

Гелиосистемы YASHEL серии HelioTec

под давлением с плоскими коллекторами



Солнечные водонагреватели YASHEL серии HelioTec с плоскими коллекторами являются эффективным оборудованием для получения горячей воды и могут эксплуатироваться круглогодично, обеспечивая до 100 % ежедневной потребности в горячей воде для бытовых и производственных нужд.

Высокая производительность и отличные теплотехнические параметры коллекторов в течение всего срока службы обеспечивают максимальную эффективность и экономию ресурсов.

Водонагреватели напрямую работают от водопроводной сети давлением до 6 бар и могут эксплуатироваться до минус -40°C . Внутренняя часть бака покрыта эмалью, что обеспечивает 100% гигиеничность, а вместе с магниевым анодом – и коррозионную стойкость. Отличительной особенностью водонагревателей YASHEL является их высокая надежность и долговечность.

Количество людей					
Объем бака, л	120	150	170	300	500
Количество коллекторов, шт.	1	2	2	3	5
Диаметр бака, мм	–	520	–	620	750
Длина, мм	1170	1370	1570	1620	1800
Внутреннее покрытие бака	эмаль, соответствующая стандарту DIN 4753 и обеспечивающий 100 % гигиеничность				
Материал теплоизоляции	пенополиуретан				
Максимальное рабочее давление в водяной системе	6 бар				
Максимальное давление в системе теплоносителя	3 бар				
Опционально	электрический подогреватель				

Основные преимущества HelioTec Premium

1. Возможность эксплуатации в любое время года.
2. 100% гигиеничность, высокая коррозионная стойкость и длительный срок эксплуатации.
3. Простота и легкость монтажа водонагревателя.
4. Возможность использования электрического нагревателя (опционально).
5. Самоочищение плоского коллектора: снег быстро оттаивает с поверхности защитного стекла.
6. Длительное время сохранения высокой температуры воды в баке.
7. Повышенная коррозионная стойкость системы благодаря использованию медных трубок.
8. Работоспособность гелиосистем при температуре до -40°C .