

АППАРАТ ОТОПИТЕЛЬНЫЙ ГАЗОВЫЙ С ВОДЯНЫМ КОНТУРОМ АОГВ – 7-3; 11,6-3



□ Характеристики

- Специальная конструкция теплообменника, применение качественного материала:
 - долговечность;
 - высокий КПД;
 - надежность.
- Горелка из нержавеющей стали POLIDORO
- Контроль температуры
- Удобство монтажа и обслуживания
- Полимерное окрашивание
- Надежность
- Ремонтопригодность
- Компактность
- Возможность перевода (по рекомендациям) на пропан-бутан

□ Устройства для обеспечения безопасности

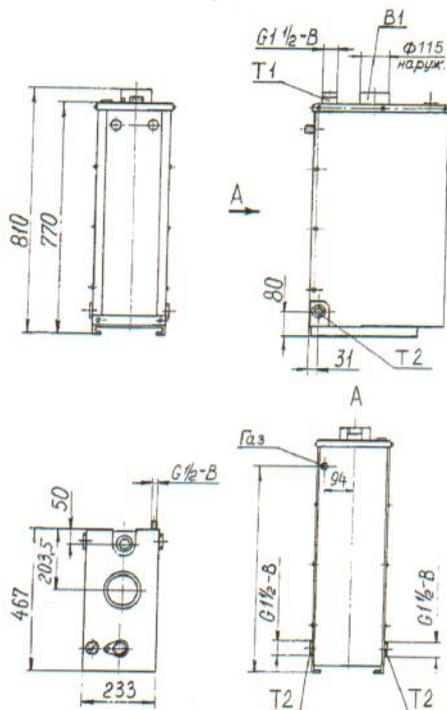
- Клапан газовый EUROSIT 630
- Терморегулятор, предотвращающий перегревание теплообменника
- Отключение подачи газа в случае погасания (контроль пламени)
- Стабилизатор тяги при порывах ветра
- Низкая температура облицовки котла

□ Технические характеристики

Наименование параметра или размера	7-3	11,6-3
1. Топливо	Природный газ	Сж. газ
2. Номинальное давление природного газа перед блоком автоматики, Па /мм.вод.ст./	1274/130/	1274/130/
Диапазон давления природного газа /мм.вод.ст.	65...180 [*]	65...180 [*]
3. Объемное содержание кислорода в сухих неразбавленных продуктах сгорания природного газа, % не более	0,05	0,05
4. Коэффициент полезного действия аппарата, % не менее	89	89
5. Теплоноситель	вода	вода
6. Параметры теплоносителя, не более: абсолютное давление, МПа; максимальная температура, °С; карбонатная жесткость, мг-экв/кг, не более содержание взвешенных веществ	0,165 95 0,7 отсутствует	0,165 95 0,7 отсутствует
7. Номинальная тепловая мощность автоматического горелочного устройства, кВт /ккал/ч	7 (6000)	11,6 (10000)
8. Размер штуцера для подвода газа: условный проход Ду, мм резьба по ГОСТу 6357 - 81, дюйм	15 G 1/2 - В	15 G 1/2 - В
9. Параметры автоматики безопасности. Время отключения подачи газа на запальную и основную горелки, сек.: - при прекращении подачи газа или отсутствии пламени на запальной горелке, не более - при отсутствии тяги в дымоходе, не более не менее	60 60 10	60 60 10
10. Разрежение в дымоходе за аппаратом, Па /мм. вод. ст./	от 2,94 до 29,4 (от 0, 3 до 3,0)	от 2,94 до 29,4 (от 0, 3 до 3,0)
11. Условный проход водяных присоединительных патрубков Ду, мм резьба по ГОСТу 6357 - 81, дюйм	40 G 1 1/2 - В	40 G 1 1/2 - В
12. Масса аппарата, кг, не более	40	40
13. Отопляемая площадь, кв. м, не более	60	90
14. Емкость бака теплообменника, литр	20,4	20,4
15. Расход газа, м ³ /ч	0,76	1,21
16. Максимальная температура отходящих в дымоход продуктов сгорания, °С (при давлении газа 180 мм. вод. ст.)	130	130

^{*} Примечание. Аппарат защищен от аварийной подачи входного давления газа до 500 мм. вод. ст. конструкцией газового клапана.

□ Габаритные и присоединительные размеры



T 1 - трубопровод в теплосеть
T 2 - трубопровод обратной воды
B 1 - выход дымовых газов

В силу производственной необходимости ОАО "Борисово" оставляет за собой право без специального предупреждения изменять характеристики газовых приборов. Поэтому описание моделей, приведенные в настоящем каталоге, не влечет за собой никаких обязательств.