

Аккумулирующий бак PS 80 Z



Основные характеристики

Использование	Навесной аккумулирующий бак PS 80 Z используется для накопления и распределения тепловой энергии. Он подходит в качестве буферного бака для инверторных тепловых насосов для обеспечения достаточного объема воды во время оттаивания испарителя. Бак имеет четыре резьбовых соединения G 1" M для подключения источника тепла и системы отопления. Он поставляется с изоляцией и деталями для подвешивания бака. При необходимости в бак можно установить электрический нагреватель элемент с максимальной мощностью 7,5 кВт, коды для заказа см. в прайс-листе.
Рабочая жидкость	Вода, водно-гликолиевая смесь или смесь вода-глицерин (макс. 2:1).
Код	18754

Энергетические параметры [в соответствии с Постановлением Комиссии (ЕС) № 813/2013]

Класс энергоэффективности	C
Статические потери	55 Вт
Полезный объем	77 л

Технические характеристики

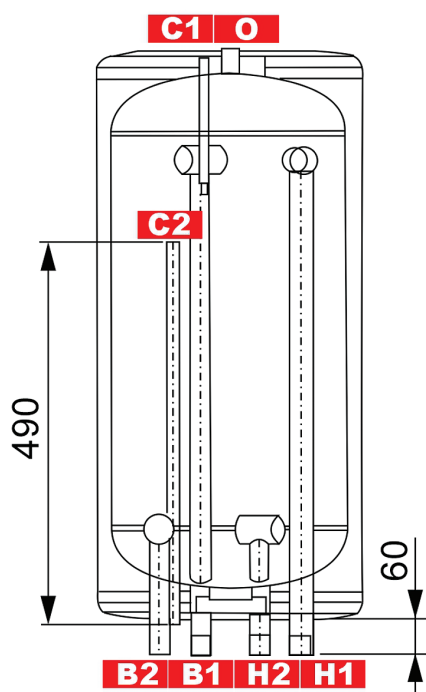
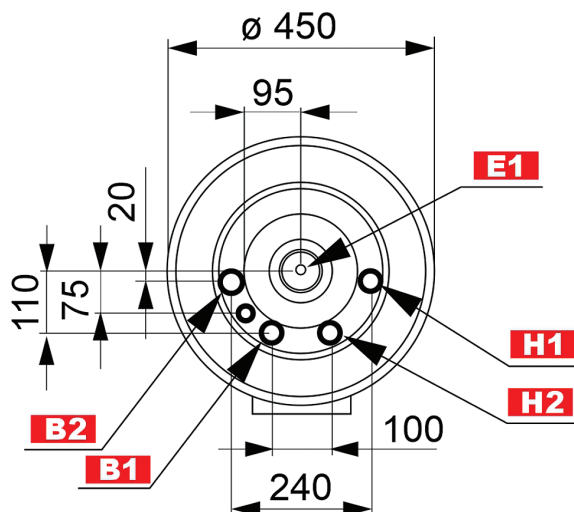
Общий объем	77 л
Макс. температура в баке	80 °C
Макс. давление в баке	3 бар
Диаметр бака	400 мм
Диаметр бака с изоляцией	450 мм
Общая высота бака	865 мм
Толщина изолирующего материала корпуса бака	25 мм
Толщина изолирующего материала дна бака	25 мм
Толщина изолирующего материала верхней части бака	25 мм
Высота опрокидывания	980 мм
Вес пустого бака с изоляцией	36 кг

Материалы

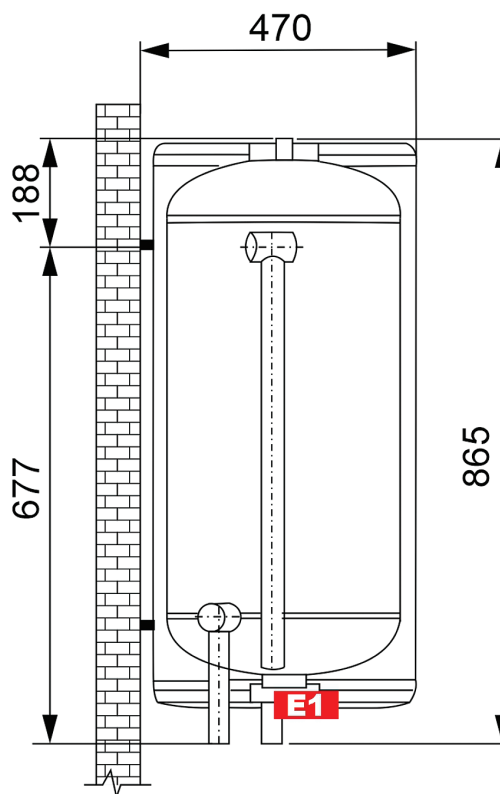
Материал бака	Сталь
Материал изоляции бака	ПУ пена
Материал покрытия изоляции	Металлический лист

Аккумулирующий бак PS 80 Z

Размеры



Поз.	Название	Соед-е
Источники тепла		
B1	Подача от источника тепла	G 1" M
B2	Обратка к источнику тепла	G 1" M
Контур отопления		
H1	Подача до контура отопления	G 1" M
H2	Обратка от контура отопления	G 1" M
Дополнительный источник тепла		
E1	Контроль и защита	G 6/4" F
Контроль и защита		
O	Воздухоотвод	G 1/2" F
C1	Температурный датчик	$\varnothing 12,6$ мм
C2	Температурный датчик	$\varnothing 12,6$ мм



Мин. высота подвешивания бака от пола при установке нагревателя мощностью 7,5 кВт – 650 мм