

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Резервуар PS2F 1000 N+

	Главные особенности	
	Применение	Аккумулирование и последующее распределение тепловой энергии от твердотопливных котлов, тепловых насосов или других источников тепла; резервуар оснащен 2 фланцевыми отверстиями, которые могут позволить установку трубчатого теплообменника ГВС или подключение солнечной тепловой системы
	Рабочая жидкость	вода, смесь воды и гликоля (макс. 1:1), смесь воды и глицерина (макс. 2:1), термальное топливо
	Код бака	15221
	Код изоляции	19340

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

	для бака с изоляцией
Класс энергоэффективности	N/A
Потери тепла	141 Вт
Объём резервуара	932 л

Технические данные

Общий объём	932 л
Макс. температура в баке	95 °C
Макс. давление в баке	4 бар
Диаметр бака	800 мм
Диаметр бака с изоляцией	1000 мм
Общая высота бака	2080 мм
Толщина изол. материала корпуса бака	2120 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	116 кг

Материалы

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

Резервуар PS2F 1000 N+

Аксессуары	
Эл. нагревательный элемент	ETT-A, C, D, F, P, M
Макс. длина нагревательного элемента	815 мм
Фланец заглушка	код 6230
Фланец для теплообменника	код 6231 / 6232
Трубчатый теплообменник	макс. площадь 4,5 m ²

Размеры		ОБОЗНАЧЕНИЕ РАЗЪЕМОВ																																																																																											
					<table border="1"> <thead> <tr> <th>поз.</th> <th>описание</th> <th>соединение</th> <th>высота [мм]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="4">Источники тепла</td> </tr> <tr> <td>B1</td> <td>Вводная труба от источника тепла</td> <td>G 6/4" F</td> <td>1690</td> </tr> <tr> <td>B2</td> <td>Вводная труба к источнику тепла</td> <td>G 6/4" F</td> <td>300</td> </tr> <tr> <td colspan="4">Система отопления</td> </tr> <tr> <td>H1</td> <td>Подводка к радиатору</td> <td>G 6/4" F</td> <td>2080</td> </tr> <tr> <td>H2</td> <td>Возврат от радиатора</td> <td>G 6/4" F</td> <td>300</td> </tr> <tr> <td colspan="4">Контроль и безопасность</td> </tr> <tr> <td>C1</td> <td>Температурный датчик</td> <td>G 1/2" F</td> <td>1705</td> </tr> <tr> <td>C2</td> <td>Температурный датчик</td> <td>G 1/2" F</td> <td>635</td> </tr> <tr> <td>C3</td> <td>Температурный датчик</td> <td>G 1/2" F</td> <td>1345</td> </tr> <tr> <td>T</td> <td>Термометр</td> <td>G 1/2" F</td> <td>1475</td> </tr> <tr> <td>P</td> <td>Предохранительный клапан</td> <td>G 1/2" F</td> <td>525</td> </tr> <tr> <td colspan="4">Универсальный вход/выход</td> </tr> <tr> <td>U1</td> <td>Универсальный вход/выход</td> <td>G 6/4" F</td> <td>1690</td> </tr> <tr> <td>U2</td> <td>Универсальный вход/выход</td> <td>G 6/4" F</td> <td>510</td> </tr> <tr> <td>U3</td> <td>Универсальный вход/выход</td> <td>G 6/4" F</td> <td>1230</td> </tr> <tr> <td>U4</td> <td>Универсальный вход/выход</td> <td>G 6/4" F</td> <td>760</td> </tr> <tr> <td>U5</td> <td>Универсальный вход/выход</td> <td>G 6/4" F</td> <td>1460</td> </tr> <tr> <td colspan="4">Фланец</td> </tr> <tr> <td>L1</td> <td>Верхний фланец</td> <td>12 x M12</td> <td>1590</td> </tr> <tr> <td>L2</td> <td>Нижний фланец</td> <td>12 x M12</td> <td>410</td> </tr> </tbody> </table>	поз.	описание	соединение	высота [мм]	Источники тепла				B1	Вводная труба от источника тепла	G 6/4" F	1690	B2	Вводная труба к источнику тепла	G 6/4" F	300	Система отопления				H1	Подводка к радиатору	G 6/4" F	2080	H2	Возврат от радиатора	G 6/4" F	300	Контроль и безопасность				C1	Температурный датчик	G 1/2" F	1705	C2	Температурный датчик	G 1/2" F	635	C3	Температурный датчик	G 1/2" F	1345	T	Термометр	G 1/2" F	1475	P	Предохранительный клапан	G 1/2" F	525	Универсальный вход/выход				U1	Универсальный вход/выход	G 6/4" F	1690	U2	Универсальный вход/выход	G 6/4" F	510	U3	Универсальный вход/выход	G 6/4" F	1230	U4	Универсальный вход/выход	G 6/4" F	760	U5	Универсальный вход/выход	G 6/4" F	1460	Фланец				L1	Верхний фланец	12 x M12	1590	L2	Нижний фланец	12 x M12	410
	поз.	описание	соединение	высота [мм]																																																																																									
Источники тепла																																																																																													
B1	Вводная труба от источника тепла	G 6/4" F	1690																																																																																										
B2	Вводная труба к источнику тепла	G 6/4" F	300																																																																																										
Система отопления																																																																																													
H1	Подводка к радиатору	G 6/4" F	2080																																																																																										
H2	Возврат от радиатора	G 6/4" F	300																																																																																										
Контроль и безопасность																																																																																													
C1	Температурный датчик	G 1/2" F	1705																																																																																										
C2	Температурный датчик	G 1/2" F	635																																																																																										
C3	Температурный датчик	G 1/2" F	1345																																																																																										
T	Термометр	G 1/2" F	1475																																																																																										
P	Предохранительный клапан	G 1/2" F	525																																																																																										
Универсальный вход/выход																																																																																													
U1	Универсальный вход/выход	G 6/4" F	1690																																																																																										
U2	Универсальный вход/выход	G 6/4" F	510																																																																																										
U3	Универсальный вход/выход	G 6/4" F	1230																																																																																										
U4	Универсальный вход/выход	G 6/4" F	760																																																																																										
U5	Универсальный вход/выход	G 6/4" F	1460																																																																																										
Фланец																																																																																													
L1	Верхний фланец	12 x M12	1590																																																																																										
L2	Нижний фланец	12 x M12	410																																																																																										