

# Серия “Delta Inox Tank”

## М, R1, R2



### Многослойный комбинированный бак-аккумулятор и бойлер “Tank in Tank”

Продукты серии “Delta Inox Tank”, созданы на базе “Delta Basis”, их задача это организовать одновременное получение ГВВ посредством теплообмена между водой, предназначенной для отопления, и водопроводной водой содержащейся в емкости из НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ, которая погружена в основной бак.

НЕРЖАВЕЮЩЕЙ  
СТАЛИ



#### Основные характеристики внешнего бака:

- материал: углеродистая сталь;
- внешнее исполнение: антикоррозийное;
- внутреннее исполнение: необработанное;
- наличие трубопровода оттока, многослойного диска и камер оттока на муфтах;
- максимальное рабочее давление: 3 бар;
- максимальная рабочая температура: 95°C;
- максимальное рабочее давление на змеевиках солнечных батарей: 10 бар;
- опции: датчики, термометры и электронагревательный элемент;
- изоляция:
  1. Гибкий полиуретан (без CFC) толщина 80, 100, 125 мм, поставляется отдельно;
  2. Волокнистый полиэфир толщина 100 мм. поставляется отдельно объемом до 2000 л.;
- покрытие: ПВХ или ПСТ (полиэстер).



#### Основные характеристики бойлера для водопроводной воды:

- материал: нержавеющая сталь 316 L;
- максимальное рабочее давление: 10 бар;
- максимальная рабочая температура: 95°C;
- фланцевое соединение: массивное, сварное;
- основание: большой толщины с соответствующими отверстиями для входа и выхода ХВ-ГВ, миксер, датчик и магниевый анод
- магниевый анод: есть.

#### Гарантия: 5 лет

Для дополнительной информации см. прилагаемую таблицу и чертеж.

#### Достоинства:

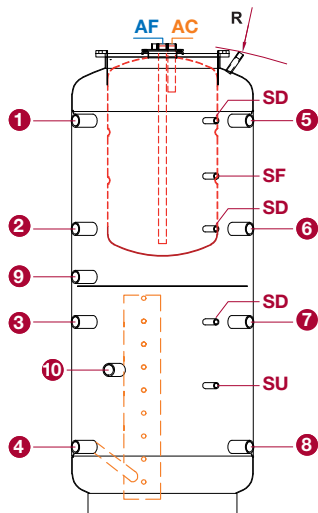
- эта модель может быть использована в тех местах где используются чрезмерно жесткие или химически насыщенные воды

#### Внимание:

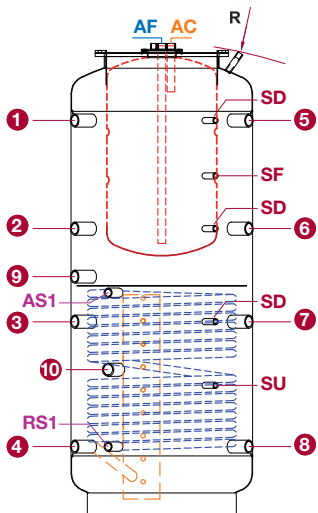
- Вначале соединить с бойлером для водопроводной воды и довести его напор до 6 бар;
- После чего наполнить емкость.

## Экспликация

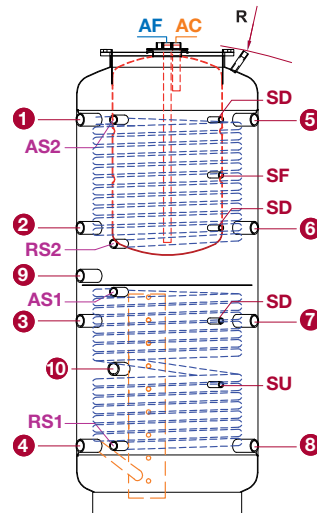
1	Подача системы отопления	1"½	AS1	Подача солнечных батарей	1"
2	Рабочее отверстие	1"½	RS1	Возврат солнечных батарей	1"
3	Рабочее отверстие	1"½	AS2	Подача системы отопления	1"
4	Возврат отопления	1"½	RS2	Возврат системы отопления	1"
5	Подача отопления на радиаторы	1"½	SF	Зонд солнечных батарей верхняя часть	½"
6	Подача отопления под пол	1"½	SU	Зонд солнечных батарей нижняя часть	½"
7	Возврат воды из котла на газе, дизеле, топливных брикетах	1"½	D1	Диаметр без изоляции	
8	Возврат воды из котла на деревянном источнике отопления	1"½	D2	Диаметр с изоляцией	
9	Электронагревательный элемент верхняя часть	1"½	AC	Отверстие горячей водопроводной воды	1"
10	Электронагревательный элемент нижняя часть	1"½	AF	Отверстие холодной водопроводной воды	1"
SD	Зонд контроля нагрева и солнечных батарей	½"			



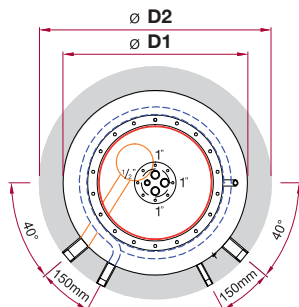
DELTA INOX TANK M



DELTA INOX TANK R1



DELTA INOX TANK R2



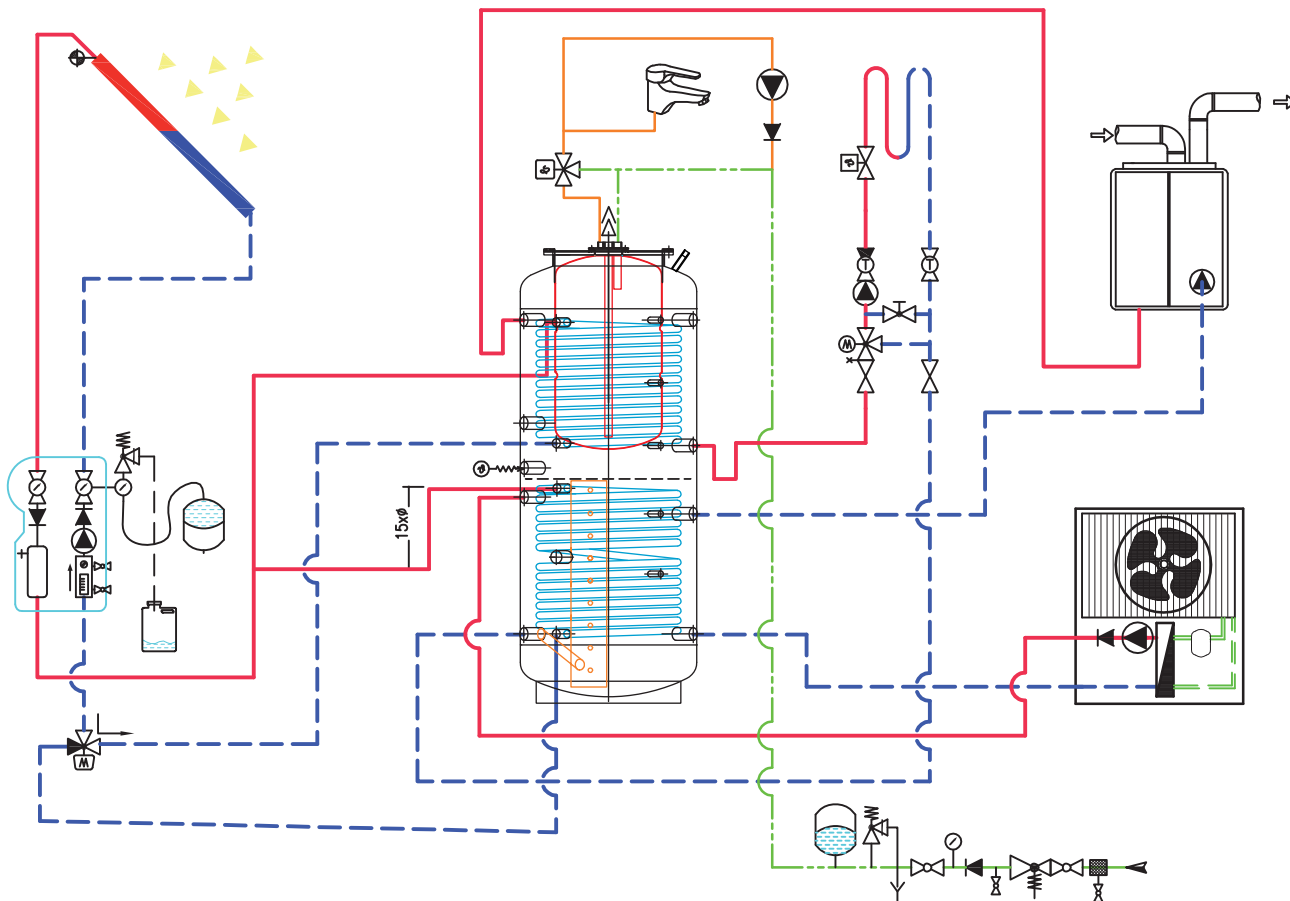
M – Без теплообменника  
 R1 – С одним теплообменником  
 R2 – С двумя теплообменниками

Данные по соединениям резервуара														Змеевик солнечных батарей				Водопроводный Змеевик Нерж.		Вес (КГ)							
Тип	Позиция 1-5			Позиция 2-6			Позиция 3-7			Позиция 4-8			Позиция 9 Рез. EL	Позиция 10 Рез. EL	Позиция SU	Позиция SF	Ø D1 Диаметр	Ø D2 Диаметр с изоляцией 100 мм	H Высота		H Высота с изоляцией в 100 мм	Отступ без изоляции ЭЛ	Нижний		Верхний		Объем (L)
	Позиция RS1	Позиция AS1	Метраж обмена	Объем (L)	Позиция RS2	Позиция AS2	Метраж обмена	Объем (L)																			
R2 600	1394	994	594	224	804	490	404	1214	700	900	1661	1670	1740	224	724	1,8	11,9	994	1344	1,2	7,9	-	-	-	-	102,3	215
R2 800	1426	1026	626	256	866	547	441	1226	790	990	1708	1720	1800	256	801	2,4	15,9	1026	1386	1,8	11,9	-	-	-	-	102,3	255
R2 1000	1720	1249	844	300	1040	635	567	1479	790	990	2063	2070	2145	300	970	3	19,8	1180	1720	2,4	15,9	-	-	-	-	144	302
R2 1250	1700	1239	784	300	1085	632	550	1470	950	1150	2048	2070	2155	300	970	3	19,8	1160	1700	2,4	15,9	-	-	-	-	144	327
R2 1500	1750	1285	900	350	1128	740	610	1525	1000	1200	2176	2180	2280	350	1000	3,6	19,8	1240	1750	2,4	15,9	-	-	-	-	144	352
R2 2000	2025	1489	959	325	1214	730	645	1780	1100	1300	2413	2420	2530	325	1105	4,2	23,7	1475	2025	2,8	19,8	-	-	-	-	174,6	431
R1 600	1394	994	594	224	804	490	404	1214	700	900	1661	1670	1740	224	724	1,8	11,9	-	-	-	-	-	-	-	-	102,3	198
R1 800	1426	1026	626	256	866	547	441	1226	790	990	1708	1720	1800	256	801	2,4	15,9	-	-	-	-	-	-	-	-	102,3	229
R1 1000	1720	1249	844	300	1040	635	567	1479	790	990	2063	2070	2145	300	970	3	19,8	-	-	-	-	-	-	-	-	144	264
R1 1250	1700	1239	784	300	1085	632	550	1470	950	1150	2048	2070	2155	300	970	3	19,8	-	-	-	-	-	-	-	-	144	292
R1 1500	1750	1285	900	350	1128	740	610	1525	1000	1200	2176	2180	2280	350	1000	3,6	19,8	-	-	-	-	-	-	-	-	144	311
R1 2000	2025	1489	959	325	1214	730	645	1780	1100	1300	2413	2420	2530	325	1105	4,2	23,7	-	-	-	-	-	-	-	-	174,6	395
M 600	1394	994	594	224	804	490	404	1214	700	900	1661	1670	1740	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102,3	174
M 800	1426	1026	626	256	866	547	441	1226	790	990	1708	1720	1800	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102,3	187
M 1000	1720	1249	844	300	1040	635	567	1479	790	990	2063	2070	2145	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	144	221
M 1250	1700	1239	784	300	1085	632	550	1470	950	1150	2048	2070	2155	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	144	250
M 1500	1750	1285	900	350	1128	740	610	1525	1000	1200	2176	2180	2280	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	144	261
M 2000	2025	1489	959	325	1214	730	645	1780	1100	1300	2413	2420	2530	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	174,6	344

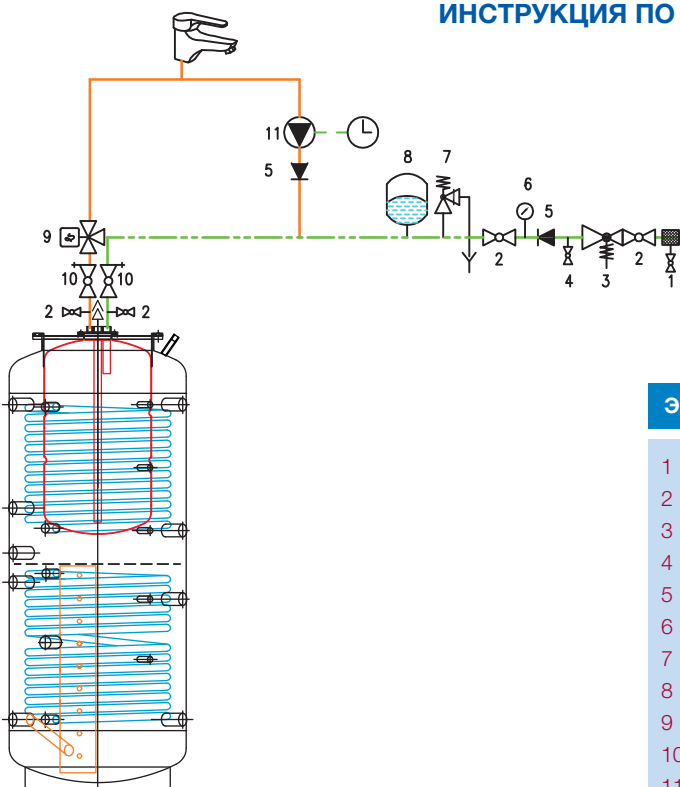
# Серия “Delta Inox Tank”

## М, R1, R2

### ВОЗМОЖНАЯ СХЕМА ПРИСОЕДИНЕНИЯ



### ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ



#### Экспликация

- 1 Фильтр тонкой очистки
- 2 Запорный клапан
- 3 Регулятор давления
- 4 Клапан контроля переполнения и опорожнения
- 5 Выключатель
- 6 Манометр
- 7 Мембранный клапан безопасности
- 8 Расширительная емкость
- 9 Миксер водопроводной воды
- 10 Контролирующий клапан с дренажом
- 11 Рециркулирующий насос с таймером

