



Напольные котлы

RX





RX

Надежный и верный выбор

RX представляет собой полную гамму напольных котлов высокой производительности с атмосферной мультигазовой горелкой из нержавеющей стали и чугунным теплообменником, прекрасно подходящим для отопления помещений маленьких и средних размеров. Внимательный подход к каждой детали позволил объединить в моделях **RX** современный и элегантный дизайн, простоту установки и ухода.

Котлы предлагаются в семи моделях мощностью от 22 до 60,7 кВт с открытой камерой сгорания и одна модель с принудительной тягой мощностью 31 кВт. **RX** обеспечен электронной системой розжига; в версии **PVA** расширительный бак, насос и предохранительный клапан предусмотрены в серийном варианте. Все модели **RX** могут присоединяться к бойлерам **BA** и прекрасно обеспечивать горячей водой.

Чугунная душа

Чугун является сплавом, долго сохраняющим свои свойства, неподдающимся износу и ставшим синонимом надежности и простоты ухода. Структура секций приводит к отличным результатам

горения с пониженным выводом вредных газов в окружающую среду. Такой эффект достигнут благодаря многолетнему опыту Sime в проектировке и производстве чугунных теплообменников.

Простое использование

Достаточно одной кнопки для запуска котла, который будет сам автоматически управлять установкой режима и всеми фазами функционирования: включая рубильник, котел запускается, реагируя на запрос тепла.

Регулировка температуры происходит с помощью ручки термостата в рамках от 45 до 85°C. Для обеспечения максимальной безопасности кнопки панели управления защищены дверцей против случайного нажатия.



Список функций / инструментов

- ▶ 1 *Главный рубильник*
- ▶ 2 *Включение после блокировки*
- ▶ 3 *Дымовой термостат*
- ▶ 4 *Гидрометр*
- ▶ 5 *Термометр*
- ▶ 6 *Предохранительный термостат*
- ▶ 7 *Термостат регулировки температуры*

Надежность и гибкость в эксплуатации

Котлы **RX** могут устанавливаться как в традиционные системы, так и в системы отопления с разделением на зоны. Для установки такого типа для моделей с естественной тягой предусмотрены полный набор

аксессуаров для гидравлических соединений и электрический регулятор для управления зонами (до трех). Версия котлов с принудительной тягой с помощью дополнительного набора может управлять второй зоной.

Принудительная тяга - не проблема

К закрытой камере сгорания **RX BF** Sime предоставляет полную гамму аксессуаров для аспирации и вывода дыма, способных решить любые

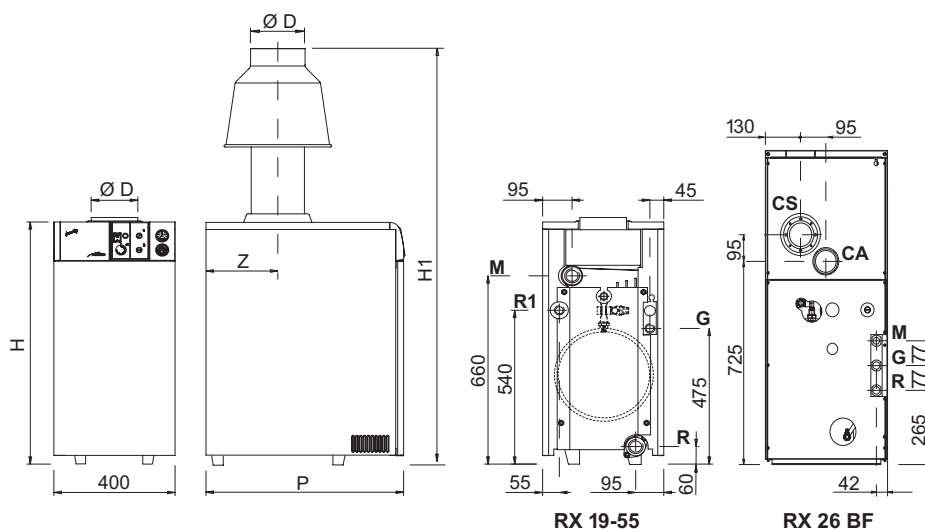
проблемы проектировки и строительства системы отопления. Кроме того, предлагается серия аксессуаров с отводами анализа выбросов горения.

Технические характеристики

CE 0099	Естественная тяга					Принудит. тяга
	19	26	37	48	55	26 BF
Тепловая мощность - кВт	22,0	30,5	39,1	48,8	60,7	23,2-31,0
Тепловая мощность - ккал/час	18.900	26.200	33.600	42.000	52.200	19.950-26.660
Расход тепла - кВт	25,0	34,8	44,8	55,0	69,2	26,2-34,0
К.П.Д. при номинальном расходе тепла - %	88,0	87,6	87,3	88,7	87,7	91,1
К.П.Д. 30% при номинальном расходе тепла - %	84,5	84,8	85,2	85,4	85,8	92,0
Чугунные секции - №	3	4	5	6	7	4
Содержание воды - литры	10	13	16	19	22	16
Максимально допустимое давление - Бар	4	4	4	4	4	4
Мощность потребляемой электроэнергии - Вт	16-100*	16-100*	16	16	16	155
Расширительный бак						
Емкость - литры/Временное давление - Бар	8/1*	10/1*	-	-	-	10/1
Макс. прямолин. гориз. длина коаксиальной трубы - м	-	-	-	-	-	2,8
Макс. прямолин. гориз. длина отдельных труб - м	-	-	-	-	-	8 + 8
Вес - кг	101-113*	126-138*	150	176	202	240

* Модель PVA CE IONO.

Габаритные размеры - Гидравлические соединения



Размеры

	D mm	P mm	H mm	H1 mm	Z mm
19	130	595	850	-	-
26	150	720	850	-	-
37	180	70	-	1435	245
48	180	770	-	1435	295
55	200	870	-	1675	345
26 BF	-	760	1120	-	-

CA Аспирация ø 80
CS Вывод ø 80 - Коаксиальная труба ø 60/100

Соединения

	19	26	37	48	55	26 BF
M Подача	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	3/4"
R Обратка	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/4"	3/4"
R1 Обратка	1" *	1" *	-	-	-	-
G Подача газа	1/2"	1/2"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"

* Только модели PVA CE IONO.

Технические характеристики и средства безопасности

	19-55 CE IONO	19-26 PVA CE IONO	26 BF
Предохранительный клапан 3 Бар		▲	▲
Прибор безопасности дыма в случае отсутствия тяги в дымоходе блокирует работу котла	▲	▲	
Дифференциальное реле давления гарантирует правильность аспирации и выброса			▲
Электрический клапан двойного закрытия при отсутствии пламени прекращает подачу газа	▲	▲	▲
Предохранительный термостат	▲	▲	▲

Компания **Fonderie SIME S.p.A.** оставляет за собой право в любой момент и без предупреждения изменять свою продукцию с целью ее усовершенствования, не ухудшая, тем не менее, основных технических характеристик. Настоящий проспект не является техническим паспортом указанной здесь продукции и предназначен лишь для её ознакомления.



Представительство компании **Fonderie SIME S.p.A.** в Украине, 03040 г. Киев, ул. Васильковская, 14, офис 420
Тел.: +38 044 206 3319, факс: +38 044 206 2399. www.sime.com.ua