Библиотека СОК

Мини-каталог оборудования

VGR

О компании

VGR – Надежность и инновации в каждом доме

Мы, компания с 30-летним опытом на рынке отопительного оборудования представляем новый бренд VGR. За эти годы мы завоевали доверие миллионов клиентов, поставляя на Российский рынок высококачественное европейское оборудование Vaillant и Protherm. Теперь, используя наш многолетний опыт и знания, мы разработали собственную линейку отопительной техники VGR.

Мы гордимся нашими высокими компетенциями в области отопительных систем. Наша команда инженеров и специалистов постоянно совершенствует технологии, чтобы предложить вам самые современные и эффективные решения.

Мы внимательно следим за новейшими тенденциями и инновациями в отрасли, чтобы наши продукты всегда соответствовали самым высоким стандартам.

Новый бренд VGR

Создание нового бренда VGR позволяет нам предоставлять нашим клиентам именно те решения, которые им необходимы. Мы понимаем, что каждый дом уникален, и наши продукты разработаны с учетом разнообразных потребностей и предпочтений. Такой подход позволяет нам делать современное высокотехнологичное оборудование доступным по цене, не уступая при этом в качестве и надежности.

Выбирая VGR, вы получаете не только самые современные и надежные технологии и высокую эффективность, но и поддержку компании, которая знает все о надежном отоплении. Доверьтесь нашему опыту и сделайте ваш дом уютным и теплым с VGR.

Содержание

Газовые котлы

turboLITE VUW (конвекционные, двухконтурные) 2
turboFLEX VUW (конвекционные, двухконтурные) 4
turboFLEX VU (конвекционные, одноконтурные) 6
ecoFLEX VU (конденсационные, одноконтурные) 8
megaCRAFT (конденсационные, одноконтурные) 9

Электрические котлы

eloLITE 12
eloLITE pro 12

Водонагреватели

Электрические накопительные водонагреватели eloCOMFORT 14
Электрический проточный водонагреватель eloFLOW 14
Водонагреватели косвенного нагрева VIH/PFE 18
Буферные накопители VPS 20

Системы управления

Приложение vLINK app для мобильных устройств 22
Блок передачи данных vLINK net /1 23

Аксессуары

Дымоходы 24
Другие аксессуары 25
Насосные группы vPUMP 26
Система дистрибуции воздуха VGR vAIR 28

Программа лояльности для профессионалов Pro.Expert 32

turboLITE VUW
Настенный газовый двухконтурный конвекционный котел

Доступное решение для надежного и эффективного отопления частных домов и квартир. Сочетая в себе российские инженерные решения и немецкие технологии. Разработанный нами газовый котел гарантирует высокое качество и долговечность.

Основные характеристики:
- Мощность котла 23,4 кВт
- Производительность горячей воды 13 л/мин
- Европейские стандарты безопасности - 7 уровней защиты
- Удобный и понятный цифровой интерфейс
- Компактные размеры
- Возможность перевода на сжиженный газ (с помощью комплекта переналадки)

Конструктивные особенности:
- Насос Shinhoo GPD15-5S или ERCO DWP15-50-C1
- Медный теплообменник из 64 пластин
- Гидроблок из современных композитных материалов
- Расширительный бак обьемом 5 литров с боковым расположением
- Газовый клапан XITJ или SUZUKI
- Вентилятор 38 Вт
- Реле давления (0,25-0,5 бар)
- Прессостат (вкл: 75Pa)
- Рамная конструкция
- Температурный датчик подачи и аварийный термостат с креплением на клипсах
- Хранение в памяти 10-ти последних ошибок. Ошибки, связанные с не розжигом или потерей пламени, не сбрасываются при отключении электричества

Технические данные

Параметры	turboLITE VUW23
Артикул	4600010002
Номинальнаян агрузка в режиме отопления, кВт	26,0
Минимальная нагрузка в режиме отопления,кВт	10,4
Номинальная тепловая мощность в режиме отопления, кВт	23,4
Минимальная тепловая мощность в режиме отопления, кВт	8,9
Номинальная тепловая нагрузка в режиме горячей воды, кВт	26,0
Подключение газа	
Категория газа	II2H3P
Динамическое давление газа на входе в аппарат, Па	2000
Давление газа на форсунках, минимальное/максимальное, Па	215 /1240
Диаметр форсунок,мм	1,3
Число форсунок на рампе	11
Расход газа на номинальной мощности, м³/ч	2,6
Расход газа на минимальной мощности, м³/ч	1,0
Режим отопления	
Максимальная температура подающей линии, °С	80
Максимальное рабочее давление воды системы отопления, МПа	0,3
Давление сброса давления предохранительного клапана, МПа (бар)	≤0,3(3)
Ёмкость расширительного бака для воды, л	5
Начальное давление расширительного бака, МПа (бар)	0,1 (1)
Диапазон регулировки температуры подающей линии в режиме: отопления/тёплый пол, °С	30-80/30-60
Метод циркуляции греющей воды	принудительный замкнутый
Режим ГВС (горячая вода)	
Максимальная производительность в режиме ГВС (Δt=25K), л/мин	13
Рабочее давление системы горячего водоснабжения, МПа (бар)	0,03~0,8(0,3-8)
Диапазон регулировки температуры горячей воды, °С	30~60
Максимальное рабочее давление ГВС, МПа (бар)	1 (10)
Габариты, масса и размер	
Размеры, мм: высота×ширина×глубина	680×380×245
Масса изделия, нетто, кг	26,3
Масса изделия, брутто, кг	28,8
Система дымоходов/воздуховодов	
Система дымоходов/воздуховодов, мм	60/100
Сертифицированные конфигурации системы дымоходов/воздуховодов	C12 (горизонтальный проход через стену)
Максимальная эквивалентная длина прямой системы дымоходов/воздуховодов, м	3
Класс NOx	3
Подключения	
Подключение газа, дюйм	3/4
Обратная линия отопления/подключение воды, дюйм	3/4
Подключение ГВС входа/выхода воды, дюйм	1/2
Электрические характеристики	
Номинальная электрическая мощность, Вт	120
Электрическое питание котла	~230В, 50Гц
Тип защиты от поражения электрическим током	IPX4
Страна назначения	RU, BY

turboFLEX VUW
Настенные газовые двухконтурные конвекционные котлы

Высококачественная серия газовых котлов, разработанная с участием российских инженеров.
Мы объединили многолетний опыт и инновации, чтобы создать идеальный продукт для российских условий эксплуатации. VGR turboFLEX обеспечивает надежное и эффективное отопление даже в самых суровых климатических условиях, предлагая высокое качество по доступной цене.

Основные характеристики:
- Мощностная линейка котлов от 18, 22, 25, 29 кВт
- Производительность горячей воды от 10 до 16 л/мин
- Европейские стандарты безопасности - 7 уровней защиты
- Цифровая шина OpenTherm
- Удобный и понятный цифровой интерфейс
- Возможность перевода на сжиженный газ (с помощью комплекта переналадки)

Конструктивные особенности:
- Насос Shinhoo GPD15-5S/6S/7S
- Медный теплообменник
- Керамический блок с 3 электродами
- Гидроблок из латуни
- Расширительный бак обьемом 6 литров с расположением за камерой сгорания
- Газовый клапан SIT 845 SIGMA
- Вентилятор 38 Вт
- Реле давления (0,25-0,5 бар)
- Прессостат (вкл:75Pa)
- Рамная конструкция
- Унификация запасных частей в линейке FLEX
- Температурный датчик подачи и аварийный термостат с креплением на клипсах
- Хранение в памяти 10-ти последних ошибок. Ошибки, связанные с не розжигом или потерей пламени, не сбрасываются при отключении электричества.

Технические данные

Параметры	turboFLEX VUW 18	turboFLEX VUW 22	turboFLEX VUW 25	turboFLEX VUW 29
Артикул	4600011005	4600011006	4600011007	4600011008
Номинальная нагрузка в режиме отопления, кВт	20,0	24,0	28,0	32,0
Минимальная нагрузка в режиме отопления, кВт	8,0	9,6	11,2	12,8
Номинальная тепловая мощность в режиме отопления, кВт	18	21,6	25,2	28,8
Минимальная тепловая мощность в режиме отопления, кВт	6,8	8,2	9,6	10,9
Номинальная тепловая нагрузка в режиме горячей воды, кВт	20,0	24,0	28,0	32,0
Подключение газа				
Категория газа	II2H3P			
Динамическое давление газа на входе в аппарат, Па	2000	2000	2000	2000
Давление газа на форсунках, минимальное / максимальное, Па	180 / 1050	190 / 940	178 / 1106	183 / 1307
Диаметр форсунок, мм	1,3	1,3	1,3	1,3
Число форсунок на рампе	10	12	13	13
Расход газа на номинальной мощности, м³/ч	2,4	2,4	2,8	3,2
Расход газа на минимальной мощности, м³/ч	0,95	0,95	1,1	1,3
Режим отопления				
Максимальная температура подающей линии, °C	80	80	80	80
Максимальное рабочее давление воды системы отопления МПа (бар)	0,3	0,3	0,3	0,3
Давление сброса давления предохранительного клапана МПа (бар)	≤0,3 (3)	≤0,3 (3)	≤0,3 (3)	≤0,3 (3)
Ёмкость расширительного бака для воды, л	6	6	6	6
Начальное давление расширительного бака, МПа (бар)	0,1 (1)	0,1 (1)	0,1 (1)	0,1 (1)
Диапазон регулировки температуры подающей линии в режиме: отопления/тёплый пол, °C	30-80 / 30-60	30-80 / 30-60	30-80 / 30-60	30-80 / 30-60
Метод циркуляции греющей воды	принудительный замкнутый			
Режим ГВС (горячая вода)				
Максимальная производительность в режиме ГВС (Δt=25K), л/мин	10,0	12,0	14,0	16,0
Рабочее давление системы горячего водоснабжения, МПа	0,03~0,8	0,03~0,8	0,03~0,8	0,03~0,8
Диапазон регулировки температуры горячей воды, °C	30~60	30~60	30~60	30~60
Максимальное рабочее давление ГВС, МПа (бар)	1 (10)	1 (10)	1 (10)	1 (10)
Габариты, масса и размер				
Размеры, мм: высота×ширина×глубина	680×380×305	680×380×305	680×380×305	680×380×305
Масса изделия, нетто, кг	30,3	30,5	30,7	31,0
Масса изделия, брутто, кг	32,8	33,0	33,2	33,5
Система дымоходов/воздуховодов				
Система дымоходов/воздуховодов, мм	60/100	60/100	60/100	60/100
Сертифицированные конфигурации системы дымоходов/воздуховодов	C12 (горизонтальный проход через стену)			
Максимальная эквивалентная длина прямой системы дымоходов/воздуховодов, м	3	3	3	3
Класс Nox	3	3	3	3
Подключения				
Подключение газа, дюйм	3/4	3/4	3/4	3/4
Обратная линия отопления/подключение воды, дюйм	3/4	3/4	3/4	3/4
Подключение ГВС входа/выхода воды, дюйм	1/2	1/2	1/2	1/2
Электрические характеристики				
Номинальная электрическая мощность, Вт	110	120	125	160
Электрическое питание котла	~230В, 50Гц	~230В, 50Гц	~230В, 50Гц	~230В, 50Гц
Тип защиты от поражения электрическим током	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4

turboFLEX VU
Настенные газовые одноконтурные конвекционные котлы

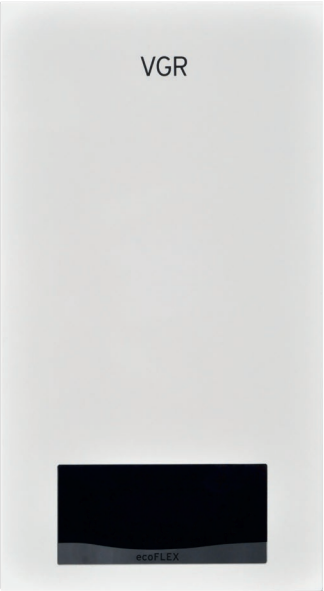
Высококачественная серия газовых котлов, разработанная с участием российских инженеров.
Мы объединили многолетний опыт и инновации, чтобы создать идеальный продукт для российских условий эксплуатации. VGR turboFLEX обеспечивает надежное и эффективное отопление даже в самых суровых климатических условиях, предлагая высокое качество по доступной цене.

Основные характеристики:
- Модельный ряд 22, 25, 29, 32 и 36 кВт
- Цифровая шина OpenTherm
- Удобный и понятный цифровой интерфейс
- Европейские стандарты безопасности – 7 уровней защиты
- Отопление и нагрев воды (в комбинации с ёмкостным водонагревателем)
- Встроенный режим защиты от легионеллы
- Возможность перевода на сжиженный газ (с помощью комплекта переналадки)

Конструктивные особенности:
- Частотный насос Shinhoo GPA15-7.5
- Медный теплообменник
- Керамический блок с 3 электродами
- Гидроблок из латуни
- Расширительный бак обьемом 6/8 литров с расположением за камерой сгорания
- Газовый клапан SIT 845
- Трехходовой клапан с приводом
- Рамная конструкция
- Унификация запасных частей в линейке FLEX
- Удобное сенсорное управление
- Температурный датчик подачи и аварийный термостат с креплением на клипсах
- Хранение в памяти 10-ти последних ошибок. Ошибки, связанные с не розжигом или потерей пламени, не сбрасываются при отключении электричества
- Датчик бойлера (50 кОм) и фитинг для подключения обратной линии бойлера в комплекте

Технические данные

Параметры	turboFLEX VU 22	turboFLEX VU 25	turboFLEX VU 29	turboFLEX VU 32	turboFLEX VU 36
Артикул	4600012001	4600012002	4600012003	4600012004	4600012005
Номинальная нагрузка в режиме отопления, кВт	24,0	28,0	32,0	36,0	40,0
Минимальная нагрузка в режиме отопления, кВт	9,6	11,2	12,8	14,4	16,0
Номинальная тепловая мощность в режиме отопления, кВт	21,6	25,2	28,8	32,3	35,6
Минимальная тепловая мощность в режиме отопления, кВт	8,2	9,6	10,9	12,3	13,6
Номинальная тепловая нагрузка в режиме горячей воды, кВт	24,0	28,0	32,0	36,0	40,0
Подключение газа					
Категория газа	G20	G20	G20	G20	G20
Динамическое давление газа на входе в аппарат, Па	2000	2000	2000	2000	2000
Давление газа на форсунках, минимальное/максимальное, Па	190 / 940	178 / 1106	183 / 1307	230 / 1370	210 / 1330
Диаметр форсунок, мм	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3
Число форсунок на рампе	12	13	13	16	17
Расход газа на номинальной мощности, м³/ч	2,4	2,8	3,2	3,6	4,0
Расход газа на минимальной мощности, м³/ч	0,75	0,9	0,9	1,45	1,6
Режим отопления					
Максимальная температура подающей линии, °C	80	80	80	80	80
Максимальное рабочее давление воды системы отопления МПа (бар)	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Давление сброса давления предохранительного клапана МПа (бар)	≤0,3 (3)	≤0,3 (3)	≤0,3 (3)	≤0,3 (3)	≤0,3 (3)
Ёмкость расширительного бака для воды, л	6	6	6	8	8
Начальное давление расширительного бака, МПа (бар)	0,1 (1)	0,1 (1)	0,1 (1)	0,1 (1)	0,1 (1)
Диапазон регулировки температуры подающей линии в режиме: отопления/тёплый пол, °C	30-80 / 30-60				
Метод циркуляции греющей воды	принудительный замкнутый				
Режим ГВС (горячая вода)					
Диапазон регулировки температуры горячей воды, °C	30~60	30~60	30~60	30~60	30~60
Максимальное рабочее давление ГВС, МПа (бар)	1 (10)	1 (10)	1 (10)	1 (10)	1 (10)
Габариты, масса и размер					
Размеры, мм: высота×ширина×глубина	680×380×305	680×380×305	680×380×305	740×410×315	740×410×315
Масса изделия, нетто, кг	30,7	30,7	31,0	34,5	35,5
Масса изделия, брутто, кг	33,2	33,2	33,5	37,5	41,5
Система дымоходов/воздуховодов					
Система дымоходов/воздуховодов, мм	60/100	60/100	60/100	60/100	60/100
Сертифицированные конфигурации системы дымоходов/воздуховодов	горизонтальный проход через стену				
Максимальная эквивалентная длина прямой системы дымоходов/воздуховодов, м	3	3	3	3	3
Класс Nox	3	3	3	3	3
Подключения					
Подключение газа, дюйм	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4
Обратная линия отопления/подключение воды, дюйм	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4
Подключение ГВС входа/выхода воды, дюйм	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2
Электрические характеристики					
Номинальная электрическая мощность, Вт	125	125	160	160	160
Электрическое питания котла	~230В, 50Гц	~230В, 50Гц	~230В, 50Гц	~230В, 50Гц	~230В, 50Гц
Тип защиты от поражения электрическим током	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4



ecoFLEX VU
Настенные газовые одноконтурные конденсационные котлы

Линейка настенных конденсационных котлов ecoFLEX создана по всем современным мировым стандартам и стала достойным дополнением к уже существующим решениям. Теплообменник из нержавеющей стали, европейские технологии и унифицированный дизайн с линейкой FLEX обеспечивают высокую эффективность и простоту интеграции в существующие системы.

Основные характеристики:
- Модельный ряд 50, 70, 100 и 120 кВт
- Цифровая шина OpenTherm
- Отопление и нагрев воды (в комбинации с ёмкостным водонагревателем)
- Может применяться в низкотемпературных системах радиаторного и панельно-лучистого отопления
- Качественные комплектующие
- Европейские технологии
- Единый дизайн и интерфейс линейки FLEX

Конструктивные особенности:
- Насос Shinhoo
- Газовый клапан SIT 845
- Теплообменник из нержавеющей стали
- Встроенный сьемный воздушный фильтр
- Гидроблок из латуни
- Модулирующая горелка
- Вентилятор с регулируемым числом оборотов SIT
- Датчик давления теплоносителя в котле и системе
- Защитный датчик переполнения системы конденсатом
- Температурный датчик подачи и аварийный термостат с креплением на клипсах
- Хранение в памяти 10-ти последних ошибок. Ошибки, связанные с не розжигом или потерей пламени, не сбрасываются при отключении электричества
- Датчик бойлера (50 кОм) в комплекте

Технические данные

Параметры	ecoFLEX VU VU 50	ecoFLEX VU VU 70	ecoFLEX VU VU 100	ecoFLEX VU VU 120
Артикул	4600020001	4600020002	4600020003	4600020004
Тепловая мощность мин/макс, кВт. (80-60)°C	12,5 - 48	17,5 - 67,2	24,8 - 95	30 - 115,2
Тепловая мощность мин/макс, кВт. (50-30)°C	12,5 - 52	17,5 - 73,5	24,8 - 104	30-126
Диапазон регулировки температуры в подающей линии	30-80			
Максимальное давление в отопительном контуре	3 бар (0,3 Мпа)			
Подключение контура отопления	G1	G1	G1 1/2"	G1 1/2"
Подключение газа	G3/4	G3/4	G1	G1
Диаметр дымохода, мм	80/125	80/125	110/160	110/160
Электрическое подключение	230 В / 50 Гц 375 Вт	230 В / 50 Гц 375 Вт	230 В / 50 Гц 138 Вт	230 В / 50 Гц 138 Вт
Вес нетто, кг	45,5	51,4	72	81

megaCRAFT
Напольные газовые конденсационные котлы большой мощности

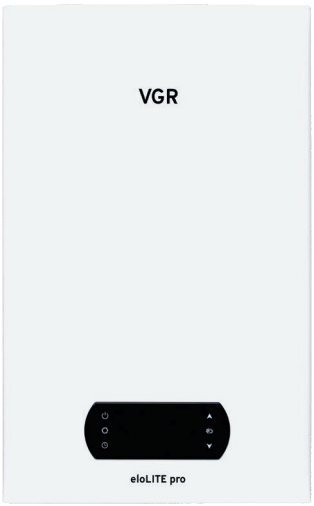
Линейка напольных конденсационные котлов большой мощности для коммерческих обьектов. Эти котлы отличаются не только высокой производительностью, но и удобством обслуживания благодаря сегментарной облицовке корпуса. Внутри – только проверенные компоненты европейского качества. Это решение для тех, кто ценит надежность и эффективность в промышленных масштабах.

Основные характеристики:
- Модельный ряд 275, 365, 550, 700, 1100, 1400, 2100, 2800 кВт
- Цифровые шины BSB и LPB
- Силуминовый секционный теплообменник
- Может применяться в низкотемпературных системах радиаторного и панельно-лучистого отопления
- Качественные комплектующие
- Европейские технологии

Конструктивные особенности:
- Сегментарная облицовка корпуса
- Газовый клапан Honeywell
- Регулятор SIEMENS AVS74
- Вентилятор с регулируемым числом оборотов Ebmpapst
- Реле давления Honeywell
- Газовый фильтр Dungs
- Силуминовый теплообменник
- Модулирующая горелка
- Надежные роликовые опоры

Технические данные

Параметры		megaCRAFT 275	megaCRAFT 365	megaCRAFT 550	megaCRAFT 700	megaCRAFT 1100	megaCRAFT 1400	megaCRAFT 2100	megaCRAFT 2800
Артикул		4600030001	4600030002	4600030003	4600030004	4600030005	4600030006	4600030007	4600030008
Тепловая мощность (50-30)°C, мин/макс.	кВт	60 - 275	78 - 365	118 - 550	150 - 700	233 - 1100	301 - 1400	580 - 2100	738 - 2800
Номинальный обьёмный расход (ΔT =20K)	м/ч³	11,85	15,7	23,6	30	50	65	90	120
Номинальная температура подающей/обратной линии	°C	80/ 60	80/ 60	80/ 60	80/ 60	80/60	80/60	80/60	80/60
Максимальное рабочее давление	MPa	0,6							
Максимальная рабочая температура	°C	90	90	90	90	90	90	90	90
Предельная температура	°C	95	95	95	95	95	95	95	95
КПД при максимальной нагрузке (50-30) °C	%	≥100	≥100	≥100	≥100	≥100	≥100	≥100	≥100
Температура дымовых газов при (50-30)°C	°C	≤45	≤45	≤45	≤45	≤45	≤45	≤45	≤45
Выбросы углекислого газа	%	9	9	9	9	9	9	9	9
Содержание NOx	Класс	5	5	5	5	5	5	5	5
Тип газа		G20	G20	G20	G20	G20	G20	G20	G20
Расход газа при номинальной нагрузке	м/ч³	5,3 - 26	7,3 - 33,8	13,1 - 52,4	15,5 - 68	22,1 - 104	31 - 137	30 - 206	38 - 270
Динамическое давление газа	кПа	2-5	2-5	2-5	2-5	3-6	3-7	5-8	5-8
Сопротивление теплообменника	Па	160	160	155	155	160	155	150	150
Энергоснабжение	В / Гц	230 / 50	230 / 50	230 / 50	230 / 50	380-50	380-50	380-50	380-50
Потребление электроэнергии	кВт	0,8	0,8	1,5	1,5	2,5	4	8	8
Подающая линия	фланец	DN65	DN65	DN100	DN100	DN100	DN100	DN150	DN150
Обратная линия	фланец	DN65	DN65	DN100	DN100	DN100	DN100	DN150	DN150
Газовый фланец	фланец	DN40	DN40	DN50	DN50	DN65	DN65	DN80	DN80
Отвод конденсата	Фмм	25	25	25	25	25	25	25	25
Диаметр дымохода	Фмм	200	200	250	250	250	250	400	400
Глубина, L1	мм	1200	1350	1600	1600	1900	2300	2450	2800
Ширина, L2	мм	700	700	1000	1000	1000	1000	1200	1200
Высота, L3	мм	1450	1450	1650	1650	1600	1600	1900	1900
Масса	кг	300	365	500	500	640	950	1630	2150



eloLITE / eloLITE pro
Настенные электрические одноконтурные котлы

Электрические котлы eloLITE мощностью от 6 до 14 кВт разработаны, чтобы стать отличным решением для небольших обьектов или для использования в качестве резервного котла. Их компактный дизайн и использование силуминового теплообменника позволяют эффективно использовать пространство. Это идеальный выбор для тех, кто ищет простое и надежное решение для отопления.

Основные характеристики:
- Модельный ряд 6, 8, 10, 12, 14 кВт
- Быстрый отклик на запрос тепла
- Несколько ступеней защиты
- Классические реле
- Отопление и нагрев воды (в комбинации с ёмкостным водонагревателем)
- Единый дизайн линейки LITE

Конструктивные особенности:
- Компактный силуминовый теплообменник с сухим ТЭНом
- В версии «pro» установлен насос и расширительный бак на 5 литров
- Удобное сенсорное управление
- Температурный датчик подачи и аварийный термостат с креплением на клипсах

Технические данные eloLITE pro

Параметры	eloLITE pro 6	eloLITE pro 8	eloLITE pro 10	eloLITE pro 12	eloLITE pro 14
Артикул	4600040001	4600040002	4600040003	4600040004	4600040005
Электрическое напряжение, В	220	220	220/380	220/380	380
Максимальная сила тока, А	27,3	36,4	15,5x3	18,2x3	x3
Потребляемая мощность, кВт	6	8	10	12	14
Макс. рабочая температура отопления, °С	80	80	80	80	80
Обьём расширительного бака, л	5	5	5	5	5
Макс. рабочее давление в котле, бар	3	3	3	3	3
Рекомендуемое рабочее давление, бар	1-1,5	1-1,5	1-1,5	1-1,5	1-1,5
Степень электрической защиты	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Подсоединение подающей/обратной линии	G3/4	G3/4	G3/4	G3/4	G3/4
Вход холодной воды/подпитка	G1/2	G1/2	G1/2	G1/2	G1/2

Технические данные eloLITE

Параметры	eloLITE 6	eloLITE 8	eloLITE 10	eloLITE 12	eloLITE 14
Артикул	4600040101	4600040102	4600040103	4600040104	4600040105
Электрическое напряжение, В	220	220	220/380	220/380	380
Максимальная сила тока, А	27,3	36,4	15,5x3	18,2x3	36,4x3
Потребляемая мощность, кВт	6	8	10	12	14
Макс. рабочая температура отопления, °С	80	80	80	80	80
Макс. рабочее давление в котле, бар	3	3	3	3	3
Рекомендуемое рабочее давление, бар	1-1,5	1-1,5	1-1,5	1-1,5	1-1,5
Степень электрической защиты	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Подсоединение подающей/обратной линии	G3/4	G3/4	G3/4	G3/4	G3/4
Вход холодной воды/подпитка	G1/2	G1/2	G1/2	G1/2	G1/2

eloCOMFORT
Настенные электрические накопительные водонагреватели

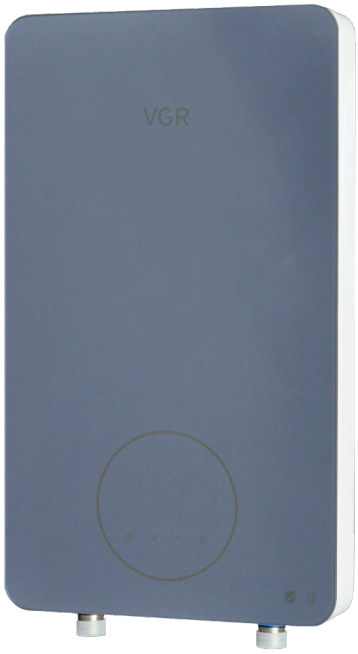
Накопительные водонагреватели eloCOMFORT сочетают в себе современный дизайн и высокую функциональность. Эмалированная внутренняя поверхность и титановый анод с питанием обеспечивают долговечность и защиту от коррозии. Это решение для квартир и частных домов, где важно компактное и эффективное обеспечение горячей водой.

Основные характеристики:

- Накопительный электрический водонагреватель
- Модельный ряд: 30, 50 и 80 литров
- Мощность 2 000 Вт
- Медный нагревательный элемент
- Диапазон регулирования температуры от 35 до 75 °C
- Титановый и магниевый аноды
- Толщина эмали до 0,5 мм
- Цифровой дисплей
- Аварийный термостат (90 °C)
- Предохранительный клапан в комплекте
- Встроенное устройство защитного отключения (УЗО)
- Компактный дизайн
- Качественная сборка и покраска

Технические данные

Параметры	eloCOMFORT 30	eloCOMFORT 50	eloCOMFORT 80
Артикул	4600080001	4600080002	4600080003
Реальный обьём	27,2 л	45,4 л	72,5 л
Мощность	2000 Вт	2000 Вт	2000 Вт
Нагревательный элемент	Медь	Медь	Медь
Регулятор температуры	Электронный	Электронный	Электронный
Номинальная максимальная температура	35-75°C	35-75°C	35-75°C
Термостат по температуре/отключение	Каппилярный	Каппилярный	Каппилярный
Максимальная температура.	90°C ±3	90°C ±3	90°C ±3
Напряжение/частота	220-230В/50Гц	220-230В/50Гц	220-230В/50Гц
Сила тока	8,7А	8,7А	8,7А
Степень влагозащиты	1PX4	1PX4	1PX4
Максимальное давление	7 бар	7 бар	7 Бар
Внутренний резервуар	Эмалированный	Эмалированный	Эмалированный
Материал	Холоднокатанная сталь	Холоднокатанная сталь	Холоднокатанная сталь
Толщина внутреннего резервуара	1,8мм	1,8мм	1,8мм
Толщина слоя эмали наружного резервуара	0,2-0,5мм	0,2-0,5мм	0,2-0,5мм
Тип изоляции	Полиуритан	Полиуритан	Полиуритан
Толщина	20мм	20мм	20мм
Наружный корпус	Эмалированный	Эмалированный	Эмалированный
Защитный анод	Электрический анод + магниевый	Электрический анод + магниевый	Электрический анод + магниевый
Размерность анода	20×200×M6	20×200×M6	20×200×M6
УЗО автоматический выключатель утечки	да	да	да
Штекер	евро	евро	евро
Длина кабеля	1,5 м	1,5 м	1,5 м
Размер водонагревателя (мм)	647×283×450	942×283×450	955×330×563
Размер упаковки (мм)	758×325×512	1051×325×512	1086×358×620
Масса, нетто (кг)	17,2	23,4	30,2
Масса, брутто (кг)	19,3	25,8	33,4



eloFLOW
Настенный электрический проточный водонагреватель

Проточный электрический водонагреватель eloFLOW мощностью 8,5 кВт разработан специально для объектов с ограниченным пространством. Его современный дизайн, сенсорная панель и встроенная защита делают его не только удобным, но и безопасным в использовании.

Основные характеристики:
- Проточный электрический водонагреватель
- Мощность 8 500 Вт
- Компактный силуминовый теплообменник с сухим ТЭНом
- Встроенная система электро и термо защиты
- Встроенное устройство защитного отключения (УЗО)
- Сенсорное управление
- Высокое качество сборки
- Премиальный дизайн

Технические данные

Модель	eloFLOW
Параметры	eloFLOW
Артикул	4600080011
Тип водонагревателя	Проточный
Мощность	8 500 Вт
Диапазон регулировки температуры ГВС, С°	30-55
Сечение электрического кабеля (мм2)	6
Подключение ХВС/ГВС	G1/2
Расход ГВС при 25 С° (л/мин)	4,9
Теплообменник	Силуминовый
Тип ТЭНа	Сухой
Размер водонагревателя (мм)	460×270×60
Вес нетто (кг)	3,9

Водонагреватели косвенного нагрева VIH/PFE
Верхнее и боковое подключение

Высококачественные бойлеры косвенного нагрева разработаны специально для работы с европейскими газовыми и электрическими котлами. Прочная эмаль, одна из лучших теплоизоляций в классе и разные варианты подключения обеспечивают надежность и гибкость при монтаже даже в самых требовательных котельных.

Конструктивные особенности:
- Водонагреватели косвенного нагрева
- Варианты с боковым подключением от 100 до 420 литров
- Варианты с верхним подключением от 109 до 283 литров
- Предназначены для комбинации с настенными и напольными газовыми и электрическим котлами
- Теплоизоляционный слой из полиуретана 245FA

Оснащение:
- Внутреннее эмалирование
- Магниевый защитный анод
- Возможность подключения циркуляционной линии
- Пружинный предохранительный клапан
- Вентиль для слива
- Надежная транспортировочная упаковка

Новая версия PLUS (новинка 2025)

Конструктивные особенности новой версии:
- Водонагреватели косвенного нагрева с магниевым и электрическим анодами
- Модельный ряд от 150 до 500 литров
- Ревизионный фланец
- Варианты с установленным электрическим ТЭНом
- Регулируемые по высоте ножки

Технические данные. Верхнее подключение

Параметры	VGR VIH R CN 120 top	VGR VIH R CN 150 top	VGR VIH R CN 200 top	VGR VIH R CN 300 top
Артикул	9004010	9004020	9004030	9004090
Ёмкость водонагревателя, литры	109	133	173	283
Макс. давление (горячая вода), бар	10	10	10	10
Производительность горячей воды в длительном режиме работы (температура водоразбора 45 °C, температура в подающей линии 80°C), кВт, (л/ч)	21,4 (527)	27,4 (674)	33,7 (829)	42.9 (1050)
Поверхность нагрева, м²	0,85	1,00	1,10	1,50
Сухая масса, кг	63	71	84	110
Размер				
Высота, мм	853	988	1206	1320
Диаметр, мм	600	600	600	710
Подключение				
Циркуляционная линия, дюйм	G3/4	G3/4	G3/4	G3/4
Холодная вода, дюйм	G3/4	G3/4	G3/4	G3/4
Горячая вода, дюйм	G3/4	G3/4	G3/4	G3/4
Подающая/обратная линия, дюйм	G1	G1	G1	G1

Технические данные. Боковое подключение

Параметры	VGR PFE R 100 side	VGR PFE R 150 side	VGR PFE R 200 side	VGR VIH CN 300 side	VGR VIH R CN 400 side	VGR VIH R CN 500 side
Артикул	9910023572	9910023573	9910023574	9910011448	9004050	9004060
Ёмкость водонагревателя, литры	100	150	200	287	378	420
Макс. давление (горячая вода), бар	10	10	10	10	10	10
Производительность горячей воды в длительном режиме работы (температура водоразбора 45 °C, температура в подающей линии 80°C), кВт, (л/ч)	24,1 (590)	29,8 (730)	29,8 (730)	40,4 (990)	40,4 (990)	60 (1460)
Поверхность нагрева, м²	1,05	1,21	1,21	1,35	1,35	2,5
Сухая масса, кг	49	66	82	101	128	155
Размер						
Высота, мм	1115	1185	1517	1528	1589	1841
Диаметр, мм	368	438	438	542	613	613
Подключение **						
Циркуляционная линия, дюйм	G3/4	G3/4	G3/4	G3/4	G3/4	G3/4
Холодная вода, дюйм	G3/4	G3/4	G3/4	G3/4	G1	G1
Горячая вода, дюйм	G3/4	G3/4	G3/4	G3/4	G1	G1
Подающая/обратная линия, дюйм	G3/4	G3/4	G3/4	G3/4	G3/4	G3/4

Буферные накопители VPS

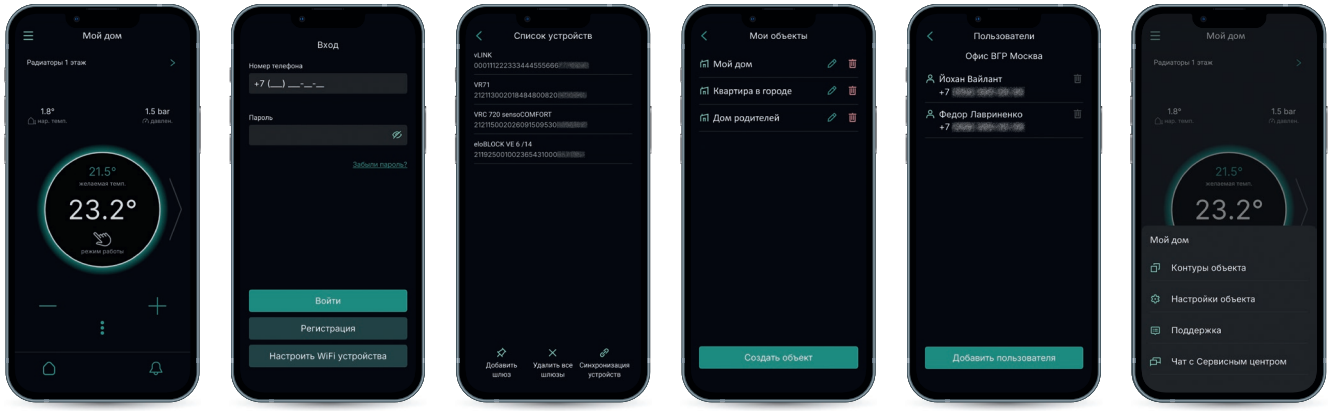
Буферные накопители разработаны для комбинации с напольными и настенными газовыми котлами всех типов, тепловыми насосами и солнечными системами и предназначены для накопления тепловой энергии, стабилизации изменения температуры, уменьшения частоты запуска теплогенерирующего оборудования для продления срока его службы.

Конструктивные особенности:

- Модельный ряд от 60 до 500 литров
- Внутренний корпус из низкоуглеродистой стали с эмалированием
- Удлиненный анод
- Безопасный и экологичный теплоизоляционный слой из полиуретана 245FA
- Внешний корпус из оцинкованной стали обладает антикоррозийными свойствами и устойчив к ультрафиолетовому излучению

Технические данные

Параметры	VPS 60/V / VPS 60/H	VPS 100/V	VPS 200/V	VPS 300/V	VPS 500/V
Артикул	4601070710/ 4601070711	4601070712	4601070713	4601070714	4601070715
Тип подключения	Side outlet				
Тип защиты	Metallic anode rod				
Размер защитного анода	Ø 18×500	Ø 21.3×900	Ø 21.3×1300	Ø 21.3×1300	Ø 21.3×1450
Номинальный обьем (л)	60	100	200	300	500
Фактический обьем (л)	59	98	195	298	430
Максимальное рабочее давление (МПа)	0,8				
Подключение циркуляционных линий	G1-1/4, внутренняя резьба		G2, внутренняя резьба		
Подключение сливного отверстия	NPT3/4, внутренняя резьба (стандартная версия со сливным клапаном)				
Отверстие под вентиль для выпуска воздуха	G3/4, внутренняя резьба				
Внешний диаметр буфера (мм)	Ø 450	Ø 450	Ø 520	Ø 620	Ø 710
Высота (мм)	796(верт.)/771(гор.)	1161	1562	1574	1777
Материал внешнего корпуса	Окрашенный оцинкованный металл				
Материал бака	Эмалированная сталь				
Материал теплоизоляции	Пенополиуретан				
Толщина теплоизоляции (мм)	40				50
Диаметр бака (мм)	Ø 368	Ø 368	Ø 438	Ø 540	Ø 610
Размер с упаковкой (мм)	515×515×860	480×480×1205	550×550×1605	655×655×1615	745×745×1805
Масса с упаковкой (кг)	28 (верт.)/30 (гор.)	38	69	86	121



Приложение vLINK app для мобильных устройств*

vLINK app - это интеллектуальный способ управлять и контролировать Ваше отопление и/или системы вентиляции Vaillant и Protherm с Вашего смартфона.

Функции:

- дистанционный доступ к параметрам отопительной и/или вентиляционной установки
- контроль и изменение текущей и заданной температуры контуров отопления, ГВС, индикация уличной температуры
- информирование об ошибках котла с указанием кода ошибки и ее описания
- названия контуров отопления на русском языке;
- «быстрые функции» в комбинации с регуляторами Vaillant
- несколько обьектов в одном приложении
- чат с выбранным сервисным центром
- возможность подключать несколько пользователей к объекту
- Push-уведомления

Поддерживаемые конфигурации:

- 1-контурные котлы Vaillant и Protherm (с бойлером и без)
- 2-контурные котлы Vaillant и Protherm
- Системы с регуляторами vrc700 и vrc720
- Вентиляционные установки RecoVAIR plus
- Тепловые насосы Vaillant
- Другое оборудование поддерживающее eBus шину

** Для работы приложения VGR vLINK app необходим модуль vLINK net в комбинации с оборудованием Vaillant или Protherm оснащенных цифровой шиной eBus.*

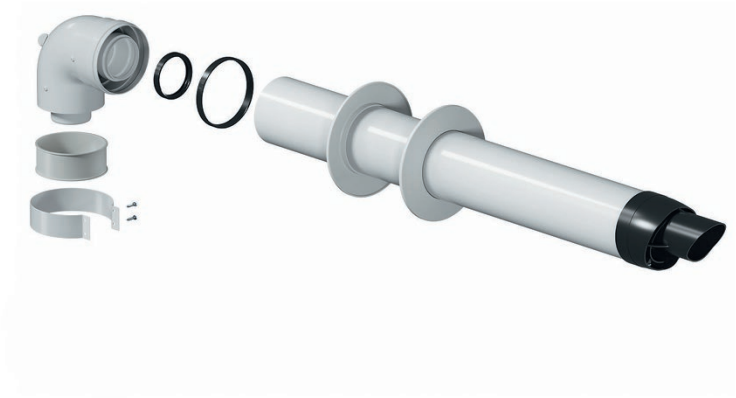
Скачайте из RuStore | Загрузите в App Store | ДОСТУПНО В Google Play | ОТКРОЙТЕ В AppGallery

Блок передачи данных vLINK net

Функции:
- передача данных о системе отопления на смартфон и обратно посредством сети интернет

Оснащение:
- встроенный Wi-Fi приёмник сигнала интернет
- подключение LAN (Ethernet кабель кат. 5 и выше)
- шина eBus
- светодиодный индикатор состояния системы
- адаптер сетевого питания в комплекте

Модель	Блок передачи данных vLINK net /1
Артикул	4600060003



Дымоходы

Дымоходы	
Коаксиальные дымоходы - ø 60/100 mm	
4620199380	Горизонтальный проход через стену 60/100
4620199396	Удлинительная труба 0,5м 60/100
4620199397	Удлинительная труба 1м 60/100
4620199399	Удлинительная труба 2м 60/100
4620199402	Отвод 90° 60/100
4620199404	Отвод 45° 1шт 60/100
4620199409	Адаптер вертикальный с конденсатоотводчиком 60/100
Коаксиальные дымоходы - ø 80/125 mm	
4620199383	Горизонтальный проход через стену 80/125
4620199411	Удлинительная труба 0,5м 80/125
4620199412	Удлинительная труба 1м 80/125
4620199414	Отвод 90° 80/125
4620199416	Отвод 45° 1шт 80/125
4620202000	Переход с D60/100 на 80/125 (Алюминий)
Коаксиальные дымоходы для конденсационных котлов - ø 60/100 mm	
4610031041	Горизонтальный проход через стену 60/100 PP
4620257007	Удлинительная труба 0,5м 60/100 PP
4620257008	Удлинительная труба 1м 60/100 PP
4620257009	Отвод 90° 60/100 PP
4620257010	Отвод 45°1шт 60/100 PP
Коаксиальные дымоходы для конденсационных котлов - ø 80/125 mm	
4620257018	Горизонтальный проход через стену 80/125 PP
4620257019	Удлинительная труба 0,5м 80/125 PP
4620257020	Удлинительная труба 1м 80/125 PP
4600303905	Удлинительная труба 2м 80/125 PP
4620257023	Отвод 90° 80/125 PP
4620257024	Отвод 45° 1шт 80/125 PP

Другие аксессуары

Артикул	Наименование
4620174087	Датчик водонагревателя (замена для 0020174087, 306257, 306787, 253552, 253583)
4600060001	Датчик водонагревателя (50 кОм)
4610027587	Комплект 3-х ходового клапана (замена для 0010027587 V, Pt)
4600070101	Комплект перевода на сжиженный газ для котлов turboFLEX и turboLITE
4600060002	Коммутационный модуль 32
4600060004	Коммутационный модуль 32B

Насосные группы vPUMP

Насосная группа со смесителем и насосом:
- Высокоэффективный насос Shinhoo GPA 25-7.5
- Встроенный смесительный клапан (привод приобретает отдельно)
- Межосевое расстояние 125мм
- Термометры встроены в ручку шаровых кранов
- Обратный клапан в подающей линии
- Высокоэффективная изоляция из EPP
- Универсальный смесительный клапан (возможность верхнего и нижнего подключения на коллекторе)

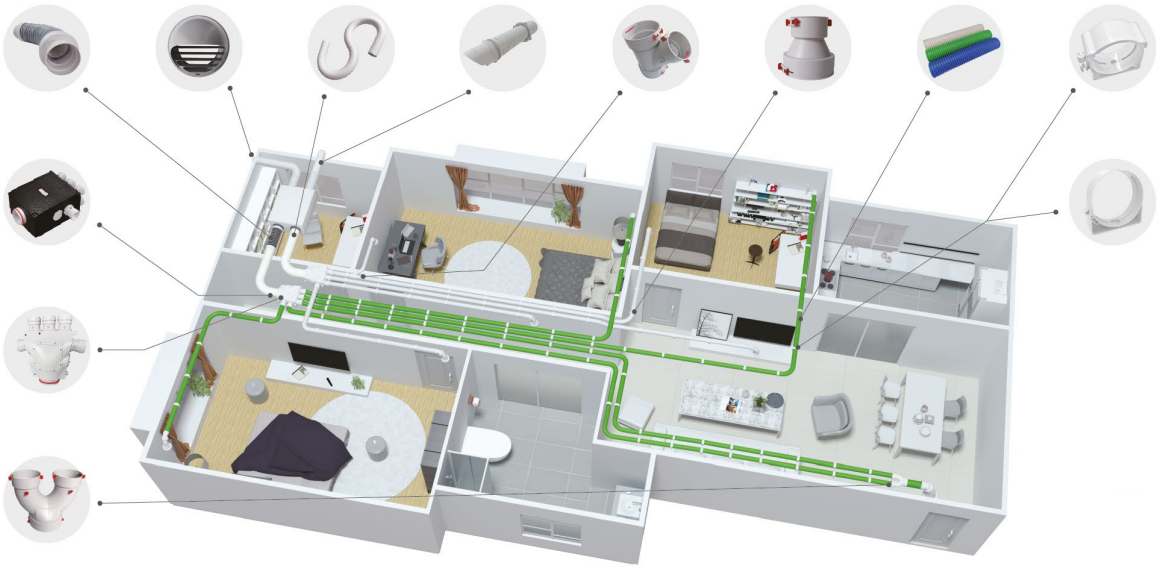
Нерегулируемая насосная группа с насосом
- Высокоэффективный насос Shinhoo GPA 25-7.5
- Межосевое расстояние 125мм
- Термометры встроены в ручку шаровых кранов
- Обратный клапан в подающей линии
- Высокоэффективная изоляция из EPP

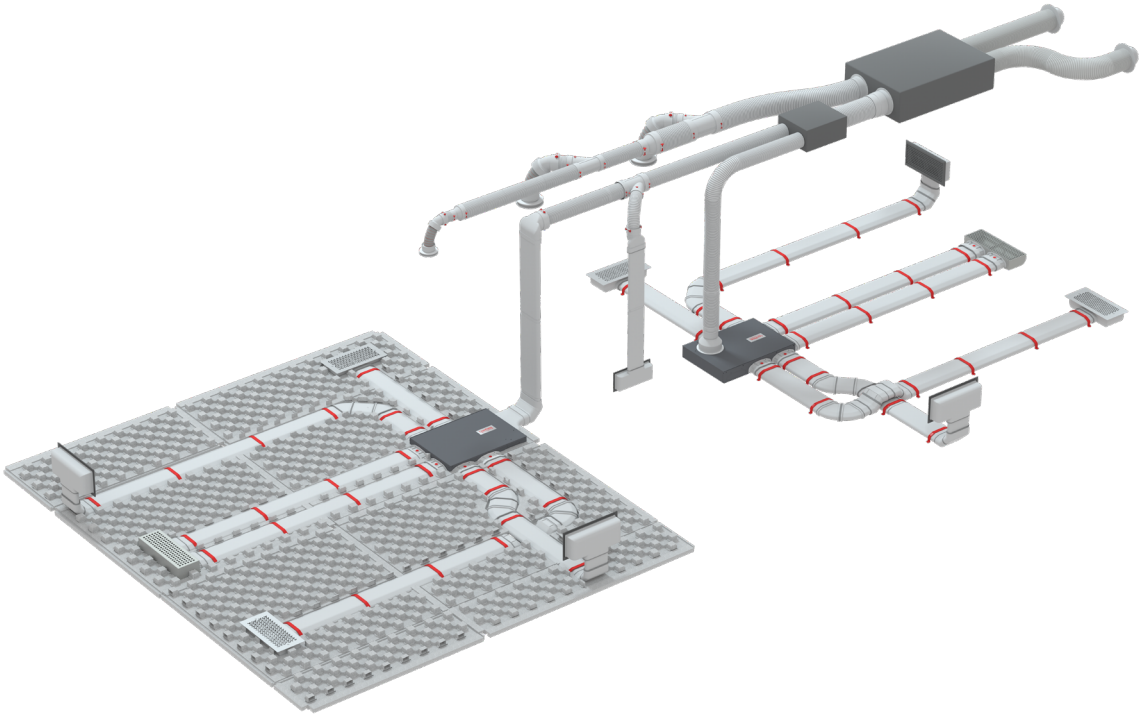
Коллектор:
- Модели на 3, 5 и 7 насосных групп
- Стандартное межосевое расстояние 125мм
- Два варианта креплений к стене
- Высокоэффективная изоляция из EPP

Гидравлическая стрелка:
- Прямое подключение к коллектору
- Воздухоотводчик и манометр в комплекте
- Высокоэффективная изоляция из EPP

Внимание: Насосная группа поставляется без привода смесительного клапана

Артикул	Модель	Наименование
4600070001	vPUMP GP mix	Насосная группа для регулируемого контура отопления с бесступенчатым насосом и смесителем
4600070002	vPUMP GP direct	Насосная группа для нерегулируемого контура с бесступенчатым насосом.
4600070003	vPUMP MF 3	Коллектор для трех насосных групп
4600070004	vPUMP MF 5	Коллектор для пяти насосных групп
4600070005	vPUMP MF 7	Коллектор для семи насосных групп
4600070006	vPUMP LH	Гидравлический разделитель с сепаратором воздуха и шлама. 1 1/2"
4600070007	vPUMP LH stainless	Гидравлический разделитель 1"
4600070008	vPUMP Bracket	Крепеж для коллектора вплотную к стене
4600070009	vPUMP Bracket +	Крепеж для коллектора с отступом от стены
4600070010	vPUMP plug	Заглушка 1 1/2"





Система дистрибуции воздуха VGR vAIR

- Система дистрибуции воздуха от вентиляционной установки до помещений.
- Круглые гофрированные воздуховоды диаметром 75/110/150 мм
- Плоские воздуховоды стандартного (35x120 мм) и магистрального (55x178 мм) типа
- Антистатические, антибактериальные свойства воздуховодов,
- Защита от образования плесени
- Широкий ассортимент аксессуаров: фитинги, коллекторы, шумоглушители и т.д.

Артикул	Наименование
4600110001	vAIR Гофрированный воздуховод 75 мм со свойствами антистатики, антибактериальности и защиты от образования плесени
4600110002	vAIR Гофрированный воздуховод 110мм со свойствами антистатики, антибактериальности и защиты от образования плесени
4600110003	vAIR Гофрированный воздуховод 160 мм со свойствами антистатики, антибактериальности и защиты от образования плесени
4600110004	vAIR-S75 Глушитель 75мм*800мм. Крепление на клипсах
4600110005	vAIR-S110 Глушитель 110мм*800мм. Крепление на клипсах
4600110006	vAIR-S110 Глушитель 110мм. Крепление хомутами.
4600110007	vAIR-S160 Глушитель 160мм. Крепление хомутами.
4600110008	vAIR-S200 Глушитель 200 мм. Крепление хомутами.
4600110106	vAIR Воздуховод 80мм*10м. Гибкий.
4600110009	vAIR Воздуховод 110мм*10м. Гибкий.
4600110010	vAIR Воздуховод 125мм*10м. Гибкий.
4600110011	vAIR Воздуховод 160мм*10м. Гибкий.
4600110012	vAIR Воздуховод 200мм*10м. Гибкий.
4600110013	vAIR-MF Коллектор EPP φ147mm*75*10
4600110014	vAIR-MF Коллектор ABS φ147mm*75*7. (Включая 5 адаптеров, 3 заглушки и 5 уплотнительных колец)
4600110015	vAIR-MF Коллектор ABS φ147mm*75/110*10. (Включая 6 адаптеров 75мм,..... 6 уплотнительных колец)
4600110016	vAIR-MF Коллектор STEEL φ200mm*110*10. (Включая 10 заглушек 110мм)
4600110017	vAIR-MF Адаптор 75 мм для коллекторов ABS
4600110018	vAIR-MF Адаптор 110 мм для коллекторов ABS φ147mm*75/110*10
4600110019	vAIR-MF Адаптор 110-75 мм для коллекторов ABS φ147mm*75/110*10
4600110020	vAIR-MF заглушка 75мм для коллекторов ABS
4600110021	vAIR-MF заглушка 110мм для коллекторов ABS φ147mm*75/110*10
4600110022	vAIR-R переходник 110/75
4600110023	vAIR-R переходник 160/110
4600110024	vAIR-R75 муфта 75мм
4600110025	vAIR-R110 муфта 110мм
4600110026	vAIR-R160 муфта 160мм
4600110027	vAIR-R резиновая муфта φ112*145
4600110028	vAIR-R резиновая муфта φ98*112
4600110029	vAIR-R резиновая муфта φ145*158
4600110030	vAIR-R резиновая муфта φ158*198
4600110031	vAIR-R Отвод 90 град. φ75mm
4600110032	vAIR-R Отвод 90 град. φ110mm
4600110033	vAIR-R Отвод 90 град. φ160mm
4600110034	vAIR-R Отвод 45 град. φ160mm
4600110035	vAIR-R Y-образный тройник, без дросселей φ110*75*75mm
4600110036	vAIR-R Y-образный тройник φ110*75*75mm
4600110037	vAIR-R Y-образный тройник φ160*110*110mm
4600110038	vAIR-R Тройник 45 град. φ110*75*110mm
4600110039	vAIR-R Тройник 45 град. φ110*110*110mm
4600110040	vAIR-R Тройник 45 град. φ160*110*160mm
4600110041	vAIR-R Тройник φ75*75*75mm
4600110042	vAIR-R Тройник φ110*110*110mm
4600110043	vAIR-R Тройник φ160*160*160mm
4600110044	vAIR-R Пересечение φ110

Артикул	Наименование
4600110045	vAIR Фасадная решетка с колпаком φ150mm
4600110046	vAIR Фасадная решетка φ150mm
4600110047	vAIR Проход через фасад φ160mm
4600110048	vAIR Хомут монтажный для гофрированного воздуховода φ75mm
4600110049	vAIR Хомут монтажный для гофрированного воздуховода φ75mm разборный
4600110050	vAIR Хомут монтажный для гофрированного воздуховода φ110mm
4600110051	vAIR Хомут монтажный для гофрированного воздуховода φ160mm
4600110052	vAIR Хомут стальной φ75mm (59-82)
4600110053	vAIR Хомут стальной φ110mm (105-127)
4600110054	vAIR Хомут стальной φ125mm (118-140)
4600110055	vAIR Хомут стальной φ160mm (141-165)
4600110056	vAIR Хомут стальной φ200mm (194-216)
4600110057	vAIR Кольцо уплотнительное для воздуховода φ75mm
4600110058	vAIR Кольцо уплотнительное для воздуховода φ110mm
4600110059	vAIR Кольцо уплотнительное для воздуховода φ160mm
4600110060	vAIR Скотч армированный
4600110061	vAIR Хомут монтажный стальной φ110mm
4600110062	vAIR Хомут монтажный стальной φ160mm
4600110063	vAIR Фиксатор поворота 90 град для воздуховода 75мм
4600110064	vAIR Нож для воздуховода φ75mm
4600110065	vAIR Нож для воздуховода φ100mm
4600110066	vAIR Пылезащитный кожух 80 мм
4600110067	vAIR-F Плоский воздуховод ABS 118.5*35*2000mm
4600110069	vAIR-F Коллектор для плоских воздуховодов подвод сверх. 5/8 выходов
4600110070	vAIR-F Коллектор для плоских воздуховодов подвод сбоку. 5/8 выходов
4600110071	vAIR-F Коллектор для плоских воздуховодов подвод сверх. 7/17 выходов
4600110072	vAIR-F Расширитель
4600110073	vAIR-F Адаптер для плоских воздуховодов
4600110074	vAIR-F Основание для внутрипольной решетки с одним входом. 55 мм
4600110075	vAIR-F Основание для внутрипольной решетки с одним входом. 95 мм
4600110076	vAIR-F Основание для внутрипольной решетки с двумя портами. ABS. 55 мм
4600110077	vAIR-F Основание для внутрипольной решетки с двумя портами. ABS. 95 мм
4600110078	vAIR-F Решетка ABS 2* 280.7*123.6*33.5
4600110079	vAIR-F Решетка нерж. 600*81.1*101mm
4600110080	vAIR-F Решетка нерж 568*60/3
4600110081	vAIR-F Основание для внутрипольной решетки с тремя портами. Сталь. 60 мм
4600110082	vAIR-F Основание для внутрипольной решетки с тремя портами. Сталь. 105 мм
4600110083	vAIR-F Встравка для основания внутрипольной решетки 422*60/2
4600110084	vAIR-F Основание для внутрипольной решетки с двумя портами. Сталь. 60 мм
4600110085	vAIR-F Удлинитель для основания внутрипольной решетки 422*60/2
4600110086	vAIR-F Крепление плоского воздуховода PP 120*35*18mm
4600110087	vAIR-F Горизонтальный отвод плоского воздуховода 45 град. 118.5*35mm
4600110088	vAIR-F Муфта для плоского воздуховода 118.5*35mm
4600110089	vAIR-F Вертикальный отвод плоского воздуховода 45 град 118.5*35mm
4600110090	vAIR-F Муфта для плоского воздуховода 45 град. Элемент для пересечений воздуховодов
4600110091	vAIR-F Переход вертикальный φ75mm*118.5*35mm
4600110092	vAIR-F Переход аксиальный φ75mm*118.5*35mm

Артикул	Наименование
4600110093	vAIR-F Фильтр для внутрипольных решеток 245.7*90.52*2mm
4600110094	vAIR-F Заглушка дефлектора
4600110095	vAIR-F Переходник
4600110096	vAIR-F Переходник
4600110097	vAIR-F
4600110098	vAIR-F Магистральный плоский воздуховод 178*55*2000mm
4600110099	vAIR-F Отвод магистрального плоского воздуховода вертикальный 45град
4600110100	vAIR-F Муфта магистрального плоского воздуховода
4600110101	vAIR-F Отвод магистрального плоского воздуховода горизонтальный 45град
4600110102	vAIR-F Переходник аксиальный φ110mm*178*55mm
4600110103	vAIR-F Переходник 90 град φ110mm*178*55mm
4600110104	vAIR-F Переходник 120 град φ110mm*178*55mm
4600110105	vAIR-F Крепление магистрального плоского воздуховода 180*55*21mm

Программа лояльности для монтажников Pro.Expert

Возможности:
- Регистрация серийных номеров смонтированного оборудования
- Получение баллов за регистрацию оборудования
- Переводы баллов на банковские карты
- Участие в эксклюзивных Акциях сообщества

Как вступить в сообщество:
- Заполнить регистрационную форму
- Получить одобрение от регионального представителя VG RUSSIA

Регистрируйтесь на PRO.VGR.DIRECT

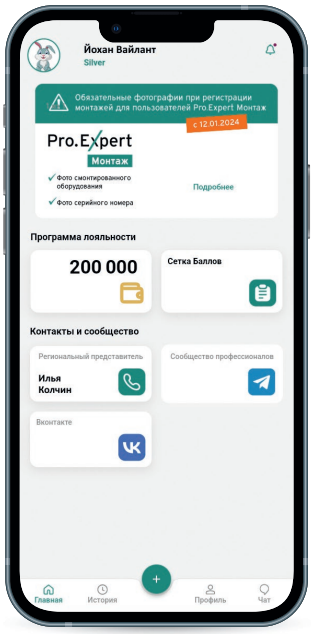
Удобное мобильное приложение Pro.Expert!

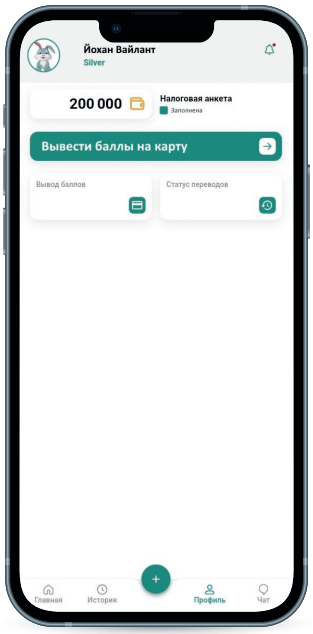
В приложении уже доступно:
- регистрация монтажей
- вывод баллов на банковские на карты
- чат поддержки
- прямая связь с региональными представителями VG RUSSIA

В приложении скоро будет доступно:
- каталог оборудования
- справочник ошибок и др.

Эксклюзивные акции для сообщества!

В нашем сообществе периодически проводятся акции для монтажников, в которых можно бесплатно получить:
- Качественную спецодежду
- Полезный в работе инструмент
- и многое другое!





Скачайте из RuStore

Загрузите в App Store

ДОСТУПНО В Google Play

ОТКРОЙТЕ В AppGallery

Техническая поддержка для специалистов:
+7 (495) 921-45-44

Центральный офис в Москве
143421, Московская обл., Красногорский рн,
26 км. автодороги «Балтия»,
БЦ «Рига Ленд», стр. 3
+7 (495) 788-45-44

Филиал в Санкт-Петербурге
197022, г. Санкт-Петербург,
наб. реки Карповки, д. 7
+7 (812) 703-00-28

Филиал в Саратове
410000, г. Саратов,
ул. Московская, д. 149 А
+7 (495) 788-45-44 доб. 274

Филиал в Екатеринбурге
620100, г. Екатеринбург,
ул. Восточная, д. 45
+7 (343) 382-08-38

Филиал в Краснодаре
350900, г. Краснодар,
ул. Скобелева, д.1/2
+7 (495) 788-45-44 доб. 271

Филиал в Новосибирске
(Сибирь и Дальний Восток)
630105, г. Новосибирск,
ул. Линейная, д. 114, корп. 2
+7 (383) 311-07-89

Филиал в Ростове-на-Дону
344056, г. Ростов-на-Дону,
ул. Украинская, д. 51/101
+7 (863) 218-13-01

Представительство в Республике Беларусь
г. Минск, ул. Казинца,
дом 92, корп. 1, офис 16
+3 (7517) 395-63-13

ООО «ВГР»
vgr-heating.ru.