

**РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ**  
**СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ**  
(обязательная сертификация)

№ C-DE.AB01.B.00224  
(номер сертификата соответствия)

ТР 0614764  
(учетный номер бланка)

**ЗАЯВИТЕЛЬ** Фирма «Reflex Winkelmann GmbH». Адрес: Gersteinstraße 19, D-59227 Ahlen,  
(наименование и место- Германия. Телефон +49 23827069533, факс +49 23827069558.  
нахождение заявителя)

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ** Фирма «Reflex Winkelmann GmbH». Адрес: Gersteinstraße 19, D-59227 Ahlen,  
(наименование и место- Германия. Телефон +49 23827069533, факс +49 23827069558.  
нахождение изготовителя  
продукции)

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ** продукция "НОВОТЕСТ" ООО "Независимая экспертная компания  
(наименование и место- "НОВОТЕСТ", 115280, г. Москва, ул. Ленинская Слобода, д. 19, БЦ "Омега  
нахождение органа по сертификации, 115280, г. Москва, ул. Ленинская Слобода, д. 19, БЦ "Омега  
выдавшего сертификат соответствия) "НОВОТЕСТ", 115280, г. Москва, ул. Ленинская Слобода, д. 19, БЦ "Омега  
Плаза", тел./факс +7 (495) 989-29-25, URL: http://www.novotest.ru. ОГРН: 1027739044112. Аттестат рег. № РОСС  
RU.0001.10AB01 выдан 15.07.2011г. Росстандартом РФ.

**ПОДТВЕРЖДАЕТ, ЧТО** Баки расширительные мембранные для систем  
**ПРОДУКЦИЯ** отопления и водоснабжения торговой марки Reflex,  
(информация об объекте сертификации, модели и комплектующие см. приложение  
позволяющая идентифицировать объект)  
(бланки №№ 0148492-0148495). Серийный выпуск.

код ОК 005 (ОКП)  
36 1500

**СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ** Технический регламент "О безопасности машин и  
**ТЕХНИЧЕСКОГО РЕГЛАМЕНТА** оборудования" (Постановление Правительства РФ  
**(ТЕХНИЧЕСКИХ РЕГЛАМЕНТОВ)** от 15.09.2009 № 753). ГОСТ 14249-89 "Сосуды и  
аппараты. Нормы и методы расчета на прочность",  
(наименование технического регламента (технических ГОСТ 12.2.003-91 "Система стандартов  
регламентов), на соответствие требованиям которого от 15.09.2009 № 753). ГОСТ 14249-89 "Сосуды и  
аппараты. Нормы и методы расчета на прочность",  
(которые) проводилась сертификация) ГОСТ 12.2.003-91 "Система стандартов  
безопасности труда. Оборудование производственное. Общие требования безопасности",  
ГОСТ Р 52630-2006 "Сосуды и аппараты стальные сварные. Общие технические условия"  
(Р.р. 4, 6, п. 10.1).

код ЕКПС

код ТН ВЭД России  
8479 89 970 0

**ПРОВЕДЕННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ** Протокол испытаний № 37.2011-17 от 21.12.2011 г.  
**(ИСПЫТАНИЯ) И ИЗМЕРЕНИЯ** Испытательная лаборатория ООО "АС РЕСУРС",  
рег. № РОСС RU.0001.21AB63 от 18.04.2011, 105318, г. Москва, ул. Ибрагимова, д. 35, стр. 2,  
этаж 1, пом. 1, комн. 1а

**ПРЕДСТАВЛЕННЫЕ ДОКУМЕНТЫ**

(документы, представленные заявителем в орган по  
сертификации в качестве доказательств соответствия  
продукции требованиям технического регламента  
(технических регламентов))

**СРОК ДЕЙСТВИЯ СЕРТИФИКАТА СООТВЕТСТВИЯ** с 22.12.2011 по 28.11.2015


Руководитель  
(заместитель руководителя)  
органа по сертификации

подпись, инициалы, фамилия

  
А.С. Эпштейн

Эксперт (эксперты)

подпись, инициалы, фамилия

  
С.А. Уткин



# РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

## ПРИЛОЖЕНИЕ

к СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № C-DE.AB01.B.00224

(обязательная сертификация)

ТР 0148492

(учетный номер бланка)

### Перечень продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

код ОК 005 (ОКП) код ТН ВЭД России	Наименование, типы, марки, модели однородной продукции, составные части изделия или комплекса	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
36 1500 8479 89 970 0	Баки расширительные мембранные для систем отопления и водоснабжения торговой марки Reflex.	Техническая документация изготовителя
	<p>Модели:</p> <p>reflex N, вместимость 8, 12, 18, 25, 35 литров, максимальное рабочее давление 0,3 МПа;                      вместимость 50, 80, 100, 140, 200, 250, 300, 400, 500, 600, 800, 1000 литров, максимальное рабочее давление 0,6 МПа;</p> <p>reflex NG, вместимость 8, 12, 18, 25, 35, 50, 80, 100, 140 литров, максимальное рабочее давление 0,6 МПа;</p> <p>reflex F, вместимость 8, 12, 15, 18, 24 литров, максимальное рабочее давление 0,3 МПа;</p> <p>reflex S, вместимость 2, 8, 12, 18, 25, 33, 50, 80, 100, 140, 200, 250, 300, 400, 500, 600 литров, максимальное рабочее давление 1,0 МПа;</p> <p>reflex EN, вместимость 8, 12, 18, 25, 35, 50, 80 литров, максимальное рабочее давление 0,3 МПа;</p> <p>reflex G, вместимость 100, 200, 300, 400, 500, 600, 800, 1000 (диаметр 740 мм), 1000 (диаметр 1000мм), 1500, 2000, 3000, 4000, 5000, 10000 литров, максимальное рабочее давление 0,6-1,6 МПа;</p> <p>reflex MG, вместимость 200, 300, 400, 500 литров, максимальное рабочее давление 0,6 МПа;</p> <p>reflex RG, вместимость 200, 300, 350, 400, 500, 600, 750, 800, 1000, 1500, 2000, 3000, 4000, 5000 литров, максимальное рабочее давление 0,6-1,0 МПа;</p> <p>reflex RF, вместимость 200, 300, 350, 400, 500, 600, 750, 800, 1000, 1500, 2000, 3000, 4000, 5000 литров, максимальное рабочее давление 0,6-1,0 МПа.</p>	

Лист 1 из 4



Руководитель  
(заместитель руководителя)  
органа по сертификации  
подпись, инициалы, фамилия

А.С. Эпштейн

Эксперт (эксперты)  
подпись, инициалы, фамилия

С.А. Уткин

# РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

## ПРИЛОЖЕНИЕ

к СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № C-DE.AB01.B.00224

(обязательная сертификация)

ТР 0148493

(учетный номер бланка)

Перечень продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

код ОК 005 (ОКП) код ТН ВЭД России	Наименование, типы, марки, модели однородной продукции, составные части изделия или комплекса	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
36 1500 8479 89 970 0	Баки расширительные мембранные для систем отопления и водоснабжения торговой марки Reflex.	Техническая документация изготовителя
	<p>Модели:</p> <p>reflex GG, вместимость 1000, 1500, 2000, 3000, 4000, 5000, 10000 литров;</p> <p>reflex GF, вместимость 1000, 1500, 2000, 2500, 3000, 4000, 5000, 10000 литров;</p> <p>reflex VG, вместимость 200, 300, 400, 500, 600, 800, 1000 (диаметр 740 мм), 1000 (диаметр 1000 мм), 1500, 2000, 3000, 4000, 5000 литров;</p> <p>reflex VF, вместимость 200, 300, 400, 500, 600, 800, 1000 (диаметр 740 мм), 1000 (диаметр 1000 мм), 1500, 2000, 3000, 4000, 5000 литров;</p> <p>refix DD, вместимость 8, 12, 18, 25, 33 литров, максимальное рабочее давление 1,0-2,5 МПа;</p> <p>refix DT5, вместимость 60, 80, 100, 200, 300, 400, 500, 600, 800, 1000 (диаметр 740 мм), 1000 (диаметр 1000мм), 1500, 2000, 3000 литров, максимальное рабочее давление 1,0-1,6 МПа, более 1,6 МПа по требованию заказчика;</p> <p>refix DE, вместимость 2, 8, 12, 18, 25, 33, 60, 80, 100, 120, 180, 200, 300, 400, 500, 600, 800, 1000 (диаметр 740 мм), 1000 (диаметр 1000 мм), 1500, 2000, 3000, 4000, 5000 литров, максимальное рабочее давление 1,0 - 2,5 МПа, более 2,5 МПа по требованию заказчика;</p> <p>refix DE Junior, вместимость 25, 50, 80, 100, 140, 200, 300, 400, 500, 600 литров, максимальное рабочее давление 1,0 МПа;</p> <p>refix HW, вместимость 25, 50, 80, 100 литров, максимальное рабочее давление 1,0 МПа.</p>	

Лист 2 из 4



Руководитель  
(заместитель руководителя)  
органа по сертификации  
подпись, инициалы, фамилия

*А.С. Эпштейн*

А.С. Эпштейн

Эксперт (эксперты)  
подпись, инициалы, фамилия

*С.А. Уткин*

С.А. Уткин

# РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

## ПРИЛОЖЕНИЕ

### к СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № C-DE.AB01.B.00224

(обязательная сертификация)

ТР **0148494**

(учетный номер бланка)

**Перечень продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия**

код ОК 005 (ОКП) код ТН ВЭД России	Наименование, типы, марки, модели однородной продукции, составные части изделия или комплекса	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
36 1500 8479 89 970 0	Баки расширительные мембранные для систем отопления и водоснабжения торговой марки Reflex.	Техническая документация изготовителя
	<p>Модели:                      reflex "V Vorschaltgefaess", вместимость 6, 12, 20, 40, 60, 200, 300, 350, 500, 750, 1000, 1500, 2000, 3000, 4000, 5000 литров, максимальное рабочее давление 0,6-1,0 МПа, более 1,0 МПа по требованию заказчика;                      reflex "EB Entschlammungsgefaess", вместимость 30, 60, 80, 100, 180, 300, 400, 750 литров, максимальное рабочее давление 0,6-1,0 МПа;                      reflex "LA Luftabscheider", вместимость 32, 40, 50, 65, 80, 100, 125, 150, 200 литров, максимальное рабочее давление 1,0 МПа;                      reflex "T Entspannungstopf", вместимость 170, 270, 380, 480, 550 литров, максимальное рабочее давление 1,0 МПа;                      reflex "Wasserschlagdaempfer", максимальное рабочее давление до 1,0 МПа.</p> <p>Комплектующие:                      Крепеж настенный для баков мембранных расширительных, тип Wandhalterung 8-25l;                      Консоль для монтажа баков мембранных расширительных, тип Konsole 8-25l;                      Быстроразъемное соединение, типы: SU R ¼ x ¼; SU R 1x1, максимальное рабочее давление 1,0 МПа;</p> <p>Аппараты деаэрации, типы:                      reflex "servitec" (в комплекте), модели: 35, 60, 60/gl, 75, 95, до 1,0 МПа;                      reflex "servitec magcontrol" (в комплекте), модели: 15, 75, 75/gl, 95, 95/gl, 120, 120/gl, максимальное рабочее давление до 1,0 МПа;                      reflex "servitec levelcontrol" (в комплекте), модели: 75, 75/gl, 95, 95/gl, 120, 120/gl, максимальное рабочее давление до 1,0 МПа.</p>	Лист 3 из 4



Руководитель  
(заместитель руководителя)  
органа по сертификации  
\_\_\_\_\_

Эксперт (эксперты)  
\_\_\_\_\_

*(Handwritten signature)*  
*(Handwritten signature)*

А.С. Эпштейн

С.А. Уткин

# РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

## ПРИЛОЖЕНИЕ

к СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № C-DE.AB01.B.00224  
(обязательная сертификация)

ТР 0148495  
(учетный номер бланка)

### Перечень продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

код ОК 005 (ОКП) код ТН ВЭД России	Наименование, типы, марки, модели однородной продукции, составные части изделия или комплекса	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
36 1500 8479 89 970 0	Баки расширительные мембранные для систем отопления и водоснабжения торговой марки Reflex.	Техническая документация изготовител
	<p>Комплектующие:</p> <p>Арматура для подключения баков мембранных расширительных, тип AG 1; AG 1¼; AG 1½, максимальное рабочее давление 1,6 МПа;</p> <p>Арматура для подключения баков мембранных расширительных, типы: Anschlusset G1, Anschlusset 1¼, максимальное рабочее давление 1,0 МПа;</p> <p>Арматура для подключения баков мембранных расширительных, тип flowjet ¾, максимальное рабочее давление 1,6 МПа;</p> <p>Арматурная группа, тип fillset, максимальное рабочее давление 1,0 МПа;</p> <p>Арматурная группа, тип fillset compact, максимальное рабочее давление 1,0 МПа;</p> <p>Арматура для поддержания давления, тип MV Magnetventil mit Kugelhahn, максимальное рабочее давление 1,0 МПа;</p> <p>Устройство для поддержания давления, типы: fillcontrol, magcontrol, control P, максимальное рабочее давление 1,0 МПа;</p> <p>Сигнализатор разрыва мембраны для баков мембранных расширительных, тип MBM II;</p> <p>Устройство для умягчения воды, тип fillsoft;</p> <p>Цифровой счетчик воды, тип fillmeter;</p> <p>Теплоизоляция, тип VW для основных ёмкостей VG, GG вместимость 200, 300, 400, 500, 600, 800, 1000 (диаметр 740 мм), 1000 (диаметр 1000 мм), 1500, 2000, 3000, 4000, 5000, 10000 литров.</p>	

Лист 4 из 4



Руководитель  
(заместитель руководителя)  
органа по сертификации  
подпись, инициалы, фамилия

А.С. Эпштейн

Эксперт (эксперты)  
подпись, инициалы, фамилия

С.А. Уткин