

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Резервуар PS 500 N+

	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	14723
	Код изоляции	19296

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

	для бака с изоляцией
Класс энергоэффективности	C
Потери тепла	93 Вт
Объём резервуара	474 л

Технические данные

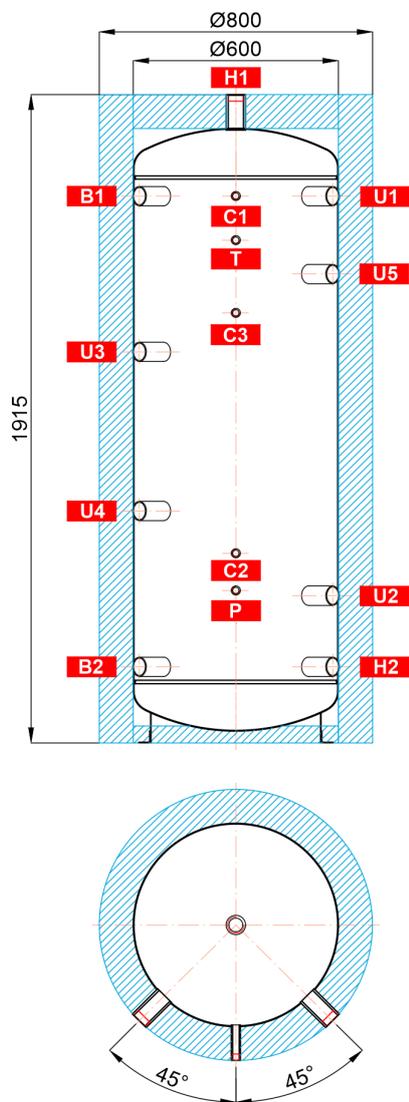
Общий объём	474 л
Макс. температура в баке	95 °C
Макс. давление в баке	4 бар
Диаметр бака	600 мм
Диаметр бака с изоляцией	800 мм
Общая высота бака	1915 мм
Толщина изол. материала корпуса бака	1940 мм
Толщина изол. материала дна бака	100 мм
Толщина изол. материала дна бака	50 мм
Толщина изол. материала верхней части бака	100 мм
Вес пустого бака с изоляцией	72 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

Резервуар PS 500 N+
Размеры

ОБОЗНАЧЕНИЕ РАЗЪЁМОВ

поз.	описание	соединение	высота [мм]
Источники тепла			
B1	Вводная труба от источника тепла	G 6/4" F	1615
B2	Вводная труба к источнику тепла	G 6/4" F	225
Система отопления			
H1	Подводка к радиатору	G 6/4" F	1915
H2	Возврат от радиатора	G 6/4" F	225
Контроль и безопасность			
C1	Температурный датчик	G 1/2" F	1615
C2	Температурный датчик	G 1/2" F	560
C3	Температурный датчик	G 1/2" F	1270
T	Термометр	G 1/2" F	1485
P	Предохранительный клапан	G 1/2" F	450
Универсальный вход/выход			
U1	Универсальный вход/выход	G 6/4" F	1615
U2	Универсальный вход/выход	G 6/4" F	435
U3	Универсальный вход/выход	G 6/4" F	1155
U4	Универсальный вход/выход	G 6/4" F	685
U5	Универсальный вход/выход	G 6/4" F	1385