

Reflex Storatherm Heat HF 500/1_C, Буферный накопитель для систем отопления и охлаждения, Серебристый, 3 bar

reflex

Thinking solutions.

Артикул: 7843300



Характеристики

Тип	HF 500/1_C
Цвет	Серебристый
Изоляция	true
Тип изоляции	Оболочка из фольги
Толщина изоляции	100 mm
Класс энергоэффективности	C
Номинальный объем	500 l
Количество муфт	9 St.
Рабочая температура	95 °C
Допуст. рабочая температура теплообменника	110 °C
Рабочее давление теплообменника	10 bar
Рабочее давление	3 bar
Присоединение	Rp 1 1/2"
Потери тепла накопителя	106 W
Поверхность нагрева сверху	1,88 m²
Диаметр	797 mm
Макс. высота	1950 mm
Высота при наклоне	1975 mm
Вес	100,00 kg

Описание

Reflex Storatherm Heat

Буферный накопитель для систем отопления и охлаждения. По выбору в вертикальном исполнении с фланцем/без фланца или с одним/двумя внутренними теплообменниками для интеграции внешних источников энергии.

Соединительные патрубки для источников и потребителей тепла расположены вертикально, со смещением на 100°. Между рядами соединительных патрубков предусмотрены вертикально расположенные отверстия для гильз датчиков, термометров и т.п. (3 x Rp 3/4, 1 x Rp 1/2). Накопители с гладкотрубным теплообменником также располагают подводными и отводящими патрубками для кожухотрубного нагревателя.

Корпус из стали S235JR+AR, внутренние поверхности без обработки, внешние с антикоррозийной защитой.

Буферные накопители до 1000 л имеют изоляцию толщиной 100 мм, накопители > 1000 л оснащаются съемной изоляцией толщиной 120 мм, согласно DIN 4102-1, класс материалов B2. Накопители до 2000 литров поставляются с комплекте с изоляцией. Накопители объемом от 3000 литров транспортируются в горизонтальном положении и без изоляции. Изоляция заказывается отдельно. Накопители предлагаются с классом энергоэффективности C.

Потери тепла накопителя определялись на сторонних сертифицированных испытательных стендах.

