

Бойлер косвенного нагрева напольный Termaveneta IBT 500.

Термоизоляция – самозаполняющаяся пенополиуретановая пена, толщина термоизоляции – 50 мм.

Толщина стенок внутреннего бака: 1,5 мм, сталь SUS 304 (SUS304 - это японский стандарт JIS для нержавеющей стали, соответствующий китайскому 0Cr18Ni9 и американскому 304). Нержавеющая сталь данной марки обладает хорошей коррозионной стойкостью, жаростойкостью, прочностью при низких температурах и механическими свойствами, хорошими термическими свойствами при обработке, например, при штамповке и изгибах, не подвергается термической обработке, закалке и является немагнитной. Является одной из наиболее распространенных марок нержавеющей стали, которая используется в различных отраслях промышленности, включая пищевую, медицинскую и автомобильную промышленность. Сталь марки SUS 304 имеет аустенитную структуру, которая обеспечивает ей высокую прочность и устойчивость к коррозии.

Толщина стенок теплообменника: 1 мм, сталь SUS 316 гладкая, диаметр 26 мм. Данный тип стали обычно используется при изготовлении сложных компонентов с предполагаемой переменной или постоянной тепловой нагрузкой - теплообменники разной степени сложности (спиралевидные, пластинчатые, реберного типа), а также стальные трубы и прочие подобные изделия.

Площадь теплообменника - 2,5 кв.м., ёмкость теплообменника - 16 литров.

Патрубки подвода магистралей - 3/4", соосные, все с внутренней резьбой.

Отдельный патрубок для слива воды из основного бака.

Встроенный клапан избыточного давления.

Бойлер изготовлен без встроенной ТЭНовой группы.

Съёмный датчик температуры.

Магнийевый анод увеличенного размера.

На внешнем корпусе предусмотрены две углублённых рукоятки для удобного перемещения бойлера.

В комплекте поставляются ножки и саморезы для самостоятельной установки.

Упаковка - трехслойный картон, два дополнительных ребра жесткости внутри для бережной транспортировки.