

HeatMaster [серия 200]

- Напольный котел для отопления и горячего водоснабжения
- Встроенный бойлер («Бак в баке») из нержавеющей стали
- Компактное размещение
- Закрытая камера сгорания
- Высокая производительность горячей воды
- Приоритет нагрева горячей воды
- «HeatMaster 200 N» поставляется без горелки
- «HeatMaster 200 F» поставляется в комплекте с дизельной горелкой
- «HeatMaster 201» поставляется в комплекте с высокоэффективной газовой модулируемой горелкой и встроенной автоматикой управления котлом с погодным регулированием

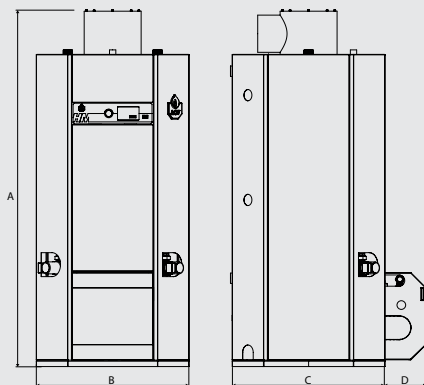


Артикул	Наименование
A1002072	HeatMaster 200 N
A1002097	HeatMaster 200 F
A1002316	HeatMaster 201

АКСЕССУАРЫ

- Для комплектации автоматикой см. раздел «Аксессуары» - Устройства контроля и управления

	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм
HeatMaster 200 N	2385	1020	1020	-
HeatMaster 200 F	2385	1020	1020	275
HeatMaster 201	2385	1020	1020	275



G20 - Природный газ; G30/G31 - Сжиженный газ (пропан-бутан)

Обязательно укомплектуйте котел группой безопасности бойлера!

Более подробная информация предоставлена в инструкции на оборудование

котлы со встроенным бойлером

ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Макс. рабочее давление	Макс. испытательное давление	Максимальная температура
Контур отопления: 3 бар	Контур отопления: 4,5 бар	+90 °С
Контур водоснабжения: 8,6бар	Контур водоснабжения: 10 бар	Подключение электропитания 230В / 50Гц

ХАРАКТЕРИСТИКИ КОНТУРА ГВС

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ		HeatMaster 200 N	HeatMaster 200 F	HeatMaster 201
пиковая при нагреве до 40°С	л/10'	1570	1675	1745
пиковая при нагреве до 40°С	л/60'	4920	5976	6690
непрерывная при нагреве до 40°С	л/ч	4020	5161	6117
пиковая при нагреве до 45°С	л/10'	1350	1444	1489
пиковая при нагреве до 45°С	л/60'	4221	5131	5667
непрерывная при нагреве до 45°С	л/ч	3446	4424	5039
Время нагрева от 10 до 80°С	минут	29	27	26

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЙ РЕЖИМ

Температура холодной воды: +10 °С

Температура теплоносителя: +90 °С

ПРИМЕЧАНИЕ

- Показатели производительности в таблице даны на основе указанного эксплуатационного режима и подводимой тепловой мощности. В случае изменения параметров производительность понижается (см. документацию на прибор).
- Данные по производительности в таблице даны с учетом смешения потоков горячей и холодной воды на выходе из котла до приведенных температур. Без учета технических параметров смесительного клапана.

НАИМЕНОВАНИЕ		HeatMaster 200 N	HeatMaster 200 F	HeatMaster 201
Артикул		A1002072	A1002097	A1002316
Допустимый вид топлива		Диз.топл. / Прир.газ / Сжиж.газ	Дизельное топливо	G20; G30/G31
Теплопотребление	кВт	154	196	220
Номинальная полезная мощность	кВт	142	180	198
КПД при 100% нагрузке при 80/60°С	%	92,0	92,0	91,0
Объем греющего контура в котле	л	241	241	241
Объем встроенного бойлера	л	400	400	400
Гидравлич. сопротивление в греющем контуре	мбар	118	190	210
Присоединение греющего контура [F]	Ø	2"	2"	2"
Присоединение контура ГВС [M]	Ø	2"	2"	2"
Присоединение дымоотвода	Ø мм	250	250	250
Масса пустого [нетто]	кг	635	655	635
Масса в упаковке [брутто]	кг	650	670	650
Габаритные размеры в упаковке [Ш / Г / В]	см	110 / 120 / 220	110 / 150 / 220	110 / 150 / 220