



Атмосферные чугунные газовые котлы

Высокий КПД

С открытой и с закрытой камерами сгорания

Электронный розжиг

9 моделей: от 26 до 100 кВт для Ecogas

2 варианта исполнения для Ecogas V

(со встроенным бойлером и без)



Ecogas
Ecogas V



domusa



ECOGAS V

ECOGAS



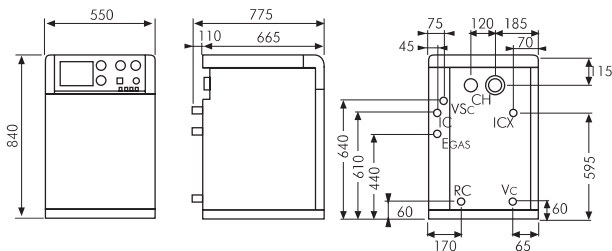
Газовые котлы серии ECOGAS и ECOGAS V имеют высококачественный чугунный теплообменник. Эти котлы подходят для отопления жилых домов и офисных зданий. Отличительной чертой, в случае установки в частном доме, являются компактные размеры, которые облегчают интеграцию с кухонной мебелью. Кроме того, дизайн придает серии котлов ECOGAS внешний вид обычной бытовой техники, такой как холодильник, стиральная или посудомоечная машины.



Котлы серии ECOGAS V оборудованы закрытой камерой сгорания, благодаря чему для них нет теперь необходимости задумываться о возведении дорогостоящего дымохода. Модель ECOGAS V DX имеет встроенный 100-литровый бойлер из нержавеющей стали. И, наконец, с котлом ECOGAS или ECOGAS V K можно использовать бойлер SANIT для приготовления горячей санитарной воды в количестве достаточном для проживания семьи до 4-х человек.



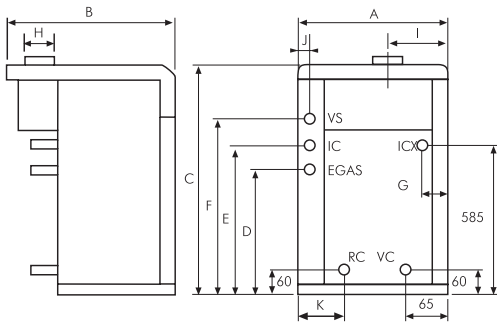
ECOGAS V



- IC: Поддача отопления, 3/4" М
 IC': Поддача отопления (опция), 3/4" М
 RC: Возврат отопления, 3/4" М
 EGAS: Вход газа, 3/4" М
 CH: Дымоход
 VC: Слив системы отопления
 VSC: Клапан безопасности

технические характеристики

модели		ecogas v 35 k	ecogas v 35 DX	ecogas v 40 k	ecogas v 40 DX
Количество элементов	п	4			
Мощность	кВт	34,4	39,2		
Полезная мощность	кВт	32	36,5		
Количество воды	л	19,4	19,4		
Минимальный напор	л/час	690	780		
Максимальное давление	бар	3			
Максимальное давление горячей воды	бар	—	7	—	7
Производство горячей воды за 10 мин. $\Delta T = 30^{\circ}C$	л	—	258	—	258
Номинальный напор за 1 час. $\Delta T = 30^{\circ}C$	л/час	—	721	—	721
Время повышения температуры с 35 до 58°C	мин	—	6	—	6
Максимальная температура работы отопления	°C	—	85	—	85
Максимальная температура работы	°C	85	70	85	70
Электроснабжение	—	220-230V/50Hz/200W			
Вес	кг	260			
Давление газа на подающей магистрали G20	мбар	20			
G20	Поток отработанных газов	кг/час	63	72	
	Температура отработанных газов	°C	110/120	120/130	
	Инжектор кол/диаметр	п°/мм	3/2,90		
	Давление газа на горелке	мбар	9,5	12,5	
	Инжектор фитиля	м	2x0,29		
	Расход газа (15°C/1013 мбар)	м ³ /час	3,64	4,15	
Датчик воздуха	Активация	Па	143	173	
	Десактивация	Па	125	153	



Модель	25	35	40	50	60	70	80	90	100
Ширина котла А	550	550	550	550	450	450	450	450	450
Толщина котла В	620	720	720	855	975	1095	1195	1375	1475
Высота котла с	840	840	840	840	1000	1000	1000	1000	1000
Диаметр дымохода Н	125	125	125	150	175	175	200	250	250
Подключение IC-RC	3/4"М	3/4"М	3/4"М	1"М	1 1/2"Н	1 1/2"Н	1 1/2"Н	1 1/2"Н	1 1/2"Н
Подключение входа газа	3/4" М	3/4" М	3/4" М	3/4" М	1" М	1" М	1" М	1" М	1" М

технические характеристики

модели ECOGAS		20	25	35	40	50	60	70	80	90	100	
Количество секций	n	3	3	4	4	5	6	7	8	9	10	
Мощность	кВт	20	26,6	34,4	39,2	52,8	66	76,3	87,3	98,2	109,7	
Полезная мощность	кВт	18	24,7	32	36,5	48	60	70	80	90	100	
Количество воды	л	10	10	13,4	13,4	16,8	20,2	23,5	26,8	30,1	33,4	
Минимальный напор воды	л/час	400	520	690	780	1030	1200	1500	1700	1900	2100	
Электро-снабжение	—	220-230V/50Hz/50W										
Вес	кг	105	105	138	138	173	215	250	285	320	355	
G20	Поток отработанных газов	кг/час	63	81	83	87	117	202	206	234	303	344
	Температ. отработанных газов	°C	110/120	110/120	120/130	120/130	120/130	110/120	110/120	120/130	110/120	110/120
	Давление газа на горелке	мбар	8,2	8,2	8,2	8,2	8,2	8,2	8,2	8,2	8,2	8,2
	Расход газа (15°C/1013 мбар)	м ³ /час	2,11	2,81	3,64	4,15	5,58	6,97	8,13	9,23	10,44	11,6

Полная безопасность

Абсолютная безопасность гарантирована благодаря наличию:

- датчика дымовых газов
- предельному термостату
- контролю пламени датчиком ионизации

Экономия

Отсутствие запального факела, благодаря применению электророзжига.

Литой корпус способствует высокому КПД.

Цельная изоляция тела котла посредством стекловолкна.

Секции, применяемые в котлах ECOGAS одинаковы для всей гаммы мощностей.

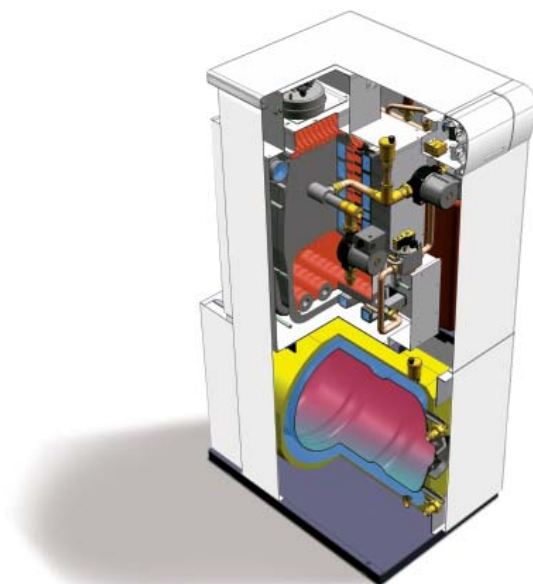
В котлах мощностью 70, 80, 90 и 100 кВт применяется 2-х ступенчатая горелка.

Комфорт

С помощью комнатного термостата (поставляемого отдельно) возможно регулировать работу котла. Теперь для того чтобы достичь оптимальной температуры во всем доме не обязательно идти к котлу, это можно сделать из любого удобного места, предварительно установив там термостат.



ECOGAS



ECOGAS V DX

Устройство для подключения контура теплого пола

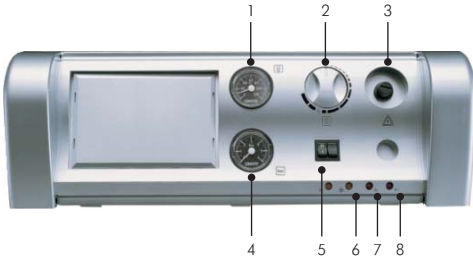


Гидравлический кит SRE1 для подключения контура теплого пола и возможностью регулирования температуры с пульта управления E-24



Гидравлический кит SRE2 для подключения контура теплого пола и и возможностью регулирования температуры без пульта управления E-24

Стандартная панель управления



Пульт управления:

1. Термометр
2. Термостат
3. Термостат безопасности
4. Манометр
5. Переключатель "зима-лето"
6. Индикатор режима "зима-лето"
7. Индикатор блокировки по температуре
8. Индикатор блокировки по загазованности
9. Программатор (опция: часовой или недельный)

Панель управления с программатором



Ваш партнёр



НО03