

Резервуар для горячей воды NBC 170 HP

	Главные особенности	
	Применение	Бак из нержавеющей стали со встроенным теплообменником используется для приготовления горячей воды. Он поставляется со сливным клапаном, неснимаемой изоляцией и магниевым анодом для защиты внутренних поверхностей бака от коррозии.
	Рабочая жидкость	вода (резервуар) - вода, смесь воды и гликоля (макс. 1:1), смесь воды и глицерина (макс. 2:1) (теплообменник)
	Код	17615

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

Класс энергоэффективности	B
Потери тепла	42 Вт
Объем резервуара	162 л

Технические данные

Общий объем резервуара ГВС	170 л
Объем жидкости в резервуаре ГВС	162 л
Объем теплообменника	8,0 л
Площадь теплообменника	2,0 м²
Макс. температура в резервуаре ГВС	95 °C
Макс. температура в теплообменнике	95 °C
Макс. давление в резервуаре ГВС	7 бар
Макс. давление в теплообменнике	15 бар
Диаметр резервуара ГВС	500 мм
Диаметр резервуара ГВС с изоляцией	603 мм
Общая высота резервуара ГВС	1075 мм
Высота опрокидывания	1233 мм
Пустой вес бака ГВС	42 кг

Обогрев горячей воды от 10 °C до 45 °C при температуре нагрева 60 °C

Мощность теплообменника	32 кВт, (780 л/ч)
-------------------------	-------------------

Материалы

Материал бака ГВС	нержавеющая сталь AISI 316L
Материал теплообменника	нержавеющая сталь AISI 304
Материал изоляции бака ГВС	EPU (вспененный полиуретан)
Наружная поверхность изоляции бака ГВС	полиуретан

Аксессуары

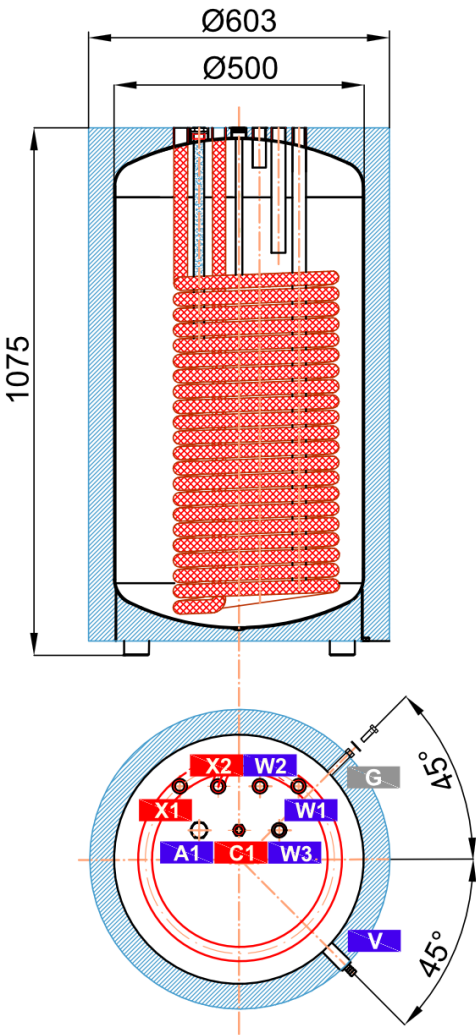
Электронный анодный стержень	код 13793
------------------------------	-----------

Запасные части (стержни магниевых анодов)

Магн. анодный стерж. (A1)	код 6750
---------------------------	----------

Резервуар для горячей воды NBC 170 HP

Размеры



ОБОЗНАЧЕНИЕ РАЗЪЁМОВ

поз.	описание	соединение	высота [мм]
Нагрев ГВС			
W1	Холодная вода	G 3/4" F	1060
W2	Горячая вода	G 3/4" F	1060
W3	Циркуляция	G 3/4" F	1060
Контроль и безопасность			
C1	Температурный датчик	G 1/2" F	1060
Источники тепла			
X1	Подача от источника тепла	G 3/4" F	1060
X2	Возврат. труба к источнику тепла	G 3/4" F	1060
Другое			
A1	Магниевый анодный стержень	G 3/4" F	1060
V	Воздухоотвод	G 1/2" F	180
G	Заземление	M8	180

Резервуар для горячей воды NBC 170 HP

График перепада давления

