

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Резервуар PS 500 N25



Главные особенности	
Применение	Аккумулирование и последующее распределение тепловой энергии от твердотопливных котлов, тепловых насосов или других источников тепла. Он оснащен резьбой G 2,5" F.
Рабочая жидкость	вода, смесь воды и гликоля (макс. 1:1), смесь воды и глицерина (макс. 2:1), термальное топливо
Код бака	19272
Код изоляции	19274

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

	для бака с изоляцией
Класс энергоэффективности	C
Потери тепла	94 Вт
Объём резервуара	476 л

Технические данные

Общий объём	476 л
Макс. температура в баке	95 °C
Макс. давление в баке	4 бар
Диаметр бака	600 мм
Диаметр бака с изоляцией	800 мм
Общая высота бака	1915 мм
Толщина изол. материала корпуса бака	1940 мм
Толщина изол. материала дна бака	100 мм
Толщина изол. материала дна бака	50 мм
Толщина изол. материала верхней части бака	100 мм
Вес пустого бака с изоляцией	93 кг

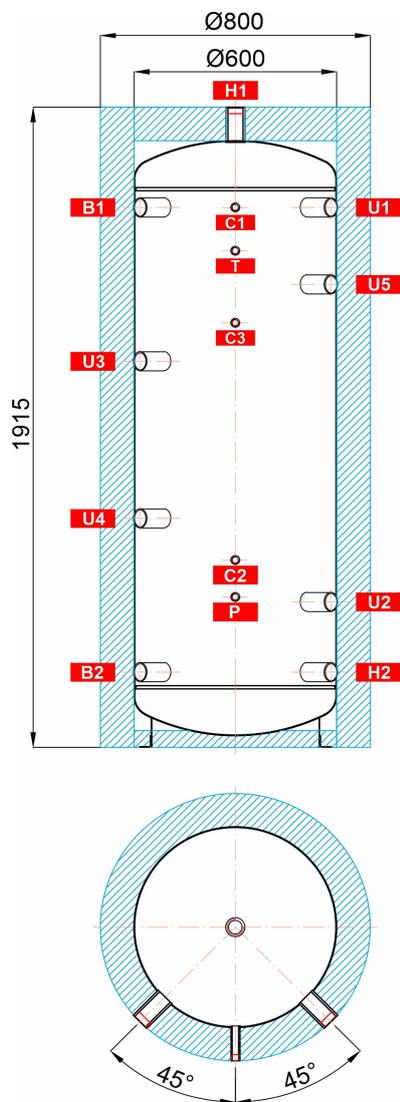
Материалы

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

Аксессуары

Эл. нагревательный элемент	ETT-A, C, D, F, P, M
Макс. длина нагревательного элемента	680 мм

Для электрического нагревателя, G 2.5" M x G 6/4" F должен быть использован редуктор

Резервуар PS 500 N25
Размеры

ОБОЗНАЧЕНИЕ РАЗЪЁМОВ

поз.	описание	соединение	высота [мм]
Источники тепла			
B1	Вводная труба от источника тепла	G 2,5" F	1605
B2	Вводная труба к источнику тепла	G 2,5" F	245
Система отопления			
H1	Подводка к радиатору	G 2,5" F	1915
H2	Возврат от радиатора	G 2,5" F	245
Контроль и безопасность			
C1	Температурный датчик	G 1/2" F	1615
C2	Температурный датчик	G 1/2" F	450
C3	Температурный датчик	G 1/2" F	1485
T	Термометр	G 1/2" F	1270
P	Предохранительный клапан	G 1/2" F	560
Универсальный вход/выход			
U1	Универсальный вход/выход	G 2,5" F	1605
U2	Универсальный вход/выход	G 2,5" F	435
U3	Универсальный вход/выход	G 2,5" F	1155
U4	Универсальный вход/выход	G 2,5" F	685
U5	Универсальный вход/выход	G 2,5" F	1385