ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Резервуар для горячей воды RBC 2000

Главные особенности	
Применение	Бак с внутренним эмалированным теплообменником для приготовления горячей воды. Он имеет снимаемой изоляцию и магниевый анод, который защищает внутреннее покрытие бака от коррозии. При желании вместо магниевого анода можно установить электронный анод, код для заказа см. В таблице аксессуаров. При необходимости в накопительный бак можно установить электрический нагревательный элемент.
Рабочая жидкость	вода (резервуар) - вода, смесь воды и гликоля (макс. 1:1), смесь воды и глицерина (макс. 2:1) (теплообменник)
Код	16711

Данные об энергоэффективности (в соответствии с Правилами ЕС № 812/2013)	
Класс энергоэффективности	не указан
Потери тепла	180 Вт
Объём резервуара	1977 л

Технические данные	
Общий объём резервуара ГВС	2006 л
Объём жидкости в резервуаре ГВС	1977 л
Объём теплообменника	29,0 л
Площадь теплообменника	4,5 м²
Макс. температура в резервуаре ГВС	95 °C
Макс. температура в теплообменнике	110 °C
Макс. давление в резервуаре ГВС	10 бар
Макс. давление в теплообменнике	10 бар
Диаметр резервуара ГВС	1100 мм
Диаметр резервуара ГВС с изоляцией	1300 мм
Общая высота резервуара ГВС	2550 мм
Высота опрокидывания	2870 мм
Пустой вес бака ГВС	461 кг

Обогрев горячей воды от 10 °C до 45 °C при температуре нагрева 60 °C	
Мощность теплообменника	72 кВт, (1780 л/ч)

Материалы	
Материал бака ГВС	S235JR, эмалиров. внутренняя стенка (DIN 4753-3)
Материал теплообменника	S235JR+N, внешняя поверхность эмалиров. (DIN 4753-3)
Материал изоляции бака ГВС	флис
Наружная поверхность изоляции бака ГВС	ПВХ

Аксессуары	
Эл. нагрев. элемент	модели ETT-A, D2, M, N, R, S, F2, P, U
Макс. длина нагревательного элемента E1 / фланец	815 мм / 815 мм
Электронный анодный стержень	код 14429
Электронный анод с фланцем	код 17435

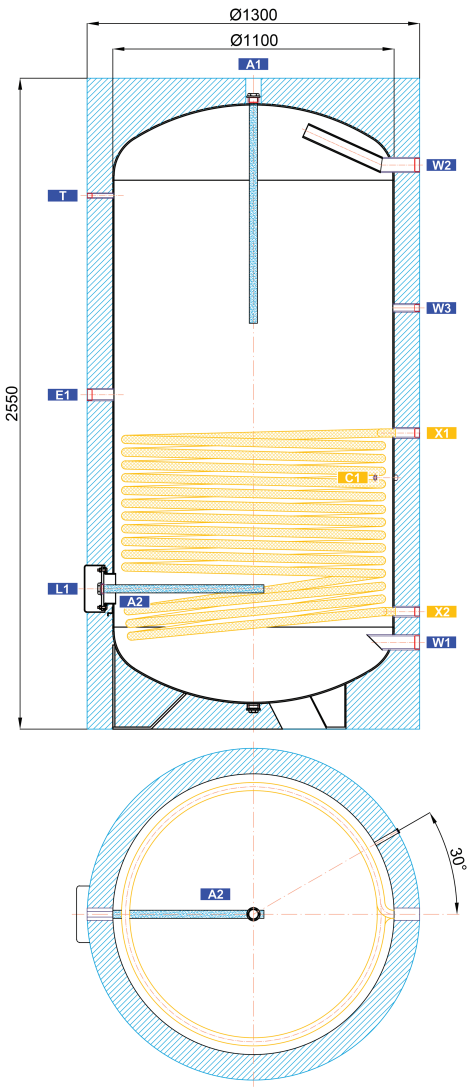
R E G U L U S spol. s r. o. Чешская Респ.
До Коуту 1897/3, 143 00 Прага 4
Тел.: +420 241 765 191
Факс: +420 241 763 976
Эл. почта: sales@regulus.eu
Вэб-сайт: www.regulus.eu

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Резервуар для горячей воды RBC 2000

Запасные части (стержни магниевых анодов)	
Магн. анодный стерж. (A1)	код 3698
Mg anode rod (A2)	код 464
Магниевый анод. стерж. - цепь образный	код 13112

Размеры



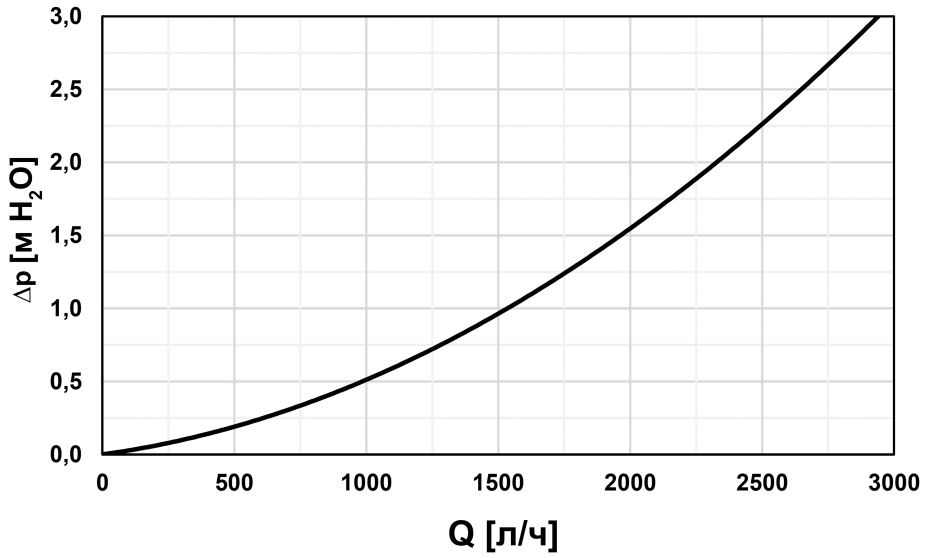
ОБОЗНАЧЕНИЕ РАЗЪЁМОВ

поз.	описание	соединение	высота [мм]
Нагрев ГВС			
W1	Холодная вода	G 2" F	340
W2	Холодная вода	G 2" F	2210
W3	Циркуляция	G 1" F	1650
Дополнительный источник тепла			
E1	Эл. нагрев. элемент	G 6/4" F	1310
Контроль и безопасность			
C1	Температурный датчик	G 1/2" F	985
T	Термометр	G 1/2" F	2090
Источники тепла			
X1	Подача от источника тепла	G 5/4" F	1160
X2	Возврат. труба к источнику тепла	G 5/4" F	460
Другое			
L1	Фланец	8 x M10	550
A1	Магниевый анодный стержень	G 5/4" F	2470
A2	Магниевый анодный стержень	G 5/4" F	550

R E G U L U S spol. s r. o. Чешская Респ.
До Коуту 1897/3, 143 00 Прага 4
Тел.: +420 241 765 191
Факс: +420 241 763 976
Эл. почта: sales@regulus.eu
Вэб-сайт: www.regulus.eu

Резервуар для горячей воды RBC 2000

График перепада давления



R E G U L U S spol. s r. o. Чешская Респ.
До Коуту 1897/3, 143 00 Прага 4
Тел.: +420 241 765 191
Факс: +420 241 763 976
Эл. почта: sales@regulus.eu
Вэб-сайт: www.regulus.eu