

## **Бойлер косвенного нагрева напольный Termaveneta IBT 300.**

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

Толщина стенок внутреннего бака: 1 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 - 1,7 кв.м., ёмкость теплообменника - 11 литров.

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

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.