



НАСТЕННЫЙ ДВУХКОНТУРНЫЙ КОТЕЛ С ФУНКЦИЯМИ AUTO И INFO TOP

- ПОЛНОСТЬЮ АДАПТИРОВАНЫ ДЛЯ РОССИИ - 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, ЖК дисплей с русифицированным интерфейсом и возможностью недельного и суточного программирования
- возможность снижения мощности на отопление (при неизменной мощности на ГВС) и функция задержки включения
- функция непрерывной электронной модуляции пламени горелки
- инновационные функции AUTO, INFO, COMFORT
- функция автоматического удаления воздуха из котла и системы отопления
- функции защиты от замерзания, образования накипи и блокировки циркуляционного насоса и 3-х ходового клапана
- функция полуавтоматической подпитки
- функция самодиагностики и журнал аварий
- основной теплообменник из меди с защитным покрытием; теплообменник ГВС (пластинчатый) из нержавеющей стали
- долговечная горелка из нержавеющей стали с функцией защиты от частых включений
- гидравлическая группа из сверхпрочных композитных материалов, трехходовой клапан с моторным приводом
- 3 сверхточных датчика температуры НТС и электронный датчик давления воды
- насос и вентилятор горелки с автоматическим регулированием скорости
- режимы постциркуляции и поствентиляции
- 3 фильтра механической очистки - в контуре отопления, ГВС и на линии подпитки
- расширительный бак 8 л.
- возможность подключения CLIMA MANAGER, T-CONTROL и любых других устройств управления, встроенная погодозависимая автоматика
- возможность каскадного подключения до 8 котлов
- возможность управления солнечным коллектором



AUTO



ЭКОНОМИЧНЫЙ



КОМФОРТ



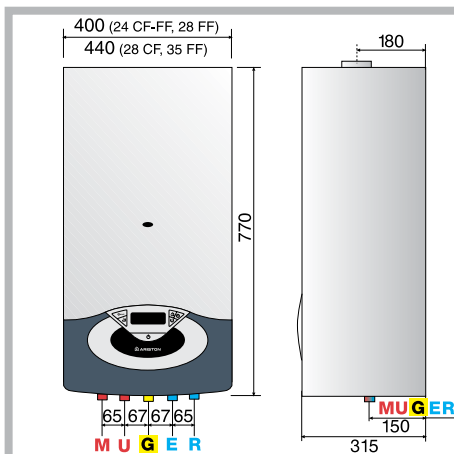
INFO TOP



ИСКЛЮЧИТЕЛЬНО МАЛОШУМНЫЙ



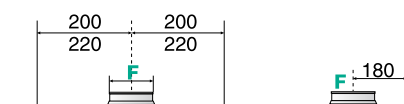
КОМПАКТНЫЕ РАЗМЕРЫ



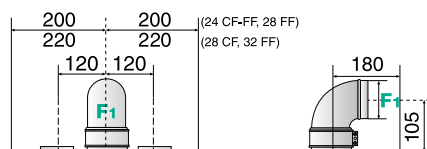
ОПИСАНИЕ:

- М: Подающая линия контура отопления - Ø 3/4"
- U: Выход горячей воды - Ø 1/2"
- G: Вход газа - Ø 3/4"
- E: Вход холодной воды - Ø 1/2"
- R: Обратная линия контура отопления - Ø 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)

Модель CF - открытая камера сгорания

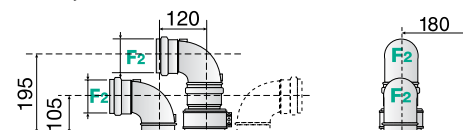


Модель FF - коаксиальный дымоотвод/воздуховод



- Ø60/100: до 4 м [24, 28 кВт] - до 3 м [36 кВт]
- Ø80/125: до 11 м [24, 28 кВт] - до 8 м [36 кВт]

Модель FF - раздельный дымоотвод/воздуховод

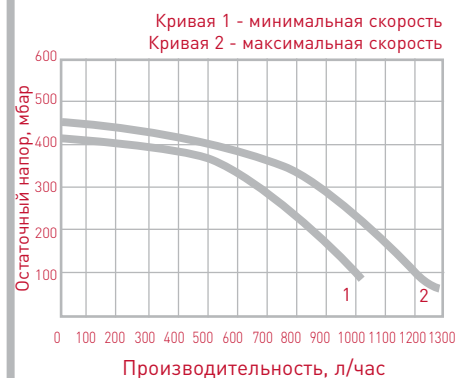


- Ø80/80: до 56 м [24кВт] - 50 м [28кВт] - 40 м [36 кВт]

Технические характеристики

		24 CF	28 CF	24 FF	28 FF	36 FF
КАМЕРА СГОРАНИЯ		открытая	открытая	закрытая	закрытая	закрытая
МОЩНОСТЬ						
Макс./мин. номинальная тепловая мощность (60/80°C)	кВт	25,8/11,2	29,5/13	25,8/11	30/13	34,5/15
Макс./мин. номинальная теплопроизводительность (режим отопления, 60/80°C)	кВт	23,7/10,1	26,7/11,2	24,2/10,2	28,1/12,1	32,3/14
Макс./мин. номинальная тепловая мощность (режим ГВС)	кВт	27/11	30,5/13	27/11	31,3/13	36/15
Макс./мин. номинальная теплопроизводительность (режим ГВС)	кВт	25,5/10,1	28,3/11,3	26,2/10,2	29,5/11,6	33,5/13,2
Макс./мин. потребление газа (режим отопления)	м3/ч	2,9/1,2	3,1/1,4	2,7/1,2	3,2/1,4	3,7/1,6
ПОКАЗАТЕЛИ ЭФФЕКТИВНОСТИ						
Эффективность сгорания топлива	%	93,0	92,3	95,0	93,9	93,9
Класс эффективности сгорания топлива		***	***	***	***	***
ХАРАКТЕРИСТИКИ КОНТУРА УДАЛЕНИЯ ПРОДУКТОВ СГОРАНИЯ/ПРИТОКА ВОЗДУХА						
Массовый выход продуктов сгорания (G20)	кг/ч	63,6	68,9	56,0	67,5	74,7
КОНТУР ОТОПЛЕНИЯ И ГВС						
Макс./мин. температура отопления	°C	85/35	85/35	85/35	85/35	85/32
Макс./мин. температура ГВС	°C	60/36	60/36	60/36	60/36	60/36
Производительность ГВС (ΔT=25°C)	л/мин	14,6	16,2	15	16,9	19,2
Производительность ГВС (ΔT=35°C)	л/мин	10,5	11,6	10,7	12,1	13,7
Максимальный объем контура отопления (высокотемп. режим)	л	175	175	175	175	175
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						
Напряжение/частота	В/Гц	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50
Потребляемая электрическая мощность	Вт	78,5	90	117	129	142
Класс электрозащиты	IP	X4D	X4D	X5D	X5D	X5D
МАССА И ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ						
Вес	кг	30	31	31	31	32
Габаритные размеры (ВхШхГ)	мм	770/400/315	770/400/315	770/400/315	770/400/315	770/400/315
КОД		3300298	3300300	3300297	3300299	3300334

Характеристика насоса



★★★ класс
эффективности
функция Комфорт
+15% экономии
35 кВт
19,2 л/мин
класс защиты
IPX5D

Аксессуары

	Код
ШАБЛОНЫ	
Универсальный шаблон	3318246
Картонно-пластиковый шаблон (5 шт. в комплекте)	3318245
ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ АКСЕССУАРЫ	
Комплект патрубков для установки внутри стены (без запорных кранов)	3318222
Комплект труб для установки внутри стены (2 запорных крана в комплекте)	3318224
Полный комплект труб для установки внутри стены (4 запорных крана в комплекте)	3318228
Универсальный комплект для замены	3318227
Монтажный комплект с кранами и опорным кронштейном	3678348
Пластиковая крышка для соединительных труб к котлам (для моделей шириной 400 мм)	3318259
Пластиковая крышка для соединительных труб к котлам (для моделей шириной 440 мм)	3318260
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
Адаптер Ø60/100 с отводом 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. 34

Рекомендуемые устройства управления

