199
Датчик температуры водонагревателя (диам.6 мм) (для модулей MM или KM)	88 52 829
Аналоговое устройство дистанц. управления AFB (только в комбинации с модулем BM)	27 44 551
Термостат ограничения макс. температуры в контуре теплого пола	27 91 905
Устройство дистанционного управления по радиосигналу	27 44 200
Приемник радиосигналов	27 44 209

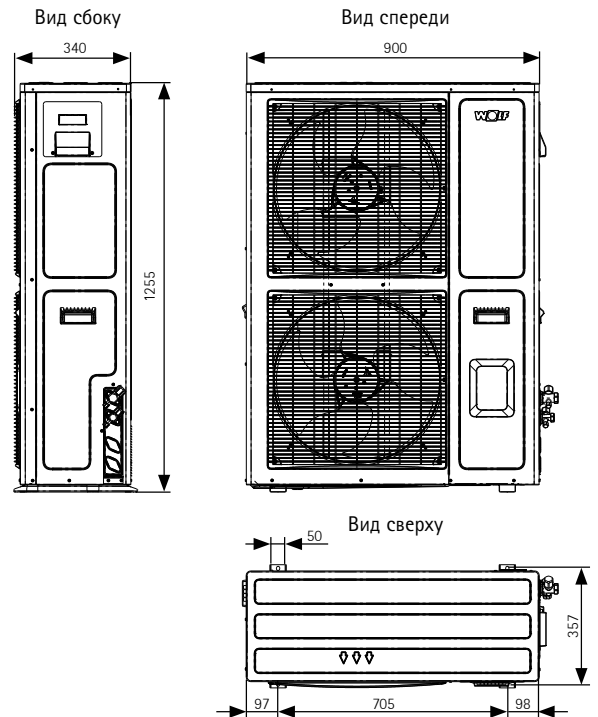
Внутренний блок



Наружный блок BWL-1S(B)-07



Наружный блок BWL-1S(B)-10/BWL-1S(B)-14








ТИП		BWL-1S(B) – 07/230V	BWL-1S(B) – 10/400V	BWL-1S(B) – 14/400V	BWL-1SB – 10/230V	BWL-1SB – 14/230V
Наружный модуль, ширина x высота x глубина (с опорами и передними дверцами)	мм	1040 x 865 x 340	900 x 1255 x 340	900 x 1255 x 340	900 x 1255 x 340	900 x 1255 x 340
Внутренний модуль, ширина x высота x глубина (с опорами и передними дверцами)	мм	440 x 790 x 340	440 x 790 x 340	440 x 790 x 340	440 x 790 x 340	440 x 790 x 340
Масса наружного модуля	кг	66	110	110	110	110
Масса внутреннего модуля	кг	33	35	37	30	32
Контур охлаждения						
Тип хладагента/объем заполнения	-/кг	R410A/2,15	R410A/2,95	R410A/2,95	R410A/2,95	R410A/2,95
Макс. длина линий хладагента	м	25				
Объем хладагента для долива при длине линий > 12–25 м	г/м	60				
Масло для системы охлаждения		FV68S	POE	POE	FV50S	FV50S
Объем заполнения масла	мл	650	1100	1100	1700	1700
Тип компрессора		Роторный	Двухроторный	Двухроторный	Винтовой	Винтовой
Макс. рабочее давление	бар	43				
Мощность нагрева/коэффициент производительности (COP) для	кВт/-	5,1/3,3	7,6/3,8	8,8/3,8	8,3/3,6	9,9/3,3
A2/W35 согл. EN14511	кВт/-	6,8/4,3	10,2/4,8	12,1/4,8	10,5/4,6	14,1/4,3
A7/W35 согл. EN14511	кВт/-	6,1/2,5	9,2/2,9	10,3/2,7	8,4/2,7	9,4/2,5
A-7/W35 согл. EN14511	кВт	1,9–8,8	2,9–10,6	3,1–12,4	4,6 – 9,5	5,2 – 11,4
Диапазон мощности для A2/W35						
Мощность охлаждения / показатель энергоэффективности (EER) для	кВт/-	6,8/2,7	8,8/2,7	10,7/2,5	7,6/2,7	9,2/2,5
A35/W7 согл. EN14511	кВт/-	8,6/3,4	8,7/3,8	12,0/3,4	9,7/3,6	12,1/3,2
A35/W18 согл. EN14511	кВт	2,9 – 9,6	3,1 – 11,0	3,2 – 13,2	3,5 – 11,2	4,1 – 12,9
Диапазон мощности для A35/W18						
Уровень шума наружного модуля						
Уровень звуковой мощности (согл. EN 12102/EN ISO 9614-2) для A7/W55 при ном. мощности нагрева	дБ(А)	61	60	61	61	62
Усредненный уровень звукового давления на расст. 1 м	дБ(А)	55	54	55	55	56
Предельные значения эксплуатации						
Предельная температура в режиме отопления	°C	+20...+55	+20...+55	+20...+55	+20...+55	+20...+55
Предельная температура в режиме охлаждения	°C	+7...+20	+7...+20	+7...+20	+7...+20	+7...+20
Макс. температура воды контура отопления с доп. электрическим нагревателем	°C	75	75	75	75	75
Предельная температура воздуха в режиме отопления, мин./ макс.	°C	-15/+35	-20/+35	-20/+35	-15/+35	-15/+35
Предельная температура воздуха в режиме охлаждения, мин./ макс.	°C	+10/+45	+10/+45	+10/+45	+10/+45	+10/+45
Вода системы отопления						
Мин. объемный поток	л/мин	15	21	25	21	25
Ном. объемный поток воды (5 K)	л/мин	19,7	28,8	34,1	30,1	39
Падение давления в тепловом насосе при ном. объемном потоке воды	мбар	78	121	141	126	175
Остаточный напор при ном. объемном потоке воды	мбар	490	550	460	530	340
Макс. рабочее давление	бар	3	3	3	3	3
Высокоэффективный насос		Wilo Yonos Para 25/6	Wilo Yonos Para 25/7,5	Wilo Yonos Para 25/7,5	Wilo Yonos Para 25/7,5	Wilo Yonos Para 25/7,5
Источник тепла						
Объемный поток воздуха в ном. рабочей точке ¹⁾	м ³ /ч	2600	3 500	4200	3800	3800
Соединения						
Соединение под. / обр. линии отопления / под. Линии/ГВС		28 x 1				
Соединение труб хладагента	UNF	5/8 + 7/8				
Размеры труб хладагента	мм	10 x 1 + 16 x 1				
Размеры трубы для конденсата на наружном модуле	мм	16				
Электрические характеристики наружного модуля						
Сетевое соединение / предохранители наружного модуля		1~NPE, 230 В AC, 50 Гц/20 А (С)	3~NPE, 400 В AC, 50 Гц/20 А (С)	3~NPE, 400 В AC, 50 Гц/20 А (С)	1~NPE, 230 В AC, 50 Гц/20А(С)	1~NPE, 230 В AC, 50 Гц/ 32А(С)
Мин. сечение сетевого кабеля		3 x 2,5 мм ²	5 x 2,5 мм ²	5 x 2,5 мм ²	3 x 2,5мм ² до 20м 3 x 4,0мм ² более 20м	3 x 4,0мм ² до 20м 3 x 4,0мм ² более 20м
Макс. потребляемая мощность вентиляторов	Вт	57	70	102	87	87
Потребляемая мощность в режиме ожидания	Вт	9	21	21	21	21
Макс. потребляемая мощность компрессора в пределах границ применения	кВт	3,6	5	6,3	6,4	6,4
Макс. ток компрессора в пределах границ применения	А	16	8	10	18	23
Пусковой ток компрессора	А	15	10	10	10	10
Пусковой ток компрессора при заблокированном роторе	А	25	16	16	25	32
Ток включения (разряд конденсаторов пост. тока)	А	35	30	30	30	30
Степень защиты наружного модуля		IP 24				
Макс. количество запусков компрессора в час	1/ч	3				
Электрические характеристики внутреннего модуля						
Сетевое соединение/предохранители нагревательного элемента ²⁾		По выбору 3~PE, 400 В AC, 50 Гц / 16 А(В) или 1~NPE, 230 В AC, 50 Гц /32 А(В)				
Сетевое соединение / предохранители управляющего напряжения		1~NPE, 230 В AC, 50 Гц / 16 А(В)				
Потребляемая мощность электронагревателя ²⁾	кВт	2/4/6 или 3/6/9				
Потребляемая мощность насоса	Вт	3–45	3–75	3–75	3–75	3–75
Потребляемая мощность в режиме ожидания	Вт	5				
Макс. потребляемый ток электронагревателя при 6 кВт	А	8,8 (400 VAC)/26,1 (230 VAC)				
Макс. потребляемый ток электронагревателя при 9 кВт	А	13 (400VAC)				
Степень защиты внутреннего модуля		IP 20				





¹⁾ Для обеспечения работы теплового насоса в оптимальном энергоэффективном режиме, расход не должен падать ниже нормального расхода воздуха.

²⁾ Допустимо как аксессуар для BWL-1SB.

Принадлежности для тепловых насосов

	Тепловой насос со сплит-конструкцией	для оборудования	№ арт.
	<p>Настенный кронштейн для крепления внешнего модуля огневой оцинковки с 4 виброгасителями</p>	<p>BWL-1S(B)</p> <p style="color: red; font-weight: bold;">НОВИНКА</p>	<p>24 84 749</p>
	<p>Напольная стойка для крепления внешнего модуля огневой оцинковки с 4 виброгасителями</p> <p>Высота: 300 мм</p>	<p>BWL-1S(B)</p> <p style="color: red; font-weight: bold;">НОВИНКА</p>	<p>24 84 747</p>
	<p>Водонагреватель CEW-2-200 для устройства под тепловым насосом</p> <ul style="list-style-type: none"> - возможность установки на тепловом насосе BWL-1S(B)-07/10/14 для образования центрального отопительного блока - термоизоляция из твердого пенополиуретана толщиной 75 мм для минимизации потерь от излучения тепла - высокоэффективный гладкопластинчатый теплообменник с биспиралью для удобной загрузки хозяйственно-питьевой воды - доступный спереди анод активной защиты, внутренняя поверхность покрыта специальной эмалью - отверстие для контроля и очистки, упрощающее техническое обслуживание - встроенные кран для заливки и слива и погружные гильзы - 5 соединений 1" типа RP для линий ГВС, холодной воды, циркуляции, подающей и обратной линии <p>Вес: ок. 145 кг Размеры: 650 x 650 x 1250 мм (Ш x Г x В) Общая высота центрального блока: 2080 мм Рабочее давление: 10 бар Объем бойлера: 180 л</p>	<p>BWL-1S(B)</p> <p style="color: red; font-weight: bold;">НОВИНКА</p>	<p>91 46 372</p>
	<p>Комплект для подключения бойлера CEW-2-200 для создания центрального отопительного блока для соединения внутреннего модуля с бойлером,</p> <p>состоящий из:</p> <ul style="list-style-type: none"> вставных соединений с краном для заливки и слива и гофротруб из нержавеющей стали с соединением с наружной резьбой 1" для подключения расширительного бака 	<p>CEW-2-200</p> <p style="color: red; font-weight: bold;">НОВИНКА</p>	<p>20 71 878</p>
	<p>Облицовка трубной обвязки центрального блока с пробитыми отверстиями для соединений слева и справа</p>	<p>CEW-2-200</p> <p style="color: red; font-weight: bold;">НОВИНКА</p>	<p>91 46 189</p>

Принадлежности для тепловых насосов

	Тепловой насос со сплит-конструкцией	для оборудования	№ арт.
	<p>Держатель для расширительного бака объемом 25 л для крепления на задней стенке внутреннего модуля</p>	CEW-2-200	<p>НОВИНКА</p> <p>91 46 217</p>
	<p>3-ходовой переключающий клапан системы отопления/охлаждения 230 В в качестве дополнительного переключающего клапана, соединенного с кабелем 5 м Соединения 1" (внутренняя резьба) КПСС (коэффициент пропускной способности) = 12</p>	BWL-1S(B)	<p>НОВИНКА</p> <p>27 45 446</p>
	<p>Обратный клапан с внутренней резьбой 1" для предотвращения обратного потока в режиме охлаждения в соединении с бойлером послыного нагрева</p>	BWL-1S(B)	<p>НОВИНКА</p> <p>20 11 228</p>
	<p>Шламоотделитель с отделителем магнетита с соединением 1 1/4" для защиты устройства и высокоэффективного насоса от грязи/шлама и магнетита</p>	все тепловые насосы	<p>НОВИНКА</p> <p>20 71 879</p>

Устройства регулирования WRS

Устройство регулирования R1	190
Устройство регулирования R2	191
Устройство регулирования R3	193
Устройство регулирования R21	195
Устройство регулирования для газовых конденсационных котлов MGK-2	197
Системы регулирования для газовых конденсационных водонагревателей и газовых конденсационных установок мощностью до 35 кВт	199
Устройство регулирования для настенных конденсационных котлов от 35 до 100 кВт	201
Устройства регулирования для солнечных коллекторов	203

Устройство регулирования R1

		№ арт.
	<p>Устройство регулирования для котлов R1</p> <p>ХИТ ПРОДАЖ</p> <ul style="list-style-type: none"> • Устройство регулирования температуры для котлов с одноступенчатой горелкой, устанавливаемая заданная температура котла 38–90 °С • Электронное устройство регулирования температуры бойлера, устанавливаемая заданная температура бойлера 15–60 °С • Вход для комнатного термостата • Функция деблокирования для ж/т горелки Wolf с FA SH... • Порт для подключения шины eBus 	<p>89 07 741</p>
	<p>Комнатный термостат</p> <p>Соблюдать предписание об экономии энергии EnEV, § 12!</p>	<p>27 34 000</p>
	<p>Цоколь для системы регулирования, необходимый для монтажа системы регулирования типа 5W или WRS (R1, R2, R3) на стальных газовых отопительных котлах производства до апреля 2001 г.</p>	<p>17 30 863 99</p>

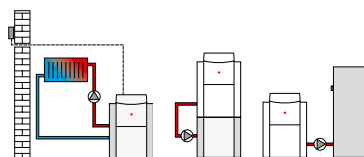
Устройство регулирования R2

№ арт.



Устройство регулирования для котлов R2

ХИТ ПРОДАЖ



- Погодозависимое устройство регулирования температуры для котлов с одноступенчатой горелкой
- Электронное устройство регулирования температуры бойлера
- Выход с регулируемыми параметрами (напр., насос рециркуляции)
- Вход с регулируемыми параметрами
- Функция деблокирования для ж/т горелки Wolf
- Программа для отопления, подготовки воды для ГВС и циркуляции
- Разъём eBus
- Модуль управления ВМ со встроенным дисплеем с подсветкой и текстовым меню
- Модуль управления может использоваться в сочетании с настенным цоколем как устройство дистанционного управления
- Дополняется максимум 7 модулями управления смесителем MM и одним модулем управления солнечными коллекторами SM1-2
- Дополняется ISM 4 (интерфейсный модуль LON)

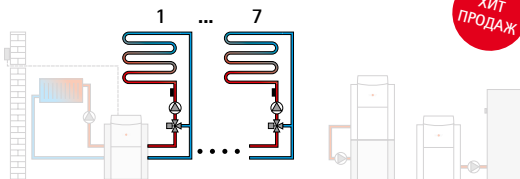
89 07 743

2-жильное соединение eBus



Модуль управления смесителем MM

ХИТ ПРОДАЖ



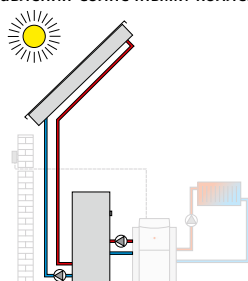
- Модуль расширения функций для управления смесит. контуром
- Погодозависимое устройство регулир. темп. в подающей линии
- Простая настройка управления благодаря предварительно заданным конфигурациям
- Модуль управления ВМ прикрепляется зажимом или крепится на настенный цоколь как устройство дистанционного управления
- Разъём eBus с автоматическим управлением энергией
- Техника подключения – Rast 5
- Применяется также для повышения температуры в обратной линии отопительного котла

89 05 376



Модуль управления солнечными коллекторами SM1-2

НОВИНКА



- Модуль расширения функций для управления контуром солнечных коллекторов
- В комбинации с отопительным оборудованием Wolf обеспечивает значительную экономию энергии
- Определение количества тепла
- Отображение фактических и номинальных значений на модуле ВМ-2
- Порт для подключения шины eBus с автомат. управлением энергией
- Техника подключения – Rast 5
- Учет тепла от солнечной энергии с помощью счетчика учета тепла
- Контроль теплоносителя и обратного клапана

89 08 495

Устройство регулирования R2

		№ арт.
	<p>Модуль управления солнечными коллекторами SM2-2</p>	<p>НОВИНКА 89 08 496</p>
	<ul style="list-style-type: none"> • Модуль расширения функций для геосистемы, имеющей до 2 водонагревателей и 2 коллекторных полей, в т. ч. 1 датчик температуры коллектора, датчик температуры водонагревателя с погружной гильзой • Простая настройка управления благодаря предварительно заданным конфигурациям • В комбинации с отопительным оборудованием Wolf обеспечивает значительную экономию энергии • Определение количества тепла • Отображение фактических и номинальных значений на модуле VM-2 • Порт для подключения шины eBus с автоматическим управлением энергией • Техника подключения – Rast 5 • Учет тепла, полученного от солнечной энергии, с помощью счетчика учета тепла • Контроль теплоносителя и обратного клапана • Выбор режима работы бойлера • Дополнительные конфигурации: напр., геосистема с 1, 2-, 3-мя водонагревателями и 1 полем солнечных коллекторов 	
	<p>Модуль управления VM</p> <ul style="list-style-type: none"> • Опционально как устройство дистанционного управления для модуля управления смесителем MM • Устройство дистанционного управления в сочетании с настенным цоколем • Без датчика наружной температуры 	<p>ХИТ ПРОДАЖ 89 05 342</p>
	<p>Настенный цоколь, вкл. лицевую панель для устройства регулирования</p> <ul style="list-style-type: none"> • Настенный цоколь для применения модуля управления VM как устройства дистанционного управления для устройства регулирования R2 или R3 • Передняя часть и регуляторы с функцией кнопки для монтажа в корпус устройства регулирования 	27 45 113
	<p>Аналоговое устройство дистанционного управления AFB</p> <ul style="list-style-type: none"> • Простое дистанционное управление WRS для отопительного и смесительного контура • Каждый отопительный контур с дистанционным управлением должен управляться отдельно • Встроенный датчик комнатной температуры • Установка температуры и программы при помощи регулятора с функцией кнопки • Только в сочетании с модулем управления VM 	27 44 551
<p>Интерфейсный модуль ISM7E LAN/WLAN, внешний</p> <ul style="list-style-type: none"> • Связь с котлом и системой отопления через домовую сеть или Интернет; • Эксплуатация и мониторинг системы отопления через домовую сеть также возможны без Интернет-соединения; • Дистанционное управление и мониторинг через Интернет; • Дистанционная диагностика пользователями или сервисными инженерами компании «Wolf»; • Сообщения о неисправностях через Интернет-соединение 	<p>ХИТ ПРОДАЖ 89 08 391</p>	

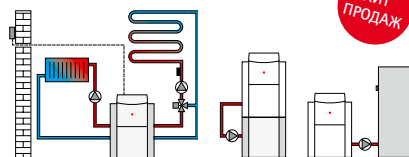
Устройство регулирования R3

№ арт.

89 07 744



Устройство регулирования R3

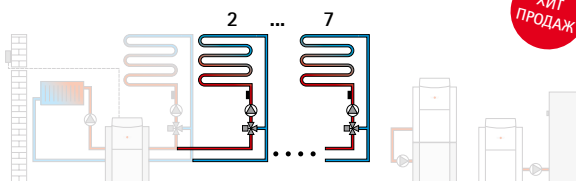


ХИТ ПРОДАЖ

- Погодозависимое устройство регулирования температуры для котлов с одноступенчатой горелкой
- Погодозависимое устройство регулирования темп.смесит. контура
- Электронное устройство регулирования темп. водонагревателя
- Выход с регулируемыми параметрами
- Вход с регулируемыми параметрами
- Функция деблокирования для ж/г горелки Wolf
- Временная программа для отопления, подготовки ГВ и циркуляции
- Порт для подключения шины eBus
- Модуль ВМ со встроенным дисплеем с подсветкой и текстов. меню
- Модуль управления может использоваться в сочетании с настенным цоколем как устройство дистанционного управления
- Дополняется максимум 6 модулями управления смесителем MM и одним модулем управления солнечными коллекторами SM1-2
- Дополняется ISM 4 (интерфейсный модуль LON)

89 05 376

Модуль управления смесителем MM

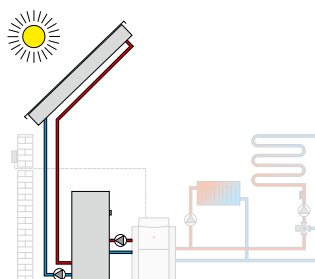


ХИТ ПРОДАЖ

- Модуль расширения функций для управления смесит. контуром
- Погодозависимое устройство регулирования темп. в под. линии
- Простая настройка управления благодаря предварительно заданным конфигурациям
- Модуль управления ВМ прикрепляется зажимом или крепится на настенный цоколь как устройство дистанционного управления
- Порт для подключения шины eBus с автомат. управлен. энергией
- Техника подключения – Rast 5
- Применяется также для повышения темп. в обратной линии котла

89 08 495

Модуль управления солнечными коллекторами SM1-2



НОВИНКА

- Модуль расширения функций для регулирования контура солнечной энергии, включая датчик температуры коллектора, датчик температуры водонагревателя и погружные гильзы
- В комбинации с отопительным оборудованием Wolf обеспечивает значительную экономию энергии
- Определение количества тепла
- Отображение фактических и номинальных значений на модуле ВМ-2
- Порт для подключения шины eBus с автомат. управлен. энергией
- Техника подключения – Rast 5
- Учет тепла от солнечной энергии с помощью счетчика учета тепла
- Контроль теплоносителя и обратного клапана

2-жильное соединение eBus



Устройство регулирования R3

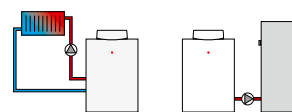
		№ арт.
	<p>Модуль управления солнечными коллекторами SM2-2</p> <ul style="list-style-type: none"> • Модуль расширения функций для геосистемы, имеющей до 2 водонагревателей и 2 коллекторных полей, в т. ч. 1 датчик температуры коллектора, датчик температуры водонагревателя с погружной гильзой • Простая настройка управления благодаря предварительно заданным конфигурациям • В комбинации с отопительным оборудованием Wolf обеспечивает значительную экономию энергии • Определение количества тепла • Отображение фактических и номинальных значений на модуле VM-2 • Порт для подключения шины eBus с автоматическим управлением энергией • Техника подключения – Rast 5 • Учет тепла, полученного от солнечной энергии, с помощью счетчика учета тепла • Контроль теплоносителя и обратного клапана • Выбор режима работы бойлера • Дополнительные конфигурации: напр., геосистема с 1, 2-, 3-мя водонагревателями и 1 полем солнечных коллекторов 	<p>НОВИНКА</p> <p>89 08 496</p>
	<p>Модуль управления VM</p> <ul style="list-style-type: none"> • Опционально как устройство дистанционного управления для модуля управления смесителем MM • Устройство дистанционного управления в сочетании с настенным цоколем • Без датчика наружной температуры 	<p>ХИТ ПРОДАЖ</p> <p>89 05 342</p>
	<p>Настенный цоколь, вкл. лицевую панель для устройства регулирования</p> <ul style="list-style-type: none"> • Настенный цоколь для применения модуля управления VM как устройства дистанционного управления для устройства регулирования R2 или R3 • Передняя часть и регуляторы с функцией кнопки для монтажа в корпус устройства регулирования 	<p>27 45 113</p>
	<p>Аналоговое устройство дистанционного управления AFB</p> <ul style="list-style-type: none"> • Простое дистанционное управление WRS для отопительного и смесительного контура • Каждый отопительный контур с дистанционным управлением должен управляться отдельно • Встроенный датчик комнатной температуры • Установка температуры и программы при помощи регулятора с функцией кнопки • Только в сочетании с модулем управления VM 	<p>27 44 551</p>
	<p>Интерфейсный модуль ISM7E LAN/WLAN, внешний</p> <ul style="list-style-type: none"> • Связь с котлом и системой отопления через домовую сеть или Интернет; • Эксплуатация и мониторинг системы отопления через домовую сеть также возможны без Интернет-соединения; • Дистанционное управление и мониторинг через Интернет; • Дистанционная диагностика пользователями или сервисными инженерами компании «Wolf»; • Сообщения о неисправностях через Интернет-соединение 	<p>ХИТ ПРОДАЖ</p> <p>89 08 391</p>

Устройство регулирования R21

№ арт.



Устройство регулирования R21

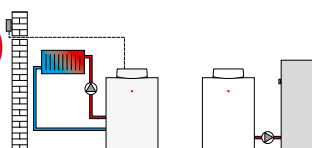


89 07 746

- Устройство регулирования температуры для котлов с двухступенчатой или модулируемой горелкой, устанавливаемая заданная температура котла 38–90 °С
- Электронное устройство регулирования темп. водонагревателя, устанавливаемая заданная температура водонагревателя 15–60 °С
- Функция деблокир. для ж/т горелки Wolf с дистанц. управл. S4113
- Порт для подключения шины eBus
- Выход с регулируемыми параметрами
- Вход с регулируемыми параметрами
- Дополняется модулем управления MM
- Дополняется максимум 7 модулями управления смесителем MM и одним модулем управления солнечными коллекторами SM1-2

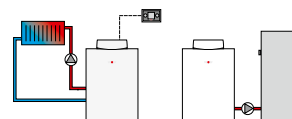


Модуль управления VM (вкл. датчик наружной температуры) в качестве погодозависимого регулятора температуры



89 05 359

Модуль управления VM в качестве регулятора комнатной температуры



89 05 342

- Устройство регулирования температуры в помещении/погодозав.
- Временные программы для обогрева и ГВС
- Дисплей LCD с подсветкой
- Простое меню с текстовой индикацией
- Управление при помощи регулятора с функцией кнопки
- 4 функциональных кнопки для часто используемых функций (обогрев, ГВС, понижение температуры, информация)
- Опционально для модуля управления смесителем MM
- Для многоконтурных систем отопл., необходим 1 модуль управл.
- Порт для подключения шины eBus



Настенный цоколь

- Настенный цоколь для использования модуля управления VM как устройства дистанционного управления

27 44 275



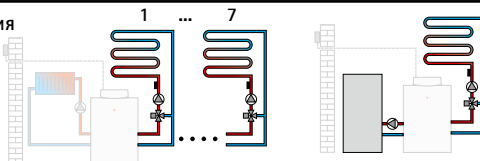
Аналоговое устройство дистанционного управления AFB

- Простое дистанционное управление WRS для отопительного и смесительного контура
- Каждый отопительный контур с дистанционным управлением должен управляться отдельно
- Встроенный датчик комнатной температуры
- Установка программы при помощи регулятора с функцией кнопки
- Только в сочетании с модулем управления VM

27 44 551



Модуль управления смесителем MM



89 05 376

- Модуль расширения функций для управления смесит. контуром
- Погодозависимое устройство регулиров. темп. в подающей линии
- Простая настройка управления благодаря предварительно заданным конфигурациям
- Модуль управления VM прикрепляется зажимом или крепится на настенный цоколь как устройство дистанционного управления
- Порт для подключения шины eBus с автом. управлением энергией
- Техника подключения – Rast 5

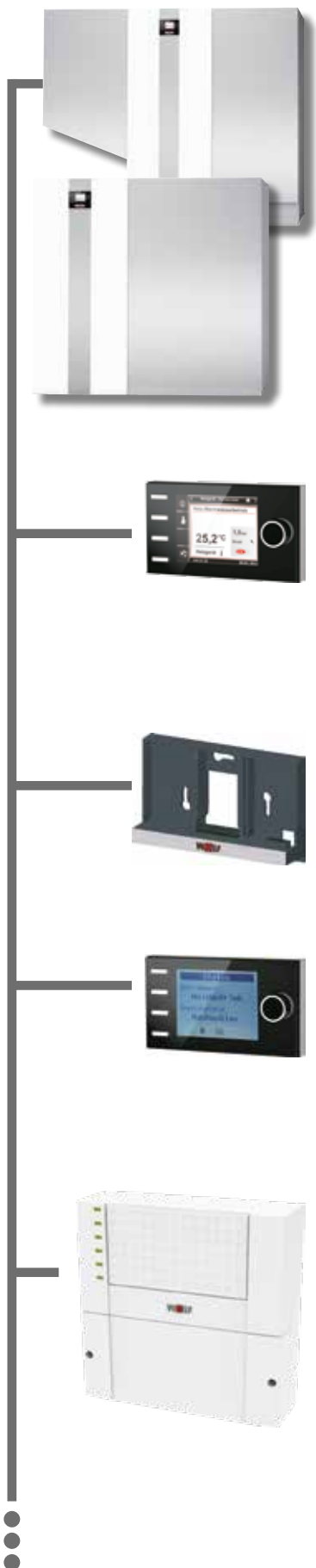
2-жильное соединение eBus

Устройство регулирования R21

		№ арт.
	<p>Модуль управления каскадом КМ</p> <p>ХИТ ПРОДАЖ</p>	89 06 335
	<p>Модуль управления солнечными коллекторами SM1-2</p> <p>НОВИНКА</p>	89 08 495
	<p>Модуль управления солнечными коллекторами SM2-2</p> <p>НОВИНКА</p>	89 08 496
<p>Интерфейсный модуль ISM7E LAN/WLAN, внешний</p> <p>ХИТ ПРОДАЖ</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Связь с котлом и системой отопления через домовую сеть или Интернет; • Эксплуатация и мониторинг системы отопления через домовую сеть также возможны без Интернет-соединения; • Дистанционное управление и мониторинг через Интернет; • Дистанционная диагностика пользователями или сервисными инженерами компании «Wolf»; • Сообщения о неисправностях через Интернет-соединение 	89 08 391

Система регулирования для газового конденсационного котла MGK-2

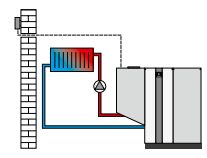
Соединение через 2-проводную шину eBus



- Газовый конденсационный котел MGK-2**
- Базовая система регулирования входит в объем поставки газового конденсационного котла
 - Возможность подключения насоса трехфазного тока (400 В перем. тока)
 - Выход 0-10 В для управления насоса отопительного контура с регулировкой частоты вращения
 - Параметрируемый выход (напр., для нагнетательного насоса бойлера, циркуляционного насоса, сигналов тревоги)
 - Параметрируемый вход (напр., для камерного термостата, максимального термостата)
 - e-Bus-интерфейс
 - Возможность подсоединения смесительного модуля MM (до 7 смесительных контуров)
 - Возможность подсоединения интерфейсного модуля ISM7i с поддержкой LAN/WLAN
 - Вход 0-10 В для задания температуры или мощности
 - Возможность подключения комбинированного датчика для гребенки

№ арт.

Модуль управления VM-2
с датчиком температуры наружного воздуха
без датчика температуры наружного воздуха
Регулятор температуры в зависимости



от температуры помещения и атмосферного воздуха
с программированием времени отопления и нагрева горячей воды
Примечание: Требуется для эксплуатации согласно
Постановлению «Об энергосбережении!»



89 08 316 89 08 317

Настенный цоколь для VM-2
для использования модуля управления VM-2 в качестве
устройства дистанционного управления



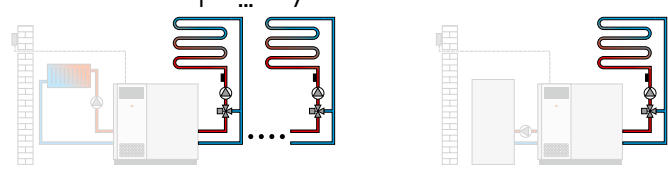
17 31 129

Модуль управления AM
для встраивания в систему
Примечание: Требуется для работы нагревателя, если VM-2 используется
в качестве модуля дистанционного управления!



89 08 317

Модуль управления смесителем MM-2



- Модуль расширения функций для управления смесител. контуром
- Погодозависимое устройство регулиров. темп. в подающей линии
- Простая настройка управления благодаря предв. заданным конфиг.
- Модуль управления VM прикрепляется зажимом или крепится на настенный цоколь как устройство дистанционного управления
- Порт для подключения шины eBus с автом. управлением энергией
- Техника подключения – Rast 5
- Применяется также для приготовления ГВС и повышения температуры обратной линии котла

89 05 376

Система регулирования для газового конденсационного котла MGK-2

Соединение через 2-проводную шину eBus

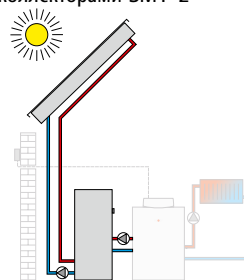


Модуль управления солнечными коллекторами SM1-2

НОВИНКА

№ арт.

89 08 495



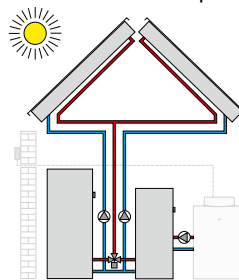
- Модуль расширения функций для управл. контуром солн. коллект.
- В комбинации с отопительным оборудованием Wolf обеспечивает значительную экономию энергии
- Определение количества тепла
- Отображение фактических и номинальных значений на модуле BM-2
- Порт для подключения шины eBus с автомат. управлением энергией
- Техника подключения – Rast 5
- Учет тепла от солнечной энергии с помощью счетчика учета тепла
- Контроль теплоносителя и обратного клапана



Модуль управления солнечными коллекторами SM2-2

НОВИНКА

89 08 496



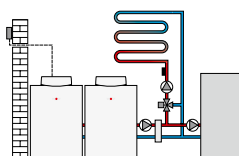
- Модуль расширения функций для гелиосистемы, имеющей до 2 водонагревателей и 2 коллекторных полей, в т. ч. 1 датчик темп. коллектора, датчик температуры водонагрев. с погружной гильзой
- Простая настройка управления благодаря предварительно заданным конфигурациям
- В комбинации с отопительным оборудованием Wolf обеспечивает значительную экономию энергии
- Определение количества тепла
- Отображение фактических и номинальных значений на модуле BM-2
- Порт для подключения шины eBus с автомат. управлением энергией
- Техника подключения – Rast 5
- Учет тепла от солнечной энергии с помощью счетчика учета тепла
- Контроль теплоносителя и обратного клапана
- Выбор режима работы бойлера
- Дополнительные конфигурации: напр., гелиосистема с 1, 2-, 3-мя водонагревателями и 1 полем солнечных коллекторов



Модуль управления каскадом KM-2

НОВИНКА

89 08 494



- Модуль расширения функций для управления системой отопления с гидравлическим разделителем или каскадом
- Применяется для устройства регулирования R21 (4 устройства)
- Простая настройка управления благодаря предварительно заданным конфигурациям
- Управление смесительным контуром
- Модуль управления BM прикрепляется зажимом или крепится на настенный цоколь как устройство дистанционного управления
- Порт для подключения шины eBus с автомат. управлен. энергией
- Техника подключения – Rast 5



Интерфейсный модуль ISM 7i

89 08 390

- Связь с котлом и системой отопления через домовую сеть или Интернет;
- Эксплуатация и мониторинг системы отопления через домовую сеть также возможны без Интернет-соединения;
- Дистанционное управление и мониторинг через Интернет;
- Дистанционная диагностика пользователями или сервисными инженерами компании «Wolf»;
- Сообщения о неисправностях через Интернет-соединение

Системы регулирования для газовых конденсационных водонагревателей и газовых конденсационных установок мощностью до 35 кВт



		№ арт.		
Соединение через 2-проводную шину eBus		<p>Газовые конденсационные водонагреватели, газовые конденсационные установки мощностью до 35 кВт</p> <ul style="list-style-type: none"> Базовая система регулирования входит в объем поставки газового конденсационного устройства Регулирование температуры котла для модулирующего режима работы Регулировка горения с учетом качества газа Параметрируемый выход (напр., для нагнетательного насоса бойлера, циркуляционного насоса, сигналов тревоги) Параметрируемый вход (напр., для камерного термостата, максимального термостата) e-Bus-интерфейс Возможность подсоединения смесительного модуля MM (до 7 смесительных контуров) Возможность подсоединения интерфейсного модуля ISM7i с поддержкой LAN/WLAN Вход 0-10 В для задания температуры или мощности Возможность подключения комбинированного датчика для гребенки 		
		<p>Модуль управления VM-2 с датчиком температуры наружного воздуха без датчика температуры наружного воздуха Регулятор температуры в зависимости от температуры помещения и атмосферного воздуха с программированием времени отопления и нагрева горячей воды</p> <p>Примечание: Требуется для эксплуатации согласно Постановлению «Об энергосбережении!»</p>		89 08 316 89 08 317
		<p>Настенный цоколь для VM-2</p> <p>для использования модуля управления VM-2 в качестве устройства дистанционного управления</p>		17 31 129
		<p>Модуль управления AM для встраивания в систему, кроме FGB</p> <p>Примечание: Требуется для работы нагревателя, если VM-2 используется в качестве модуля дистанционного управления!</p>		89 08 317
		<p>Модуль управления смесителем MM-2</p> <ul style="list-style-type: none"> Модуль расширения функций для управления смесител. контуром Погодозависимое устройство регулиров. темп. в подающей линии Простая настройка управления благодаря предв. заданным конфиг. Модуль управления VM прикрепляется зажимом или крепится на настенный цоколь как устройство дистанционного управления Порт для подключения шины eBus с автом. управлением энергией Техника подключения – Rast 5 Применяется также для приготовления ГВС и повышения температуры обратной линии котла 	<p>НОВИНКА</p>	89 08 493

Системы регулирования для газовых конденсационных водонагревателей и газовых конденсационных установок мощностью до 35 кВт



Соединение через 2-проводную шину eBus

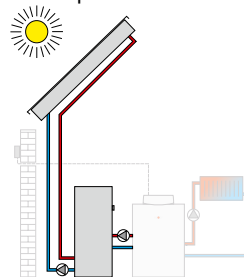


Модуль управления солнечными коллекторами SM1-2

НОВИНКА

№ арт.

89 08 495



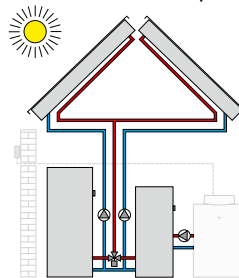
- Модуль расширения функций для управл. контуром солн. коллект.
- В комбинации с отопительным оборудованием Wolf обеспечивает значительную экономию энергии
- Определение количества тепла
- Отображение фактических и номинальных значений на модуле BM-2
- Порт для подключения шины eBus с автом. управлением энергией
- Техника подключения – Rast 5
- Учет тепла от солнечной энергии с помощью счетчика учета тепла
- Контроль теплоносителя и обратного клапана



Модуль управления солнечными коллекторами SM2-2

НОВИНКА

89 08 496



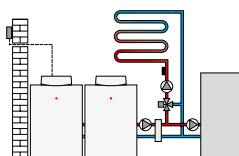
- Модуль расширения функций для гелиосистемы, имеющей до 2 водонагревателей и 2 коллекторных полей, в т. ч. 1 датчик темп. коллектора, датчик температуры водонагрев. с погружной гильзой
- Простая настройка управления благодаря предварительно заданным конфигурациям
- В комбинации с отопительным оборудованием Wolf обеспечивает значительную экономию энергии
- Определение количества тепла
- Отображение фактических и номинальных значений на модуле BM-2
- Порт для подключения шины eBus с автом. управлением энергией
- Техника подключения – Rast 5
- Учет тепла от солнечной энергии с помощью счетчика учета тепла
- Контроль теплоносителя и обратного клапана
- Выбор режима работы бойлера
- Дополнительные конфигурации: напр., гелиосистема с 1, 2-, 3-мя водонагревателями и 1 полем солнечных коллекторов



Модуль управления каскадом KM-2

НОВИНКА

89 08 494



- Модуль расширения функций для управления системой отопления с гидравлическим разделителем или каскадом
- Применяется для устройства регулирования R21 (4 устройства)
- Простая настройка управления благодаря предварительно заданным конфигурациям
- Управление смесительным контуром
- Модуль управления BM прикрепляется зажимом или крепится на настенный цоколь как устройство дистанционного управления
- Порт для подключения шины eBus с автомат. управлен. энергией
- Техника подключения – Rast 5



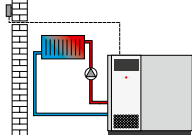



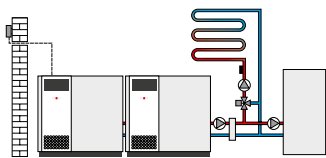


Интерфейсный модуль ISM 7i

89 08 390

- Связь с котлом и системой отопления через домовую сеть или Интернет;
- Эксплуатация и мониторинг системы отопления через домовую сеть также возможны без Интернет-соединения;
- Дистанционное управление и мониторинг через Интернет;
- Дистанционная диагностика пользователями или сервисными инженерами компании «Wolf»;
- Сообщения о неисправностях через Интернет-соединение

Устройство регулирования для настенных конденсационных котлов от 35 до 100 кВт

		№ арт.	
2-жильное соединение eBus		<p>Устройство регулирования для газовых конденсационных котлов MGK</p> <ul style="list-style-type: none"> • Устройство регулирования находится в комплекте поставки газового конденсационного котла • Устройство регулирования температуры для котлов с регулируемым режимом работы горелки • Устанавливаемая заданная температура котла • Выход с регулируемыми параметрами (напр., насос рециркуляции) • Вход с регулируемыми параметрами (напр., комнатный термостат) • Порт для подключения шины eBus • Дополняется модулем управл. смесител. MM (до 7 смесит. контуров) • Дополняется ISM 4 (интерфейсный модуль LON) с подключением к системе управления и защиты здания 	
		<p>Модуль управления VM (вкл. датчик наружной температуры)</p>  <ul style="list-style-type: none"> • Устройство регулирования температуры в помещении/погодозав. • Временные программы для обогрева и ГВС • Дисплей LCD с подсветкой • Простое меню с текстовой индикацией • Управление при помощи регулятора с функцией кнопки • 4 функциональных кнопки для часто используемых функций (обогрев, ГВС, понижение температуры, информация) • Монтаж по выбору в устройство управления генератором тепла или на настенный цоколь в качестве устройства дистанц. управления • Опционально для модуля управления смесителем MM • Для многоконтурных систем отопл. необходим один модуль управл. • Порт для подключения шины eBus 	89 05 359
		<p>Настенный цоколь</p> <ul style="list-style-type: none"> • Настенный цоколь для использования модуля управления VM как устройства дистанционного управления 	27 44 275
		<p>Аналоговое устройство дистанционного управления AFB</p> <ul style="list-style-type: none"> • Простое дистанционное управление WRS для отопительного и смесительного контура • Каждый отопительный контур с дистанционным управлением должен управляться отдельно • Встроенный датчик комнатной температуры • Установка программы при помощи регулятора с функцией кнопки • Только в сочетании с модулем управления VM 	27 44 551
		<p>Модуль управления каскадом KM</p>  <ul style="list-style-type: none"> • Модуль расширения функций для управления системой отопления с гидравлическим разделителем или каскадом • Применяется для устройства регулирования R21 (4 устройства) • Простая настройка управл. благодаря предв. заданным конфигурам. • Управление смесительным контуром • Модуль управления VM прикрепляется зажимом или крепится на настенный цоколь как устройство дистанционного управления • Порт для подключения шины eBus с автом. управлением энергией • Техника подключения – Rast 5 	89 06 335





ХИТ ПРОДАЖ

ХИТ ПРОДАЖ

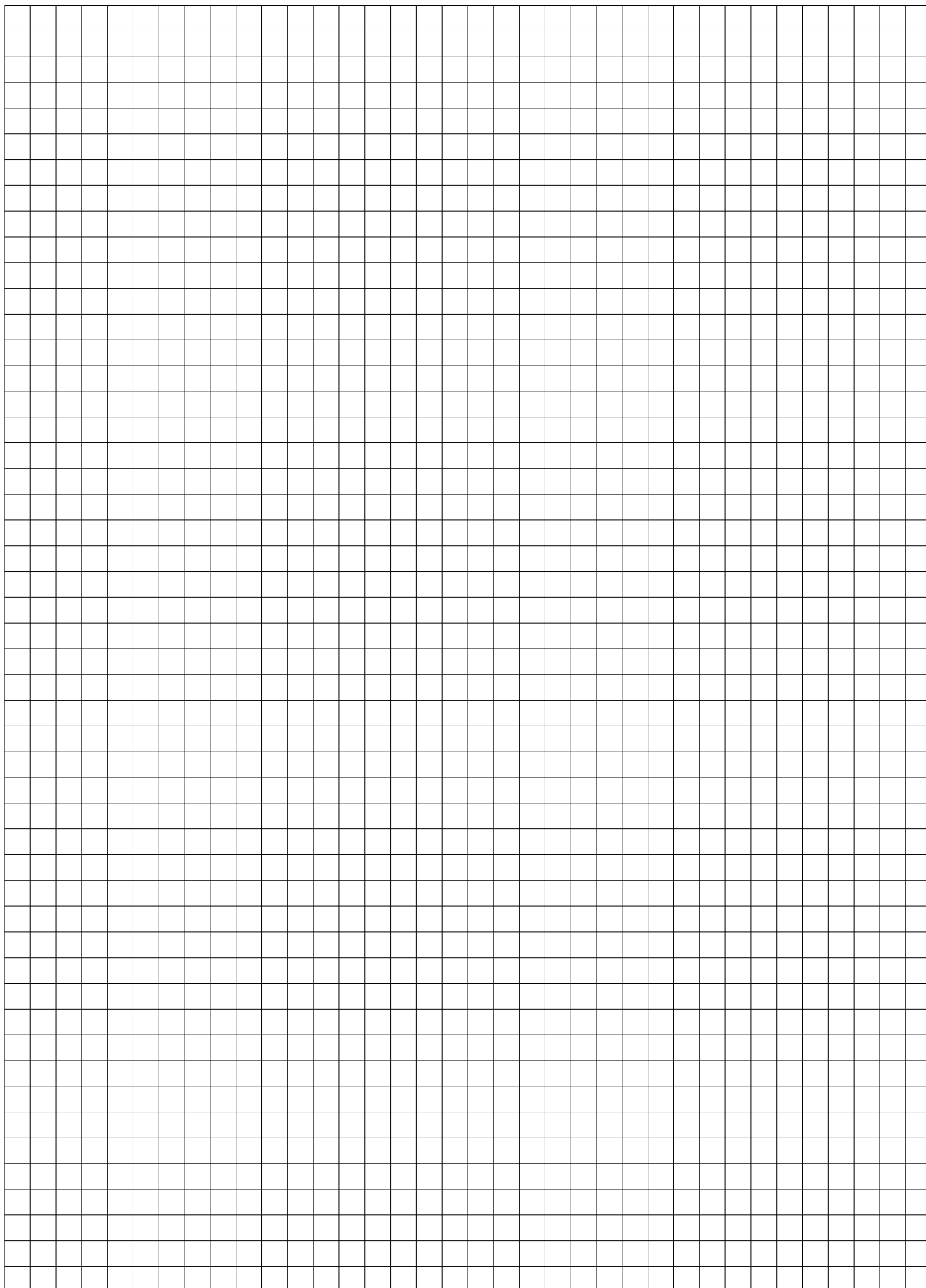
Устройство регулирования для настенных конденсационных котлов от 35 до 100 кВт

		№ арт.
	<p>Модуль управления смесителем MM</p> <p>1 ... 7</p>	89 05 376
	<ul style="list-style-type: none"> • Модуль расширения функций для управления смесител. контуром • Погодозависимое устройство регулиров. темп. в подающей линии • Простая настройка управления благодаря предв. заданным конфиg. • Модуль управления ВМ прикрепляется зажимом или крепится на настенный цоколь как устройство дистанционного управления • Порт для подключения шины eBus с автом. управлением энергией • Техника подключения – Rast 5 • Применяется также для приготовления ГВС и повышения температуры обратной линии котла 	
	<p>Модуль управления солнечными коллекторами SM1-2</p>	89 08 495
<p>Модуль управления солнечными коллекторами SM2-2</p>	89 08 496	
<p>Интерфейсный модуль ISM7E LAN/WLAN, внешний</p> <p>ХИТ ПРОДАЖ</p>	89 08 391	

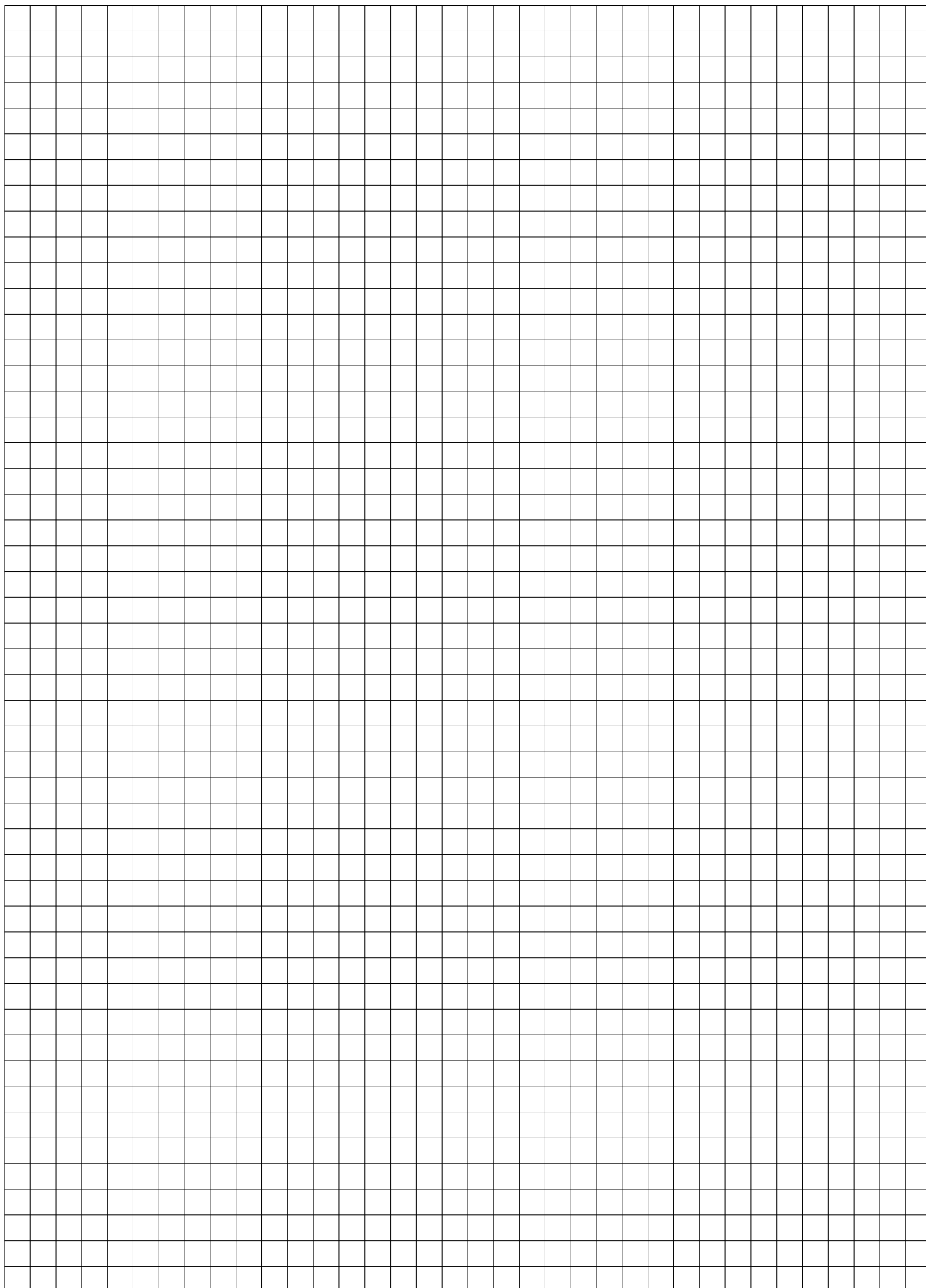
Устройства регулирования для солнечных коллекторов

	Принадлежности	№ арт.
	<p>Модуль управления солнечными коллекторами SM1-2</p> <p>НОВИНКА</p> <ul style="list-style-type: none"> • Модуль расширения функций для управления контуром солнечных коллекторов • В комбинации с отопительным оборудованием Wolf обеспечивает значительную экономию энергии • Определение количества тепла • Отображение фактических и номинальных значений на модуле BM-2 • Порт для подключения шины eBus с автоматическим управлением энергией • Техника подключения – Rast 5 • Учет тепла, полученного от солнечной энергии, с помощью счетчика учета тепла • Контроль теплоносителя и обратного клапана • Датчик температуры коллектора (PT1000) и датчик темп. водонагревателя (NTC 5K) с погружными гильзами 	89 08 495
	<p>Модуль управления солнечными коллекторами SM2-2</p> <p>НОВИНКА</p> <ul style="list-style-type: none"> • Модуль расширения функций для гелиосистемы, имеющей до 2 водонагревателей и 2 коллекторных поля, в т. ч. 1 датчик температуры коллектора, датчик температуры водонагревателя с погружной гильзой • Простая настройка управления благодаря предварительно заданным конфигурациям • В комбинации с отопит. оборудов. Wolf обеспечивает значительную экономию энергии • Определение количества тепла • Отображение фактических и номинальных значений на модуле BM-2 • Порт для подключения шины eBus с автоматическим управлением энергией • Техника подключения – Rast 5 • Учет тепла, полученного от солнечной энергии, с помощью счетчика учета тепла • Контроль теплоносителя и обратного клапана • Выбор режима работы бойлера • Дополнительные конфигурации: напр., гелиосистема с 1, 2-, 3-мя водонагревателями и 1 полем солнечных коллекторов <p>вкл. датчик темп. коллектора (PT1000) и датчик температуры водонагревателя (NTC 5K) с погружными гильзами</p>	89 08 496
	<p>Модуль управления BM-2 Solar</p> <ul style="list-style-type: none"> • используется в сочетании с модулями солнечными коллекторами SM1-2 – 1/SM2-2 • цветной дисплей 3,5" • простое управление с помощью меню • графическое изображение схем установки, температурного режима • управление модулем осуществляется с помощью регулятора с функцией кнопки • порт для подключения шины eBus 	89 08 441
	<p>Датчик температуры коллектора (PT1000), не закреплен, для всех устройств регулирования гелиосистем</p> <p>Датчик температуры водонагревателя (TKC 5K), не закреплен, для модулей SM1-2 и SM2-2</p> <p>Погружная гильза водонагревателя 1/2" с резьбовым креплением кабеля</p> <p>Погружная гильза коллектора 3/4" с резьбовым креплением кабеля и прокладкой</p>	<p>27 41 078</p> <p>88 52 829</p> <p>24 25 077</p> <p>24 25 078</p>

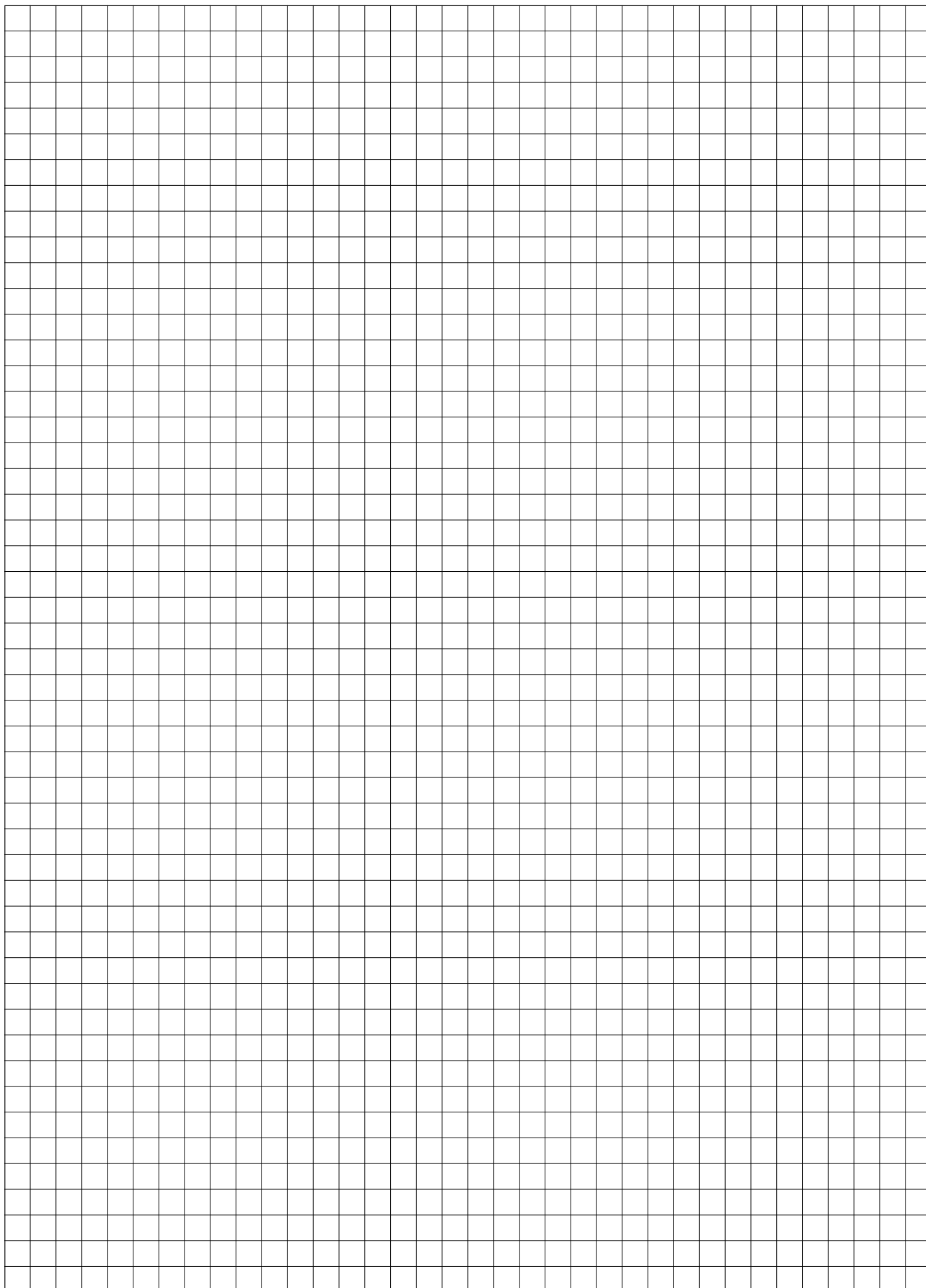
для заметок



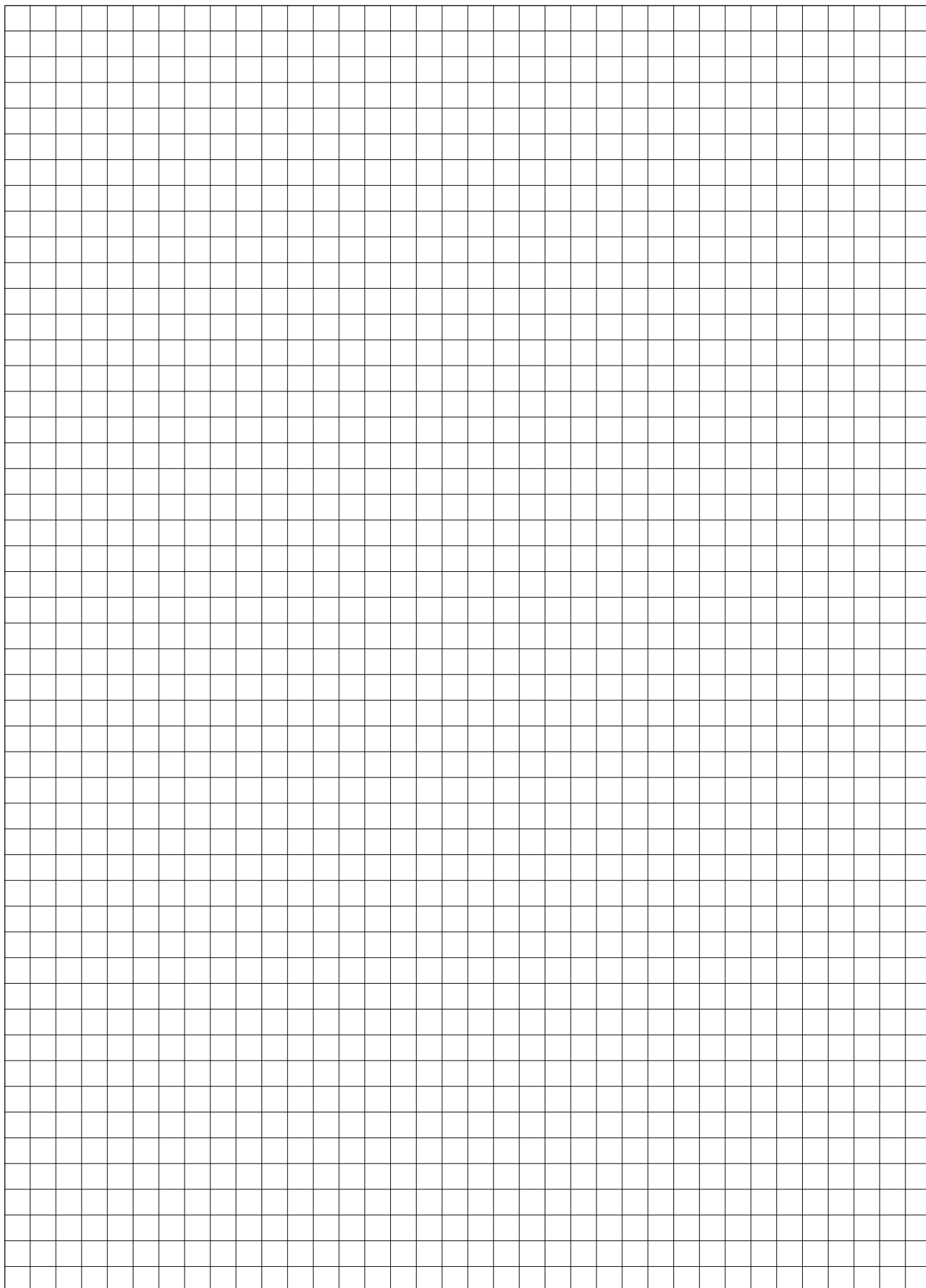
для заметок



для заметок



для заметок





**ПОЛУЧАЙ БЕСПЛАТНО ПРОДУКЦИЮ WOLF,
ОПЛАТУ МОБИЛЬНОЙ СВЯЗИ
ИЛИ БОЛЕЕ МИЛЛИОНА ДРУГИХ ПРИЗОВ**



Дочернее предприятие Wolf GmbH ООО «Вольф Энергосберегающие системы»
129226, Москва, ул.Докукина д.16 стр.4

info@wolfrus.ru
Тел: +7 (495) 287 49 40

www.wolfrus.ru
Факс: +7 (495) 287 49 41

Телефон горячей линии в России (бесплатно) 8-800-100-21-21
Телефон горячей линии в Казахстане (бесплатно) 8-800-100-21-21
Телефон горячей линии в Беларуси (бесплатно) 8-820-007-121-21