

Резервуар PS 600 E

Главные особенности	
Применение	Аккумулирование и последующее распределение тепловой энергии от твердотопливных котлов, тепловых насосов или других источников тепла.
Рабочая жидкость	вода, смесь воды и гликоля (макс. 1:1), смесь воды и глицерина (макс. 2:1), термальное топливо
Код бака	19488
Код изоляции	19495

Данные об энергоэффективности (в соответствии с Правилами ЕС № 812/2013)

	действителен для бака с изоляцией
Класс энергоэффективности	не указан
Потери тепла	98 Вт
Объём резервуара	560 л

Технические данные

Общий объём	560 л
Макс. температура в баке	95 °C
Мин. температура в баке	7 °C
Макс. давление в баке	4 бар
Диаметр бака	650 мм
Диаметр бака с изоляцией	850 мм
Общая высота бака	1935 мм
Высота опрокидывания без изоляции	1960 мм
Толщина изоляционного материала бака	100 мм
Толщина изоляционного материала дна бака	50 мм
Толщина изоляционного материала верхней части бака	100 мм
Вес пустого бака с изоляцией	69 кг

Материалы

Материал бака	S235JR
Материал изоляции бака	флис
Наружная поверхность изоляции	твёрдый полистирол
Изоляция дна и верхней части	флис

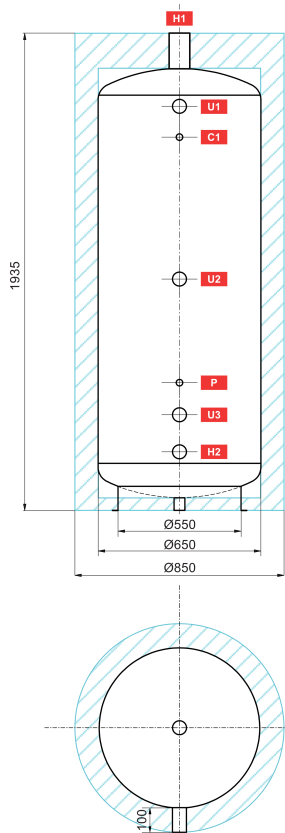
Теплопроводность изоляции $\lambda \leq 0.037 \text{ Вт/мК}$, тепловое сопротивление (краткосрочное/долгосрочное) 150/100 °C, класс огнестойкости E.

Аксессуары

Эл. нагрев. элемент	ETT-A, C, D2, M, R, U, F2, P, S
Макс. длина нагревательного элемента	700 мм

Резервуар PS 600 E

Размеры



ОБОЗНАЧЕНИЕ РАЗЪЁМОВ

поз.	описание	соединение	высота [мм]
Система отопления			
H1	Подача к радиатору	G 6/4" F	1935
H2	Возвратная труба от радиатора	G 6/4" F	235
Контроль и безопасность			
C1	Температурный датчик	G 1/2" F	1510
P	Предохранительный клапан	G 1/2" F	515
Универсальный вход/выход			
U1	Универсальный вход/выход	G 6/4" F	1635
U2	Универсальный вход/выход	G 6/4" F	935
U3	Универсальный вход/выход	G 6/4" F	385