



НАСТЕННЫЙ ОТОПИТЕЛЬНЫЙ КОТЕЛ КОМПАКТНОГО РАЗМЕРА С ФУНКЦИЕЙ AUTO И ВОЗМОЖНОСТЬЮ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ЕМКОСТНОГО ВОДОНАГРЕВАТЕЛЯ КОСВЕННОГО НАГРЕВА ВСН

- РАБОТА ПРИ ПОНИЖЕННОМ ДАВЛЕНИИ ГАЗА (ДО 5 МБАР), НИЗКОМ ДАВЛЕНИИ И РАСХОДЕ ВОДЫ; СТОЙКОСТЬ К ПЕРЕПАДАМ НАПРЯЖЕНИЯ; ВСТРОЕННЫЙ КОНДЕНСАТОСБОРНИК; РАБОТА ПРИ НИЗКОЙ УЛИЧНОЙ ТЕМПЕРАТУРЕ (ДО -52°C)
- МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ С ЦИФРОВЫМ ДИСПЛЕЕМ
- ВОЗМОЖНОСТЬ СНИЖЕНИЯ МОЩНОСТИ НА ОТОПЛЕНИЕ И ФУНКЦИЯ ЗАДЕРЖКИ ВКЛЮЧЕНИЯ
- ВОЗМОЖНОСТЬ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ВНЕШНЕГО НАКОПИТЕЛЬНОГО БОЙЛЕРА ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ
- ФУНКЦИЯ НЕПРЕРЫВНОЙ ЭЛЕКТРОННОЙ МОДУЛЯЦИИ ПЛАМЕНИ ГОРЕЛКИ
- ИННОВАЦИОННЫЕ ФУНКЦИИ AUTO, INFO
- ФУНКЦИЯ АВТОМАТИЧЕСКОГО УДАЛЕНИЯ ВОЗДУХА ИЗ КОТЛА И СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ
- ФУНКЦИИ ЗАЩИТЫ ОТ ЗАМЕРЗАНИЯ, ОБРАЗОВАНИЯ НАКИПИ И БЛОКИРОВКИ ЦИРКУЛЯЦИОННОГО НАСОСА
- ФУНКЦИЯ САМОДИАГНОСТИКИ И ЖУРНАЛ АВАРИЙ
- ОСНОВНОЙ ТЕПЛООБМЕННИК (СПИРАЛЬНЫЙ) ИЗ МЕДИ С ЗАЩИТНЫМ ПОКРЫТИЕМ
- ДОЛГОВЕЧНАЯ ГОРЕЛКА ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ С ФУНКЦИЕЙ ЗАЩИТЫ ОТ ЧАСТЫХ ВКЛЮЧЕНИЙ
- 2 СВЕРХТОЧНЫХ ДАТЧИКА ТЕМПЕРАТУРЫ NTC
- НАСОС С АВТОМАТИЧЕСКИМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ СКОРОСТИ
- РЕЖИМЫ ПОСТЦИРКУЛЯЦИИ
- ФИЛЬТР МЕХАНИЧЕСКОЙ ОЧИСТКИ - В КОНТУРЕ ОТОПЛЕНИЯ
- РАСШИРИТЕЛЬНЫЙ БАК 8 Л.
- ВОЗМОЖНОСТЬ ПОДКЛЮЧЕНИЯ СИМА MANAGER, T-CONTROL И ЛЮБЫХ ДРУГИХ УСТРОЙСТВ УПРАВЛЕНИЯ, ВСТРОЕННАЯ ПОГОДОЗАВИСИМАЯ АВТОМАТИКА
- ВОЗМОЖНОСТЬ КАСКАДНОГО ПОДКЛЮЧЕНИЯ ДО 8 КОТЛОВ
- ВОЗМОЖНОСТЬ УПРАВЛЕНИЯ СОЛНЕЧНЫМ КОЛЛЕКТОРОМ



AUTO



ЭКОНОМИЧНЫЙ



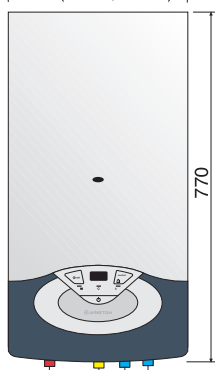
INFO PLUS



КОМПАКТНЫЕ РАЗМЕРЫ



400 (24 CF, 24-28 FF)
440 (28 CF, 32 FF)

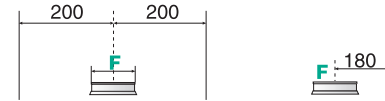


770

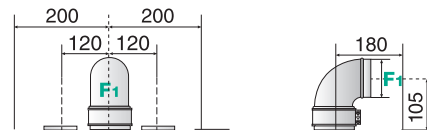
180

M 132 G 67 65 E R
100 105 G
315

Модель CF - открытая камера сгорания

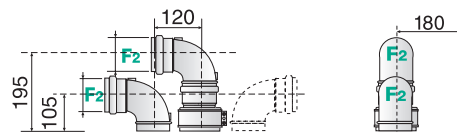


Модель FF - коаксиальный дымоотвод/воздуховод



Ø60/100: до 4 м (15, 24, 28 кВт) до 3 м (32 кВт)
Ø80/125: до 11 м (15, 24, 28 кВт) до 8 м (32 кВт)

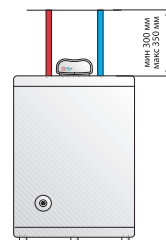
Модель FF - раздельный дымоотвод/воздуховод



Ø80/80: до 63 м (15 кВт) - 56 м (24 кВт) - 50 м (28 кВт) - 40 м (32 кВт)

Описание:

- M: Подающая линия контура отопления - 3/4"
- G: Вход газа - 3/4"
- R: Обратная линия контура отопления - 3/4"
- F: Отвод продуктов сгорания и подача воздуха (Ø мм)
- F: 125/130 (CF)
- F1: 60/100 - 80/125 (FF)
- F2: 80/80 (FF)



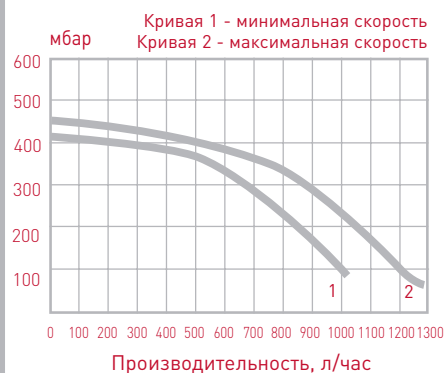
Технические характеристики

	15 CF	15 FF	24 CF	28 CF	24 FF	28 FF	32 FF	
КАМЕРА СГОРАНИЯ	откр.	закр.	откр.	откр.	закр.	закр.	закр.	
МОЩНОСТЬ								
Макс./мин. номинальная теплопроизводительность	кВт	16,5/8,0	16,5/8,0	25,8/11	29,5/13,0	25,9/11	30/13	32,5/14
Max/min Central Heating power output	кВт	14,9/7,3	15,5/7,2	23,7/10,1	26,7/11,2	24,2/9,8	28,1/11,6	30,3/12,3
ПОКАЗАТЕЛИ ЭФФЕКТИВНОСТИ								
Эффективность сгорания топлива	%	91	95,3	91,9	90,6	93,8	93,6	93,5
КПД при 30% тепловой мощности	%	91,2	93,6	91,2	89,7	93,6	93,2	92,7
ХАРАКТЕРИСТИКИ КОНТУРА УДАЛЕНИЯ ПРОДУКТОВ СГОРАНИЯ/ПРИТОКА ВОЗДУХА								
Массовый выход продуктов сгорания (G20)	кг/ч	53,6	40,6	63,6	68,0	56,0	67,5	91,87
КОНТУР ОТОПЛЕНИЯ И ГВС								
Макс./мин. температура отопления	°C	85/35	85/35	85/35	85/35	82/35	85/35	85/35
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ								
Напряжение/частота	В/Гц	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50
Потребляемая электрическая мощность	Вт	71	94	78,5	97	117	129	142
Класс электрозащиты	IP	X4D	X5D	X4D	X4D	X5D	X5D	X5D

КОД

3300226 3300225 3300316 3300318 3300315 3300210 3300319

Остаточный напор



★★★ класс
эффективности
+15% экономии
класс защиты
IPX5D

Аксессуары

	Код
ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ АКСЕССУАРЫ	
Комплект труб для контура отопления (2 запорных крана в комплекте)	3318225
Комплект для подсоединения емкостного водонагревателя косвенного нагрева	3318334
Монтажный комплект с кранами контура отопления и опорным кронштейном	3678349
Пластиковая крышка для соединительных труб к котлам	3318259
АКСЕССУАРЫ УПРАВЛЕНИЯ	
Интерфейс шины данных для кодов 3318319-3318447 (при монтаже: один интерфейс шины данных для одного котла)	3318229
Модуль управления для 1/2 высокотемпературных зон	3318242
Clima Manager - модуль дистанционного управления (следует заказывать с интерфейсом шины данных, код 3318229)	3318319
Датчик температуры с электронным управлением (следует заказывать с интерфейсом шины данных, код 3318229)	3318447
Датчик уличной температуры	3318232
Комнатный термостат	3318238
Цифровой термостат-программатор T-control	3318239
АКСЕССУАРЫ ДЫМОУДАЛЕНИЯ И ВОЗДУХОПОДАЧИ	
Комплект для прохода через стену или крышу Ø60/100 (длина 1000 мм) с отводом 90°	3318000
Комплект для отвода конденсата	3318008
Комплект для прохода через стену или крышу Ø80/125 (длина 1000 мм) с отводом 90°	3318035
Адаптер Ø60/100 - 80/125	3318040
Комплект для прохода через стену или крышу раздельной системы Ø80	3318368
Адаптер Ø60/100 - 80	3318367

Полный список аксессуаров см. стр. 30



Clima Manager - модуль дистанционного управления



Датчик уличной температуры



Цифровой термостат-программатор T-control



Датчик температуры с электронным управлением