Мембранные баки

№1 В РОССИИ

серия **WAO**
баки для холодного водоснабжения

150
0

Объем
24 – 150 л



серия **WAV**
баки для холодного водоснабжения

10000
0

Объем
8 – 10 000 л



серия **WRV**
баки для отопления

10 000
0

Объем
8 – 10 000 л



серия **WDV**
баки для горячего водоснабжения и гелиосистем

150
0

Объем
8 – 35 л



Wester

Мембранные баки Wester
Membrane tanks Wester



Web: www.wester.su
E-mail: sales@wester-heating.ru
Тел.:+7 (495) 992 -69-89

ISO-9001

Содержание	Content	Страница Page
Подбор оборудования WRV, WDV	Choosing the equipment WRV , WDV	**3**
Технические данные WRV	Technical data WRV	**4**
Технические данные Premium WDV	Technical data Premium WDV	**5**
Варианты подключения WRV, WDV	Connection options WRV, WDV	**6**
Подбор оборудования WAV, WAO	Choosing the equipment WAV, WAO	**7**
Технические данные WAV, WAO	Technical data WAV, WAO	**8**
Варианты подключения WAV	Connection options WAV	**9**
Принадлежности	Accessories	**10**
Сертификаты	Sertificates	**11**

Баки от 200 до 10000 литров могут изготавливаться в специальных исполнениях 16 бар, 25 бар и оснащаться манометром.

Tanks from 200 to 10 000 liters can be produces for 16 and 25 bars by request and can be equipped with manometer.

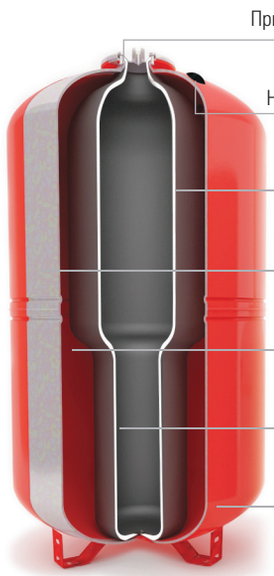
Каталог носит информационный характер. Производитель оставляет за собой право вносить изменения в номенклатуру и технические характеристики, представленной в каталоге продукции.

Мембранные баки для отопления, гелиосистем и ГВС.

Назначение: Баки предназначены для компенсации температурных расширений теплоносителя в замкнутых системах отопления, гелиосистемах и системах ГВС.
Материал корпуса: сталь
Материал мембраны: EPDM
Максимальная рабочая температура:
Для баков отопления: 100°С
Для баков ГВС и гелиосистем: 110°С
Цвет: Для баков отопления: красный RAL3020
Для баков ГВС и гелиосистем: белый RAL9010

Membrane tanks for heating, heliosystems and hot water supply.

Purpose: the tanks are needed for compensation of temperature expansions of the heat-carrier in recirculated heating system
Body material: steel
Membrane material: EPDM
Max. working temperature:
For heating tanks: 100°C
For HWS and heliosystem tanks: 110°C
Colors: Tanks for heating: red RAL 3020
HWS and heliosystem tanks: white RAL9010



Расчет объема расширительного бака.

$$V=Va\times\Delta e\ \frac{Pe+1}{Pe-Po}$$

Va-полный объем теплоносителя в системе
Δe – разница коэффициентов температурных расширений воды при максимальной рабочей температуре и температуре заполнения.
Конечное давление (Pe): $Pe=Psv-0,5$
Psv-давление срабатывания предохранительного клапана
Po-давление воздуха в расширительном баке, не менее статического давления в системе. Для баков ГВС необходимо учитывать давление в водопроводной сети.

Volume count of the expansion tank

$$V=Va\times\Delta e\ \frac{Pe+1}{Pe-Po}$$

Va- full volume of heat-carrier in the system
Δe – difference of water thermal-expansion coefficient at maximum working and filling temperature.
Final pressure (Pe): $Pe=Psv-0,5$
Psv- the pressure of functioning the safety valve
Po- air pressure in expansion tank, not less than statistic pressure in the system. Water main pressure should be considered for HWS tanks.

Коэффициент температурного расширения воды (e)
Water temperature expansion coefficient (e)

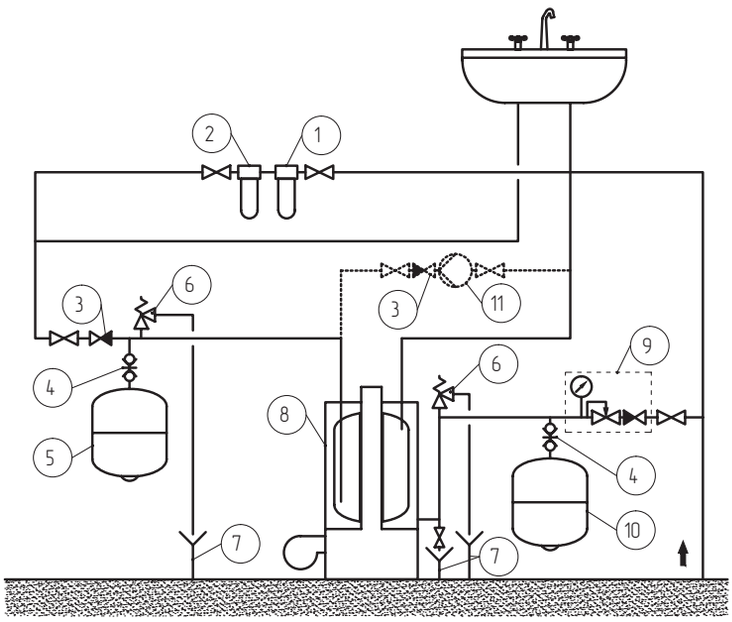
Температура воды, °С Water temperature, °С	Коэффициент температурного расширения Temperature expansion coefficient	Температура воды, °С Water temperature, °С	Коэффициент температурного расширения Temperature expansion coefficient
0	0,00013	65	0,01980
10	0,00025	70	0,02269
20	0,00174	75	0,02580
30	0,00426	80	0,02899
40	0,00782	85	0,03240
50	0,01207	90	0,03590
55	0,01450	95	0,03960
60	0,01704	100	0,04343

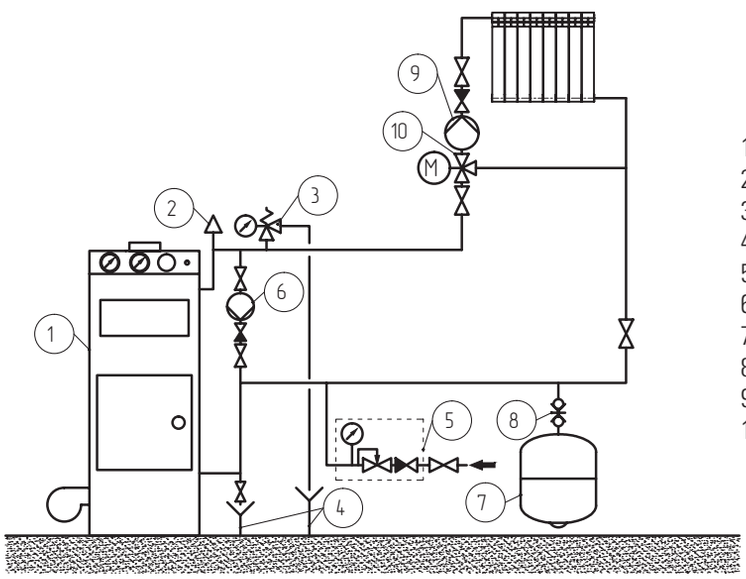
Модель Model	Объем, л Capacity, lt	Max давление, бар Max.Pressure, bar	Давление воздушной полости, бар Pressure in air chamber, bar	Диаметр, мм Diameter, mm	Высота, мм Total height, mm	Масса, кг Weight, kg	Диаметр рабочего штуцера Diameter connection nipple
							
WRV - 8	8	5	1,5	200	311	1,55	3/4"
WRV - 12	12	5	1,5	280	307	2,10	3/4"
WRV - 18	18	5	1,5	280	402	2,80	3/4"
WRV - 24	24	5	1,5	280	504	4,25	3/4"
WRV - 35	35	5	1,5	365	453	5,95	3/4"
							
WRV - 50	50	5	1,5	365	555	7,75	3/4"
WRV - 80	80	5	1,5	410	690	11,15	3/4"
WRV - 100	100	5	1,5	495	680	13,25	1"
WRV - 150	150	5	1,5	495	960	17,20	1"
							
WRV - 200 (top)	200	10	1,5	580	1120	32,4	1¼"
WRV - 300 (top)	300	10	1,5	660	1170	40,3	1¼"
WRV- 500 (top)	500	10	1,5	780	1390	55,5	1¼"
							
WRV - 750	750	10	4	800	1850	130,00	2"
WRV - 1 000	1 000	10	4	800	2180	165,00	2"
WRV - 1 500	1 500	10	4	960	2380	240,00	2"
WRV - 2 000	2 000	10	4	1100	2520	375,00	2"
WRV - 2 500	2500	10	4	1200	2800	307,00	2"
WRV - 3 000	3 000	10	4	1200	2800	550,00	2 ½"
WRV - 4 000	4 000	10	4	1450	3100	655,00	3"
WRV - 5 000	5 000	10	4	1450	3720	830,00	3"
WRV - 10 000	10 000	10	4	1600	5750	1920,00	DN 100

Модель Model	Объем, л Capacity, lt	Max давление, бар Max.Pressure, bar	Давление воздушной полости, бар Pressure in air chamber, bar	Диаметр, мм Diameter, mm	Высота, мм Total height, mm	Масса кг Weight, kg	Диаметр рабочего штуцера Diameter connection nipple
WDV - 8	8	12	1,5	200	311	1,65	3/4"
WDV - 12	12	12	1,5	280	307	2,20	3/4"
WDV - 18	18	12	1,5	280	402	2,95	3/4"
WDV - 24	24	12	1,5	280	504	4,45	3/4"
WDV - 35	35	12	1,5	365	453	6,25	3/4"

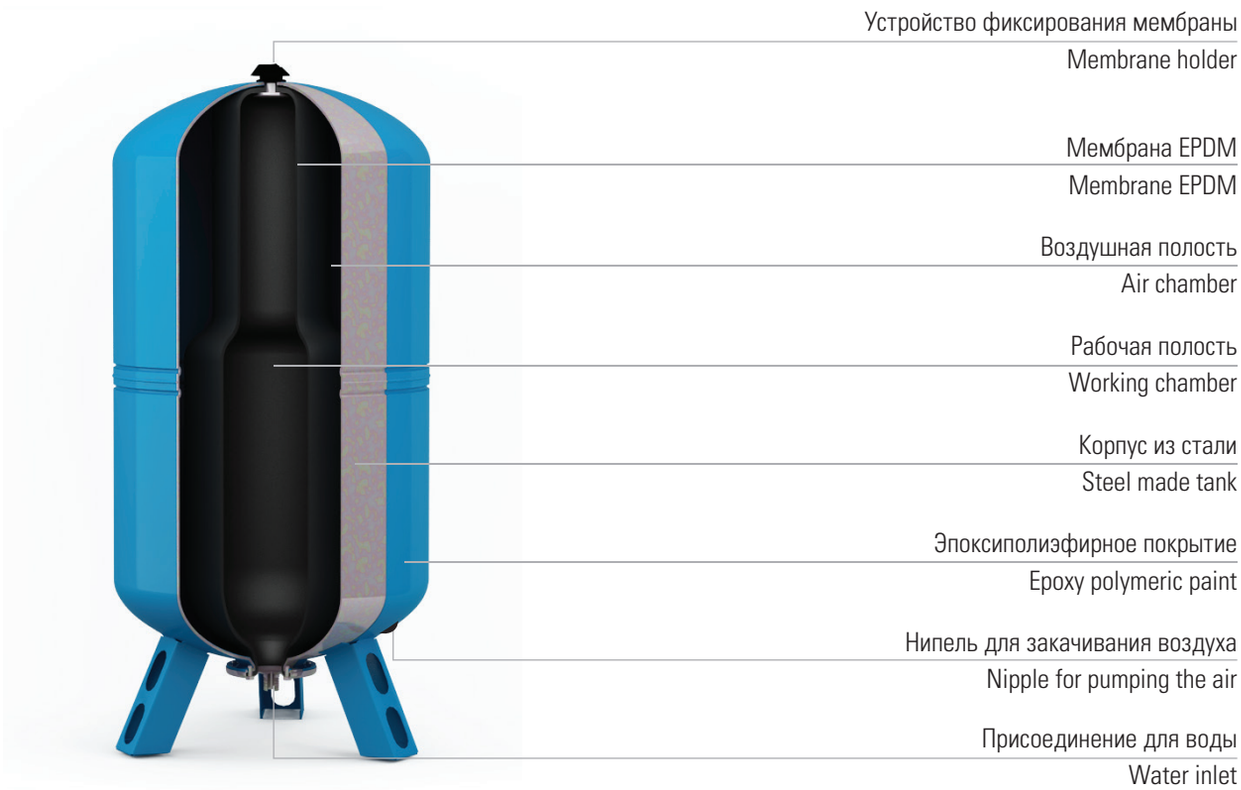


1. Механический фильтр
2. Умягчитель воды
3. Обратный клапан
4. Быстроразъемное соединение
5. Мембранный расширительный бак для ГВС (WDV)
6. Предохранительный клапан
7. Дренаж
8. Котел
9. Клапан подпитки
10. Мембранный расширительный бак (WRV)
11. Насос рециркуляции ГВС





1. Отопительный котел
2. Автоматический воздухоотводчик
3. Предохранительный клапан
4. Дренаж
5. Подпиточный клапан
6. Насос рециркуляции котла
7. Мембранный расширительный бак (WRV)
8. Быстроразъёмное соединение
9. Циркуляционный насос отопления
10. Трёхходовой смеситель



Мембранные баки для водоснабжения

Назначение: Гидроаккумуляторы предназначены для поддержания рабочего давления в системе водоснабжения, предотвращения разрушения системы от гидравлического удара, уменьшения количества включений- выключений насоса и компенсации температурного расширения воды в системе ГВС.
Материал корпуса: сталь
Материал мембраны: EPDM
Диапазон рабочих температур: +1...+100 °С
Цвет: синий RAL 5015

Объём бака зависит от величины подачи насоса и допускаемого количества пусков электродвигателя.

Расчет объема бака:

$$V = \frac{Q \times 1000 \times (1 + (Pвкл) + \Delta p)}{4 \times Nmax \times \Delta p} \times \frac{1}{к}$$

V – объем напорного гидробака, л
Q – среднее значение расхода, м^3/час
Δp – разность между заданными значениями включения и выключения, бар, (1 бар)
Pвкл – минимальное давление включения, бар
Nmax – максимальное количество включений в час, 20
K – коэффициент подпора мембранного бака 0,9

Membrane pressure tanks for water supply

Purpose: Hydraulic accumulators are used to hold the working pressure in water supply system to prevent the system, from the hydraulic hit, reducing the quantity of turns on – off of the pump and the compensation of the water temperature expansion in hot-water supply system
Body material: steel
Membrane material: EPDM
Range of the working temperature: +1 till +100 °C
Color: blue RAL 5015

The tank's capacity depends from the feed of the pump and suitable quantity of starts of the electric motor.

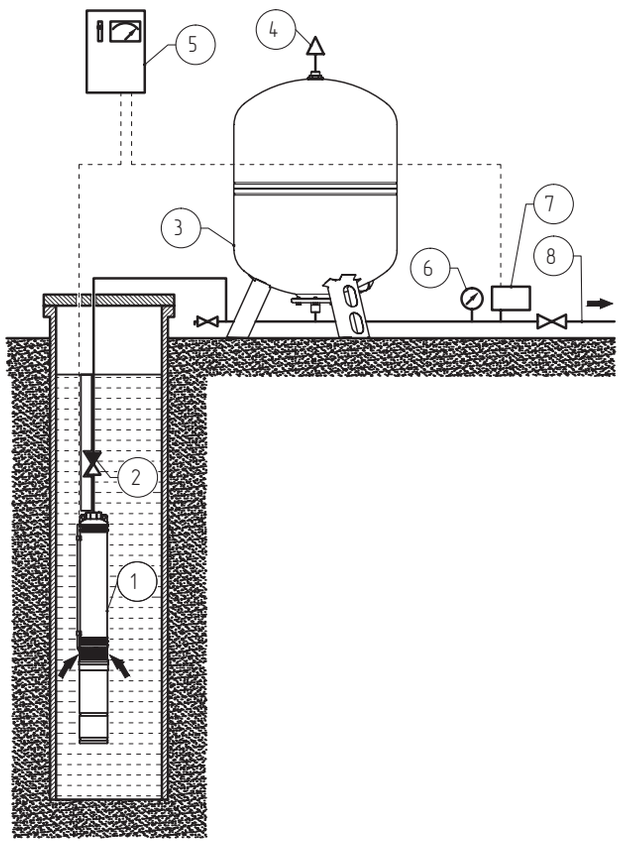
The tank's capacity counting:

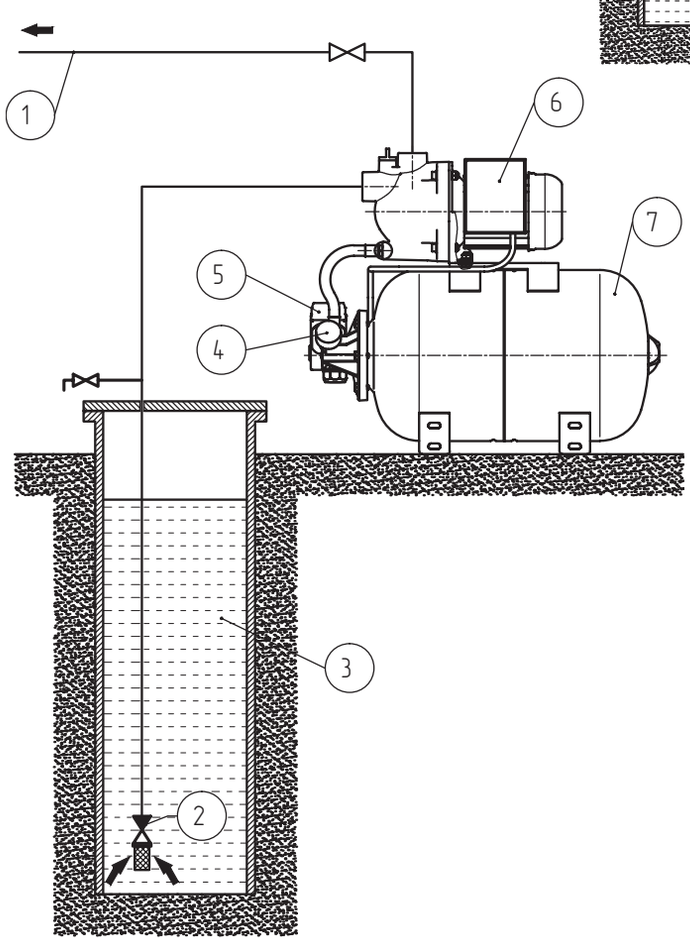
$$V = \frac{Q \times 1000 \times (1 + (Pвкл) + \Delta p)}{4 \times Nmax \times \Delta p} \times \frac{1}{к}$$

V – capacity of pressure tank, lt
Q – mean value of the consumption, m^3/h
Δp – difference between set points of turns on and off, bar (1 bar)
Pturn on – min pressure of tuning on, bar
Nmax – max quantity of turning on per hour, 20
K – coefficient of brace of membrane tank, 0.9

	Модель Model	Объем, л Capacity, lt	Max давление, бар Max.Pressure, bar	Давление воздушной полости, бар Pressure in air chamber, bar	Диаметр, мм Diameter, mm	Высота, мм Total height, mm	Длина, мм Length, mm	Масса, кг Weight, kg	Диаметр рабочего штуцера Diameter connection nipple
	WAV - 8	8	10	1,5	200	311	–	1,55	3/4"
	WAV - 12	12	10	1,5	280	307	–	2,10	3/4"
	WAV - 18	18	10	1,5	280	402	–	2,80	3/4"
	WAV - 24	24	10	1,5	280	504	–	4,25	3/4"
	WAV - 35	35	10	1,5	365	453	–	5,95	3/4"
	WAV - 50	50	10	1,5	365	691	–	9,20	1"
	WAV - 80	80	10	1,5	410	807	–	11,60	1"
	WAV - 100	100	10	1.5	495	787	–	15,10	1"
	WAV - 150	150	10	1.5	495	1059	–	18,40	1"
	WAV - 200 (top)	200	10	1,5	580	1120	–	32,4	1¼"
	WAV - 300 (top)	300	10	1.5	660	1170	–	40,3	1¼"
	WAV- 500 (top)	500	10	1.5	780	1390	–	55,5	1¼"
	WAV - 750	750	10	4	800	1850	–	130,00	2"
	WAV - 1 000	1 000	10	4	800	2180	–	165,00	2"
	WAV - 1 500	1 500	10	4	960	2380	–	240,00	2"
	WAV - 2 000	2 000	10	4	1100	2520	–	375,00	2"
	WAV - 2 500	2 500	10	4	1200	2800	–	307,00	2"
	WAV - 3 000	3 000	10	4	1200	2800	–	550,00	2½"
	WAV - 4 000	4 000	10	4	1450	3100	–	655,00	3"
	WAV - 5 000	5 000	10	4	1450	3720	–	830,00	3"
	WAV - 10 000	10 000	10	4	1600	5750	–	1920,00	DN 100
	WAO -24	24	10	1,5	280	300	507	5,60	1"
	WAO - 50	50	10	1,5	365	374	572	9,40	1"
	WAO - 80	80	10	1,5	410	427	704	13,20	1"
	WAO - 100	100	10	1,5	495	517	730	16,30	1"
	WAO - 150	150	10	1,5	495	517	1000	21,50	1"

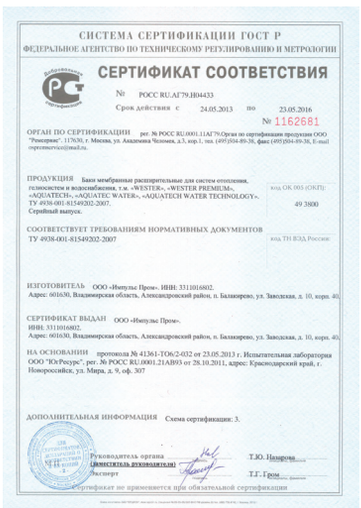
1. Скважинный (колодезный) насос
2. Обратный клапан
3. Мембранный бак - гидроаккумулятор (WAV)
4. Автоматический воздухоотводчик
5. Шкаф управления
6. Манометр
7. Реле давления
8. Подача воды к потребителям





1. Подача воды к потребителям
2. Обратный клапан с сеткой
3. Колодец
4. Манометр
5. Реле давления
6. Горизонтальный самовсасывающий насос
7. Мембранный бак - гидроаккумулятор (WAO)

Article	Модель	Model
0-14-4000	Мембрана для баков 8,12 (горловина 51,5 мм)	Membrane for tanks 8, 12 (throat 51.5 mm)
0-14-4005	Мембрана для баков 18 (горловина 51,5 мм)	Membrane for tank 18 (throat 51.5 mm)
0-14-4010	Мембрана для баков 24 (горловина 89 мм)	Membrane for tanks 24 (throat 89 mm)
0-14-4020	Мембрана для баков 35,50 (горловина 89 мм)	Membrane for tanks 35,50 (throat 89 mm)
0-14-4030	Мембрана для баков 80 (горловина 89 мм)	Membrane for tanks 80 (throat 89 mm)
0-14-4045	Мембрана для баков 100 (горловина 89 мм)	Membrane for tanks 100 (throat 89 mm)
2-14-3015	Мембрана для баков 150 (горловина 89 мм)	Membrane for tanks 150 (throat 89 mm)
0-14-4040	Мембрана для баков 100 (проходная), (горловина 89 мм)	Membrane for tanks 100 (with 2 holes) (throat 89 mm)
0-14-4050	Мембрана для баков 150 (проходная), (горловина 89 мм)	Membrane for tanks 150 (with 2 holes) (throat 89 mm)
1-14-4055	Мембрана для баков 200-300 (проходная), (горловина 159мм)	Membrane for tanks 200-300 (with 2 holes), (throat 159 mm)
2-14-3040	Мембрана для баков 500-750 (проходная), (горловина 159мм)	Membrane for tanks 500-750 (with 2 holes), (throat 159 mm)
2-14-3060	Мембрана для баков 1000-2000 (проходная), (горловина 205мм)	Membrane for tanks 1000-2000 (with 2 holes), (throat 205 mm)
3-35-0800	Штуцер с гайкой 3/4"	Connecting pipe with screw 3/4"
3-35-0810	Ниппель (145x21мм)	Nipple (145x21mm)
3-35-0820	Контрафланец со штуцером 3/4" D 90	Counter Flange with pipe connection 3/4" D 90
3-35-0825	Контрафланец со штуцером 3/4" D 90 (красный)	Counter Flange with pipe connection 3/4" D 90 (red)
3-35-0830	Контрафланец со штуцером 3/4" D 140	Counter Flange with pipe connection 3/4" D 140
3-35-0835	Контрафланец со штуцером 3/4" D 140 (красный)	Counter Flange with pipe connection 3/4" D 140 (red)
3-35-0840	Контрафланец со штуцером 1 D" 140	Counter Flange with pipe connection 1" D 140
3-35-0842	Контрафланец со штуцером 1 D" 140 (красный)	Counter Flange with pipe connection 1" D 140 (red)
0-06-0450	Манометр 1/4" радиальный до 6 бар	Pressure gauge ¼" radial till 6 bar
0-06-0550	Манометр 1/2" до 10 бар	Pressure gauge 1/2" till 10 bar
0-18-1155	Реле давления РД-6	Pressure control RD-6
0-18-8000	Пятиходовое соединение удлиненное 1"	5 ways connection extended 1"
0-14-3005	Группа подключения мембранного бака	Connection group for membrane tank
0-14-3010	Комплект крепления для баков 8-35	Mounting kit for tanks 8-35
0-14-3000	Соединение быстроразъемное 3/4"	Quickly detachable coupling 3/4"



СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС RU.АГ79.Н04433

Срок действия с 24.05.2013 по 23.05.2016

№ 1162681

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ рег. № РОСС RU.0001.11АГ79.Органа по сертификации продукции ООО "Ренессанс". 117630, г. Москва, ул. Академика Челомея, д.3, кор.1, тел. (495)504-89-38, факс (495)504-89-38, E-mail: cheremservice@mail.ru.

ПРОДУКЦИЯ Баки мембранные расширительные для систем отопления, гелиосистем и водоснабжения, т.м. «WESTER», «WESTER PREMIUM», «AQUATECH», «AQUATEC WATER», «AQUATECH WATER TECHNOLOGY». ТУ 4938-001-81549202-2007. Серийный выпуск.

код ОК 005 (ОКП): 49 3800

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ ТУ 4938-001-81549202-2007

код ТН ВЭД России:

ИЗГОТОВИТЕЛЬ ООО «Импульс Пром». ИНН: 3311016802. Адрес: 601630, Владимирская область, Александровский район, п. Балакирево, ул. Заводская, д. 10, корп. 40.

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН ООО «Импульс Пром». ИНН: 3311016802. Адрес: 601630, Владимирская область, Александровский район, п. Балакирево, ул. Заводская, д. 10, корп. 40.

НА ОСНОВАНИИ протокола № 41361-ТОК/2-032 от 23.05.2013 г. Испытательная лаборатория ООО "ЮгРесурс", рег. № РОСС RU.0001.21АВ93 от 28.10.2011, адрес: Краснодарский край, г. Новороссийск, ул. Мира, д. 9, оф. 307

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Схема сертификации: 3.

Руководитель органа (заместитель руководителя) Т.Ю. Назарова

Эксперт Т.Г. Гром

Сертификат не применяется при обязательной сертификации



Евростан

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ СИСТЕМ МЕНЕДЖМЕНТА «СДС-СМ»
№ РОСС RU.3791.04ОШ01

Орган по сертификации систем менеджмента ООО «ЕВРОСТАН» СДС-СМ RU.3791.ОС03 121433, г. Москва, ул. Минская, д. 22

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

Выдан: ООО «Импульс Пром»

Адрес: РФ, 601630, Владимирская область, Александровский район, рп. Балакирево, ул. Заводская, д. 10, корп. 40

Телефон: (492) 447-73-00, факс: (492) 447-73-00

ИНН: 3311016802

НАСТОЯЩИЙ СЕРТИФИКАТ УДОСТОВЕРЯЕТ:

Система менеджмента

Область применения системы менеджмента согласно приложению к сертификату

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

ГОСТ Р ИСО 9001-2008 (ISO 9001:2008)

Регистрационный номер №: РОСС RU.ОС03.СМК.00020

Дата регистрации: 31.07.2012г.

Срок действия:

Руководитель органа по сертификации систем менеджмента: Р.Б. Курбаева

Председатель комиссии: М.А. Максурова

000022



Евростан

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ СИСТЕМ МЕНЕДЖМЕНТА «СДС-СМ»
№ РОСС RU.3791.04ОШ01

Орган по сертификации систем менеджмента ООО «ЕВРОСТАН» СДС-СМ RU.3791.ОС03 121433, г. Москва, ул. Минская, д. 22

Приложение к сертификату № РОСС RU.ОС03.СМК.00020 (без сертификата не действительно)

Область применения системы менеджмента:

Производство:

- баков мембранных расширительных для систем водоснабжения и отопления;
- групп подключений мембранных баков;
- труб напорных многослойных для систем отопления и водоснабжения;
- труб напорных и соединительных деталей к ним для систем холодного, горячего водоснабжения и отопления;
- труб и фасонных частей для систем внутренней канализации;
- автоматических насосных станций;
- химических жидкостей для систем отопления и кондиционирования;
- теплоносителей низкозамерзающих;
- бытовых антифризов;
- многоступенчатых систем очистки воды.

Руководитель органа по сертификации систем менеджмента ООО «ЕВРОСТАН» Р.Б. Курбаева

Председатель комиссии М.А. Максурова

001080



ЕВРАЗЭС

ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ, РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
И РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Управление Роспотребнадзора по Смоленской области
Главный государственный санитарный врач (заместитель главного государственного санитарного врача)
Смоленская область

СВИДЕТЕЛЬСТВО
о государственной регистрации

№ RU 67.СО.01.013.Е.002750.04.12 от 05.04.2012 г.

Продукция:
Мембраны и баки мембранные расширительные для систем отопления, гелиосистем и водоснабжения т.м. "WESTER", "WESTER PREMIUM", "AQUATECH", "AQUATEC WATER", "AQUATECH WATER TECHNOLOGY". Изготовлена в соответствии с документами: нормами производителя. Изготовитель (производитель): ООО "Импульс Пром", 601630, Владимирская область, Александровский район, п. Балакирево, ул. Заводская, д. 10, корп. 40 (Российская Федерация). Получатель: ООО "Импульс Пром" 601630, Владимирская область, Александровский район, п. Балакирево, ул. Заводская, д. 10, корп. 40 (Российская Федерация).

ЕВРАЗЭС

соответствует:

Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) утв.Решением Комиссии таможенного союза № 299 от 28.05.2010 г. раздел V "Гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)", внесена в Реестр свидетельств о государственной регистрации и разрешена для производства, реализации и использования

для работы в автоматическом режиме в системах индивидуальной водоподготовки, отопления и снабжения холодной и горячей водой жилых, общественных и промышленных зданий, в т.ч. в системах хозяйственно-питьевого водоснабжения.

Настоящее свидетельство выдано на основании экспертизы рассмотренные протоколы испытаний, заключения аккредитованной испытательной лаборатории, протоколов инспекций, заключения, другие рассмотренные документы.

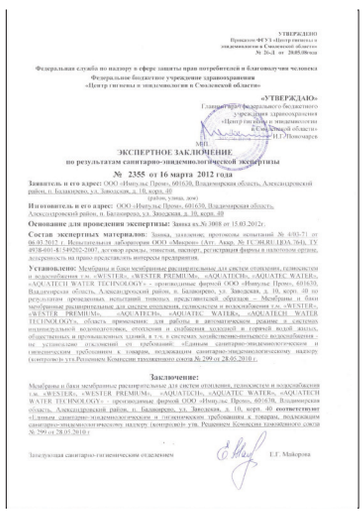
Протокол испытаний № 4-03-71 от 06.02.2012 г. ИЛ ООО "Инкерт" (Аттестат аккредитации RA.RU.21ЦГ64) Экспертное заключение ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области" № 2353 от 16 марта 2012 года

Срок действия свидетельства о государственной регистрации устанавливается на период использования продукции или поставки, поданной на территорию таможенного союза

Подпись, ФИО, должность уполномоченного лица, выдавшего документ, и печать органа (учреждения), выдавшего документ

М.П. Е.Г. Майорова

№0180078



УТВЕРЖДЕНО
Руководитель ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области»
№ 26-к от 28.05.08года

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области»

«УТВЕРЖДАЮ»
Главный врач федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области»
И.Г.Пономарев
М.П.

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ
по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы
№ 2355 от 16 марта 2012 года

Заявитель и его адрес: ООО «Импульс Пром», 601630, Владимирская область, Александровский район, п. Балакирево, ул. Заводская, д. 10, корп. 40
(район, улица, дом)

Изготовитель и его адрес: ООО «Импульс Пром», 601630, Владимирская область, Александровский район, п. Балакирево, ул. Заводская, д. 10, корп. 40

Основание для проведения экспертизы: Заявка из Аккредитованной испытательной лаборатории ООО «Инкерт» (Аттестат аккредитации RA.RU.21ЦГ64) № 4-03-71 от 06.02.2012 г. Испытательная лаборатория ООО «Инкерт» (Аттестат аккредитации RA.RU.21ЦГ64). ТУ 4938-001-81549202-2007, договор оферты, тексты, паспорт, регистрация фирмы и протоколов органа, доверенность на право представлять интересы предприятия.

Установлено: Мембраны и баки мембранные расширительные для систем отопления, гелиосистем и водоснабжения т.м. «WESTER», «WESTER PREMIUM», «AQUATECH», «AQUATEC WATER», «AQUATECH WATER TECHNOLOGY» – производимые фирмой ООО «Импульс Пром», 601630, Владимирская область, Александровский район, п. Балакирево, ул. Заводская, д. 10, корп. 40 по результатам проведенных испытаний типовых представителей образцов – Мембраны и баки мембранные расширительные для систем отопления, гелиосистем и водоснабжения т.м. «WESTER», «WESTER PREMIUM», «AQUATECH», «AQUATEC WATER», «AQUATECH WATER TECHNOLOGY», область применения: для работы в автоматическом режиме в системах индивидуальной водоподготовки, отопления и снабжения холодной и горячей водой жилых, общественных и промышленных зданий, в т.ч. в системах хозяйственно-питьевого водоснабжения – не установлено отклонений от требований: «Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)» утв.Решением Комиссии таможенного союза № 299 от 28.05.2010 г.

Заключение:

Мембраны и баки мембранные расширительные для систем отопления, гелиосистем и водоснабжения т.м. «WESTER», «WESTER PREMIUM», «AQUATECH», «AQUATEC WATER», «AQUATECH WATER TECHNOLOGY» – производимые фирмой ООО «Импульс Пром», 601630, Владимирская область, Александровский район, п. Балакирево, ул. Заводская, д. 10, корп. 40 **соответствуют** «Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)» утв. Решением Комиссии таможенного союза № 299 от 28.05.2010 г.

Заведующая санитарно-гигиеническим отделением Е.Г. Майорова



DECLARATION OF CONFORMITY

Description of product:	Diaphragm expansion, membrane tanks for heating, water supply and water treatment systems type: VAO, VAV, VAV-W, VRV, WAO, WAV, WDH, WDV, WHR, WRV.
Name of manufacturer:	OOO IMPULSE PROM
Full postal address:	601630, Russian Federation, Vladimirskaya obl., Aleksandrovskyj r-on, pos. Balakirevo, Zavodskaya str. 10-40.
Country of origin:	Russian Federation

We declare that the equipment is in conformity with all essential requirements of: Pressure Equipment Directive PE 97/23/EC.

CE

Locality, date:

signature, Executive director

Мембранные баки Wester
Membrane tanks Wester



Wester