

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

Аккумулирующий бак PS 80 ZC



Основные характеристики	
Использование	Настенный резервуар PS 80 ZC предназначен для хранения и последующего распределения тепла/холода. Он подходит в качестве буферного бака для инверторных тепловых насосов для обеспечения достаточного объема воды при разморозке испарителя. Бак имеет четыре соединения G 1" M для подключения источников тепла/холода и системы отопления/охлаждения. Он поставляется с паронепроницаемой несъемной изоляцией и деталями для подвешивания бака на стену. При необходимости электрический нагревательный элемент макс. 7,5 кВт может быть установлен в бак, коды см. в Каталоге.
Рабочая жидкость	Вода, водно-гликолиевая смесь или смесь вода-глицерин (макс. 2:1).
Код	18932
Энергетические параметры [в соответствии с Постановлением Комиссии (ЕС) № 813/2013]	
Класс энергоэффективности	C
Статические потери	55 Вт
Полезный объем	77 л

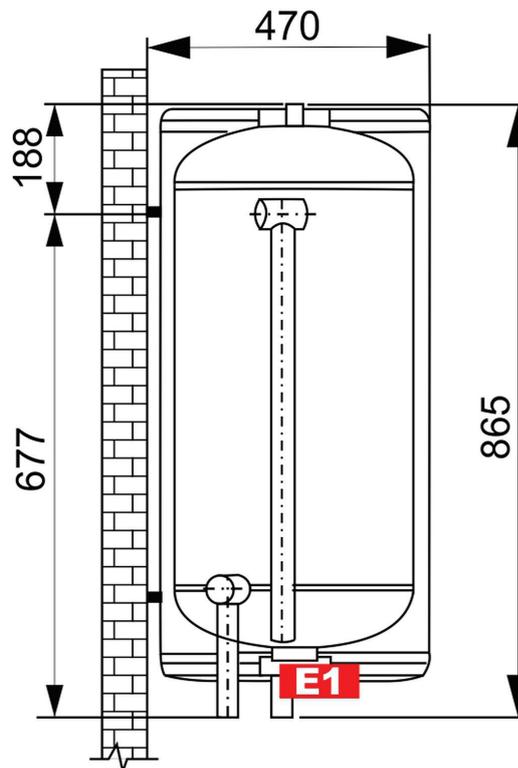
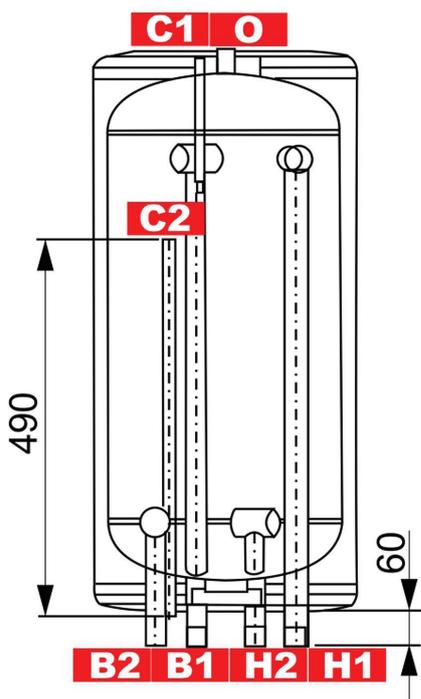
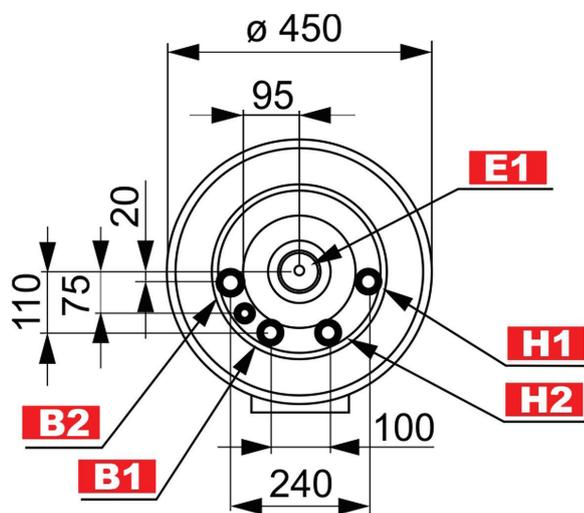
Технические характеристики	
Общий объем	77 л
Рабочая температура в баке	5–80 °C
Макс. давление в баке	3 бар
Диаметр бака	400 мм
Диаметр бака с изоляцией	450 мм
Общая высота бака	865 мм
Толщина изолирующего материала корпуса бака	25 мм
Толщина изолирующего материала дна бака	25 мм
Толщина изолирующего 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

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

Аккумулирующий бак PS 80 ZC

Размеры



Поз.	Название	Соединение
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	ø 12,6 мм
C2	Температурный датчик	ø 12,6 мм

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