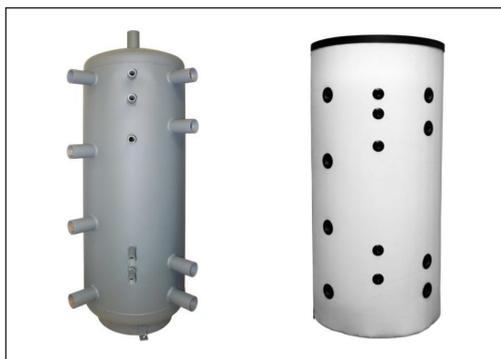


ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Резервуар PS 200 N+



Главные особенности

Применение	Аккумуляция 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	14717
Код изоляции	19295 – твёрдая поверхность 16326 – мягкая поверхность

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

Действителен для бака с изоляцией	19295	16326
Класс энергоэффективности	B	B
Потери тепла	58 Вт	59 Вт
Объём резервуара	181 л	181 л

Технические данные

Общий объём	181 л
Макс. температура в баке	95 °C
Макс. давление в баке	4 бар
Диаметр бака	450 мм
Диаметр бака с изоляцией	650 мм
Общая высота бака	1351 мм
Высота опрокидывания без изоляции	1370 мм
Толщина изоляции корпуса резервуара	100 мм
Толщина изоляционного материала дна бака	50 мм
Толщина изоляционного материала верхней части бака	100 мм
Вес пустого бака с изоляцией	41 кг

Материалы

Материал бака	S235JR
Материал изоляции бака	флис
Наружная поверхность изоляции	19295 – твёрдый полистирол 16326 – кожзаменитель
Изоляция дна и верхней части	флис

Теплопроводность изоляции $\lambda \leq 0.037$ 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	500 мм

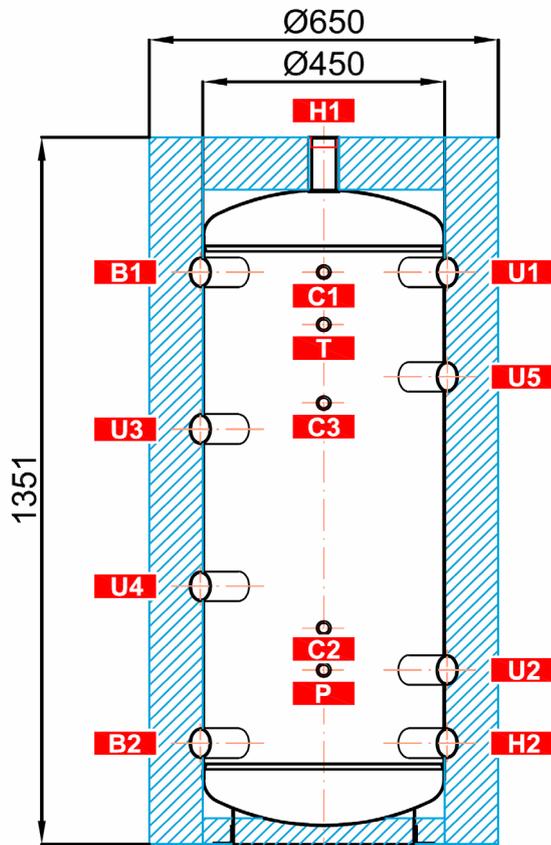
Для электрических нагревателей - G 2,5" M x G 6/4" F необходимо использовать переходник.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Резервуар PS 200 N+

Размеры

Высота заслонки без изоляции 1370 mm



ОБОЗНАЧЕНИЕ РАЗЪЁМОВ

Поз.	Описание	Соединение	Высота [mm]
Источники тепла			
B1	Подача от источника тепла	G 6/4" F	1093
B2	Возврат. труба к источнику тепла	G 6/4" F	193
Система отопления			
H1	Подача к радиатору	G 6/4" F	1351
H2	Возвратная труба от радиатора	G 6/4" F	193
Контроль и безопасность			
C1	Температурный датчик	G 1/2" F	1093
C2	Температурный датчик	G 1/2" F	413
C3	Температурный датчик	G 1/2" F	843
T	Термометр	G 1/2" F	993
P	Предохранительный клапан	G 1/2" F	333
Универсальный вход/выход			
U1	Универсальный вход/выход	G 6/4" F	1093
U2	Универсальный вход/выход	G 6/4" F	333
U3	Универсальный вход/выход	G 6/4" F	793
U4	Универсальный вход/выход	G 6/4" F	493
U5	Универсальный вход/выход	G 6/4" F	893