



Газовые накопительные водонагреватели

«» 23.5.2014

Накопительные газовые водонагреватели SAG3 могут применяться как в бытовых, так и в промышленных целях.

Оборудование оптимально подходит для замены устаревших газовых колонок, обеспечивая постоянный большой запас горячей воды.

Характеристики:

- открытая камера сгорания;
- независимость от электропитания;
- пьезоэлектрическое зажигание;
- устройство розжига с пилотным пламенем;
- эмалированный стальной бак для защиты от коррозии;
- настенная или напольная установка;
- экологически чистая теплоизоляция из пенополиуретана;
- магниевый анод для дополнительной защиты от коррозии;
- универсальная горелка из нержавеющей стали;
- наличие рециркуляционного патрубка (в напольных моделях);
- возможна перенастройка для работы на сжиженном газе.

ЗДАНИЯ ВЫСОКИХ ТЕХНОЛОГИЙ

E-MAGAZINE «SUSTAINABLE BUILDING TECHNOLOGIES»

Устройства контроля и безопасности:

- датчик тяги — термостат; обеспечивает безопасный отвод продуктов сгорания, немедленно прекращает подачу газа на горелку в случае непроходимости дымохода (засор, сильный ветер);
- контроль наличия пламени при помощи термопары; в случае погасания горелки или запальника подача газа автоматически прекращается;
- регулировочный термостат; обеспечивает нагрев воды в бойлере до заданной пользователем температуры;
- предохранительный клапан на 8 бар.

Преимущества газовых накопительных водонагревателей BAHI по сравнению с газовой колонкой:



- стабильная работа водонагревателя даже при низком давлении газа;
- возможность организации рециркуляции;
- возможность работы при низком давлении воды (даже от резервуара с водой непосредственно над аппаратом);
- возможность работы при небольшом расходе воды (меньше трёх литров в минуту);
- постоянный запас большого количества горячей воды неизменной температуры;

- постоянная температура горячей воды независимо от расхода и температуры воды на входе;
- возможность работы на несколько точек водоразбора;
- отсутствие проблемы образования накипи в теплообменнике;
- бесшумность работы;
- возможность параллельного подключения.

www.termoros.com