



Thinking solutions.

## Рекомендованный розничный прайс-лист 2020 (Бытовой сегмент)



Компания Reflex поставила себе цель предоставить своим клиентам продуманные решения для конкретных задач. Независимо от того, на чем вы специализируетесь в области систем водоснабжения: вы можете рассчитывать на широчайший спектр нашей продукции, а также индивидуальные сопутствующие услуги. Мы прилагаем все усилия к тому, чтобы выбор компании Reflex каждый раз был единственно верным решением на всех этапах: от консультации и проектирования до монтажа оборудования и запуска в эксплуатацию.



# Thinking solutions.

Принцип деятельности компании воплощен в нашем слогане «Thinking solutions». Думать решениями – это то, чем мы можем гордиться. Опираясь на опыт, накопленный десятилетиями, глубокое понимание специфики и практику, мы разрабатываем оборудование, которые вы можете использовать для своих нужд.

Требования к системам отопления, холодоснабжения и горячего водоснабжения разнообразны и сложны. С полным спектром поставляемой продукции мы готовы предложить Вам решения на все случаи. Приобретая продукцию «Reflex» вы можете быть уверены в том, что все компоненты выбраны правильно. В результате Вы получаете систему, которая позволит получить максимальный эффект от ее использования.



В данном прайс-листе представлена линейка продукции для бытового сегмента и их рекомендуемые розничные цены. **Обратите внимание, что все цены указаны в ЕВРО с НДС.** Производитель оставляет за собой право на изменение технических характеристик и документации без предварительного оповещения.

## Содержание



Мембранные расширительные баки для систем тепло- и холодоснабжения  
— Reflex N и NG  
Reflex S  
Reflex G

4  
5  
6



Мембранные баки для систем водоснабжения  
Refix HW  
Refix DC  
— Refix DE  
Запорный кран со сливом Refex AG  
Refix DD  
Проточно-запорная арматура Flowjet со сливом

6  
7  
8  
8  
8  
8



Сепараторы и воздухоотводчики  
— Exvoid  
Exdirt  
Extwin

10  
12  
13



Водонагреватели  
— Storatherm Aqua

14

## Reflex N и NG

- Для закрытых систем тепло- и холодоснабжения
- Резьбовое подсоединение
- Незаменяемая мембрана по DIN EN 13831, макс. допустимая рабочая температура 70°C
- Прочное эпоксидное покрытие
- Допустимая концентрация гликоля до 50%



Тип 6 бар / 120°C	Артикул № Серый	Цена €	Товарная группа	Кол-во на палете	Вес кг	Ø D мм	H мм	h мм	A	Предварительное давление, бар
NG 8	8230100	37,23	10	96	1.7	206	305	-	R ¾	1.5
NG 12	8240100	36,60	10	60	2.4	280	275	-	R ¾	1.5
NG 18	8250100	37,55	10	42	2.9	280	380	-	R ¾	1.5
NG 25	8260100	47,74	10	24	3.7	280	490	130	R ¾	1.5
NG 35	8270100	66,83	10	24	4.8	354	460	175	R ¾	1.5
NG 50	8001011	102,32	11	12	5.7	409	493	175	R ¾	1.5
NG 80	8001211	142,57	11	10	9.2	480	565	175	R 1	1.5
NG 100	8001411	227,54	11	8	11.5	480	670	175	R 1	1.5
NG 140	8001611	284,83	11	4	13.1	480	912	175	R 1	1.5
N 200	8213300	346,89	18	4	22.0	634	758	205	R 1	1.5
N 250	8214300	506,01	18	-	24.7	634	888	205	R 1	1.5
N 300	8215300	598,30	18	-	27.0	634	1092	235	R 1	1.5
N 400	8218000	668,31	18	-	47.0	740	1102	245	R 1	1.5
N 500	8218300	789,25	18	-	52.0	740	1312	245	R 1	1.5
N 600	8218400	1 155,23	18	-	66.0	740	1531	245	R 1	1.5
N 800	8218500	1 374,82	18	-	96.0	740	1996	245	R 1	1.5
N 1000	8218600	1 807,63	18	-	118.0	740	2465	245	R 1	1.5

↑ Vn Номинальный объем/литров

### Reflex настенное крепление для баков 8-25 литров

- Консоль с ленточным хомутом для облегчения вертикального монтажа



	Артикул №	Цена €	Товарная группа	Кол-во в упаковке*
8 - 25 л	7611000	15,69	75	36

\* Количество в упаковке

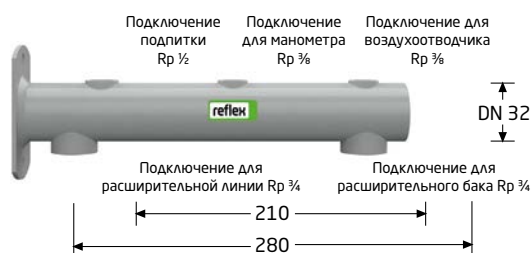
### Запорный кран со сливом Reflex

- Предназначен для подключения и сервисного обслуживания расширительного бака
- Подходит для баков Reflex N, NG и S
- По DIN EN 12828
- PN 10 / 120°C



	Артикул №	Цена €	Товарная группа
R ¾ x ¾	7613000	59,31	84
R 1 x 1	7613100	99,53	84

- Консоль с патрубками для различных подключений

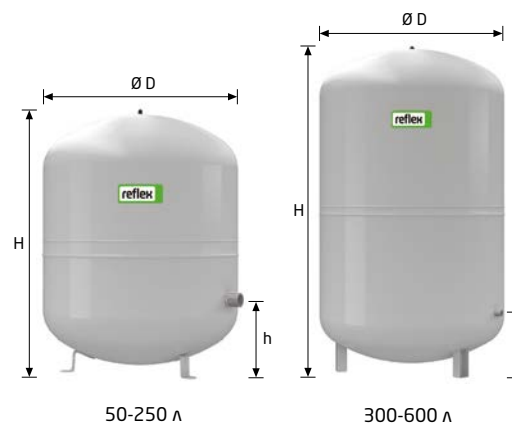


	Артикул №	Цена €	Товарная группа
8 - 25 л	7612000	59,86	75



## Reflex S

- Для систем отопления, холодоснабжения и систем с солнечным коллектором
- Допустимая концентрация гликоля до 50%
- Резьбовое подсоединение
- Незаменяемая мембрана по стандарту DIN EN 13831
- Резьбовое соединение
- Макс. допустимая рабочая температура 70°C
- Баки от 50 литров на ножках
- Прочное эпоксидное покрытие



10 бар	Тип 10 бар / 120°C	Артикул № Серый	Цена €	Товарная группа	Кол-во на палете	Вес кг	Ø D мм	H мм	h мм	A	Предварительное давление, бар
	S 50	8209500	258,33	19	20	9.5	480	469	158	R ¾	3.0
	S 80	8210300	360,66	19	12	12.1	480	565	166	R 1	3.0
	S 100	8210500	392,46	19	10	14.2	480	670	166	R 1	3.0
	S 140	8211500	623,96	19	6	17.4	634	941	210	R 1	3.0
	S 200	8213400	657,74	19	-	35.6	634	758	205	R 1	3.0
	S 250	8214400	766,04	19	-	40.8	634	888	205	R 1	3.0
	S 300	8215400	844,53	19	-	47.0	740	1092	235	R 1	3.0
	S 400	8219000	1 202,21	19	-	61.0	740	1102	245	R 1	3.0
	S 500	8219100	1 291,64	19	-	72.0	740	1321	245	R 1	3.0
	S 600	8219200	1 585,73	19	-	87.0	740	1559	245	R 1	3.0

↑  
V<sub>n</sub> Номинальный объем/литров

## Запорный кран со сливом Reflex

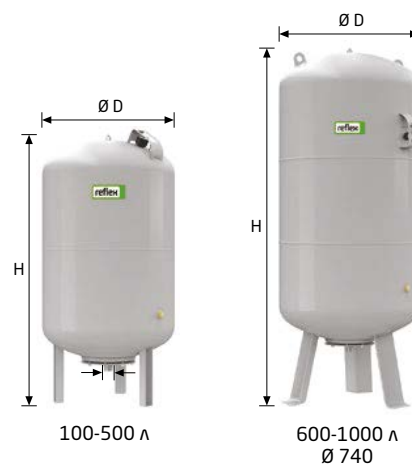
- Предназначен для подключения и сервисного обслуживания расширительного бака
- Подходит для баков Reflex N, NG и S
- По DIN EN 12828
- PN 10 / 120°C



	Артикул №	Цена €	Товарная группа
R ¾ x ¾	7613000	59,31	84
R 1 x 1	7613100	99,53	84

## Reflex G

- Для закрытых систем тепло- и холодоснабжения
- Макс. рабочее давление 6, 10 бар
- Макс. температура корпуса 120 °C
- Бутиловая заменяемая мембрана по DIN EN 13831, допустимая рабочая температура 70 °C
- При постоянных температурных нагрузках на мембрану > 70 °C и ≤ 0 °C необходимо установить предварительную емкость Reflex V
- Оснащены манометром предварительного давления
- До 1000 л / Ø 740 мм с резьбовым присоединением
- Допустимая концентрация гликоля до 50%
- Прочное эпоксидное покрытие
- На заводе заполнены азотом с предварительным давлением

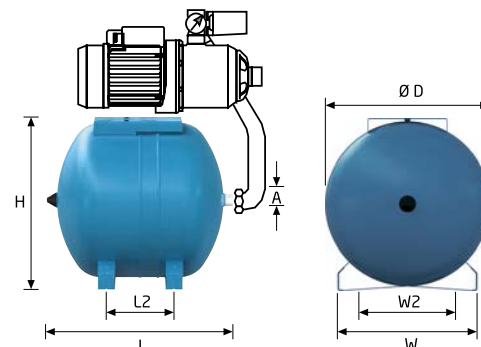


6 бар	Тип 6 бар / 120°C	Артикул № Серый	Цена	Товарная группа	Номинальный объем, л	Вес кг	Ø D мм	H мм	h мм	A	Предварительное давление, бар
	G 100	8519000	898,24	21	100	19.2	480	870	153	G 1	3.5
	G 200	8519100	1 092,77	21	200	37.0	634	972	190	G 1½	3.5
	G 300	8519200	1 605,15	21	300	42.0	634	1272	190	G 1½	3.5
	G 400	8521605	1 810,73	21	400	43.0	740	1253	146	G 1	3.5
	G 500	8521705	2 115,92	21	500	51.0	740	1473	146	G 1	3.5
	G 600	8522605	2 343,65	21	600	66.0	740	1718	146	G 1	3.5
	G 800	8523610	2 871,84	21	800	94.0	740	2183	146	G 1	3.5
	G 1000 Ø 740	8546605	3 691,01	21	1000	150.0	740	2648	146	G 1	3.5

10 бар	Тип 10 бар / 120°C	Артикул № Серый	Цена	Товарная группа	Номинальный объем, л	Вес кг	Ø D мм	H мм	h мм	A	Предварительное давление, бар
	G 100	8518000	1 099,10	21	100	19.2	480	870	153	G 1	3.5
	G 200	8518100	1 541,89	21	200	33.4	634	972	144	G 1 ¼	3.5
	G 300	8518200	2 049,50	21	300	34.6	634	1273	144	G 1 ¼	3.5
	G 400	8521005	2 935,09	21	400	51.0	740	1245	133	G 1 ¼	3.5
	G 500	8521006	3 434,82	21	500	57.1	740	1475	133	G 1 ¼	3.5
	G 600	8522006	4 375,77	21	600	118.0	740	1859	263	G 1 ½	3.5
	G 800	8523005	4 976,71	21	800	166.0	740	2324	263	G 1 ½	3.5
	G 1000 Ø 740	8546005	5 689,91	21	1000	174.0	740	2804	263	G 1 ½	3.5

## Refix HW

- Для станций индивидуального водоснабжения, пожаротушения и систем повышения давления
- Мембрана в виде груши согласно DIN EN 13831 с макс. температурой до 70°C
- Поверхность всех баков и все элементы, контактирующие с водой, имеют антикоррозионное покрытие
- Сменная мембрана для HW 50 - HW 100
- Прочное эпоксидное покрытие



CE WRAS APPROVED PRODUCT ACS

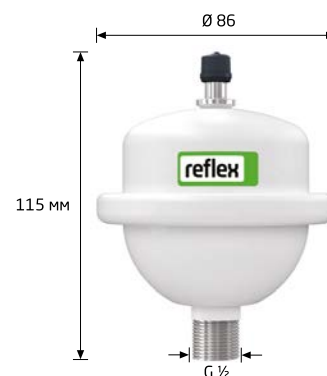
10 бар	Тип 10 бар / 70°C	Артикул № Синий	Цена €	Товарная группа	Кол-во на палете	Вес кг	Ø D мм	H мм	L мм	L2 мм	W2 мм	W мм	A
	HW 25	7200310	55,05	49	36	5.5	280	294	520	228	214	270	G ¾
	HW 50	7200320	147,22	49	20	15.0	409	433	503	175	285	350	G ¾
	HW 60	7200330	340,20	49	-	16.0	409	433	573	175	285	350	G 1
	HW 80	7200340	339,23	49	-	17.4	480	495	595	230	285	355	G 1
	HW 100	7200350	377,64	49	-	19.4	480	495	705	340	285	355	G 1

↑ Vn Номинальный объем/литров

## Компенсатор гидродинамического удара Refix

- Устанавливается на водопроводе перед устройствами, имеющими арматуру с моментальным запирающим, напр., стиральными машинами, посудомоечными машинами
- Допущены к применению в соответствии с директивой об оборудовании, работающем под давлением 97/23/EG
- Общий объем 165 см³
- Прочное эпоксидное покрытие
- Предварительное давление 4 бара
- 10 бар / 70 °C

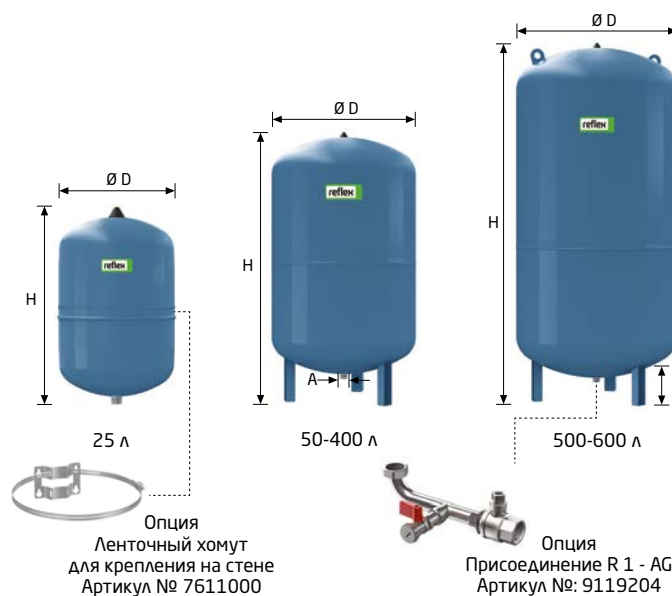
Артикул № : 7351000	Цена € : 74,09	Товарная группа : 74
---------------------	----------------	----------------------



CE WRAS APPROVED PRODUCT

## Reflex DC

- Для питьевого водоснабжения, систем пожаротушения, повысительных установок
- Установлена незаменяемая мембрана в соответствии с DIN EN 13831
- Поверхности бака, контактирующие с водой, защищены от коррозии
- Прочное эпоксидное покрытие



CE WRAS ACS

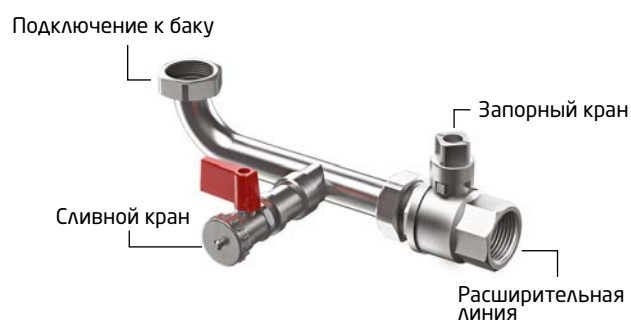
10 бар	Тип 10 бар / 70°C	Артикул № Синий	Цена €	Товарная группа	Вес кг	Ø D мм	H мм	h мм	A	Предварительное давление, бар
	DC 25	7200400	52,63	54	4.8	280	510	-	G 1	2.0
	DC 50	7309600	140,76	54	12.5	409	588	113	R 1	4.0
	DC 80	7309700	208,09	54	17.5	480	680	104	R 1	4.0
	DC 100	7309800	247,87	54	21.1	480	785	104	R 1	4.0
	DC 140	7309900	399,95	54	29.0	480	997	104	R 1	4.0
	DC 200	7363500	431,47	54	40.0	634	883	91	R 1	4.0
	DC 300	7363600	492,67	54	52.0	634	1184	93	R 1	4.0
	DC 400	7363700	706,88	54	78.0	740	1173	81	R 1	4.0
	DC 500	7363800	817,04	54	80.0	740	1392	82	R 1	4.0
	DC 600	7363900	1 046,55	54	103.0	740	1629	73	R 1	4.0

↑  
V<sub>n</sub> Номинальный объем/литров

## Запорный кран со сливом Reflex AG

- Для быстрого монтажа и технического обслуживания мембранных расширительных баков
- С краном для слива G ½ и насадкой для шланга
- По DIN EN 12828
- PN 16/120°C

Article	Артикул №	Цена, €	Товарная группа
R 1	9119204	161,53	80
R 1 ¼	9119205	233,31	80
R 1 ½	9119206	269,21	80

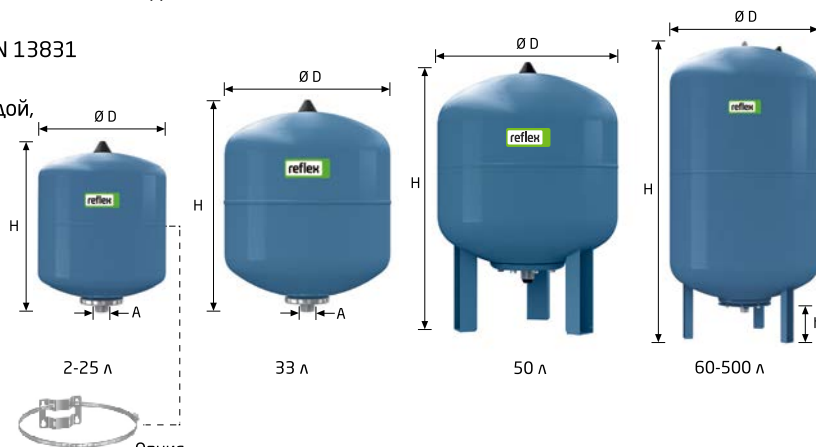




## Мембранные баки для систем водоснабжения

### Reflex DE

- Для систем питьевого водоснабжения не отвечающих требованиям DIN 1988, систем отопления, систем пожаротушения, промышленного водоснабжения
- Непроточный
- Мембрана в виде груши в соответствии с DIN EN 13831
- Начиная с 50 л сменная мембрана
- Поверхности всех баков, контактирующие с водой, защищены от коррозии
- Резьбовое присоединение до 1000 литров
- Прочное эпоксидное покрытие



CE WRAS ACS

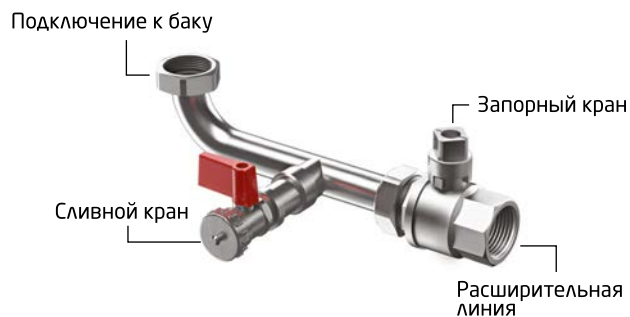
10 бар	Тип 10 бар / 70°C	Артикул № Синий	Цена €	Товарная группа	Кол-во на палете	Вес кг	Ø D мм	H мм	h мм	A
	DE 2	7200300	51,33	40	288	1.0	132	260	-	G ¾
	DE 8	7301000	60,37	40	96	1.8	206	335	-	G ¾
	DE 12	7302000	66,19	40	60	2.4	280	307	-	G ¾
	DE 18	7303000	80,71	40	56	3.2	280	410	-	G ¾
	DE 25	7304000	91,69	40	42	3.8	280	520	-	G ¾
	DE 33	7303900	129,14	40	24	5.7	354	454	-	G ¾
	DE 33 <sup>1)</sup>	7305500	129,14	40	24	6.5	354	520	-	G ¾
	DE 50	7306005	194,37	42	20	9.5	409	604	66	G 1
	DE 60	7306400	213,09	42	18	11.2	409	734	102	G 1
	DE 80	7306500	250,21	42	10	14.0	480	745	161	G 1
	DE 100	7306600	309,94	42	10	16.0	480	850	153	G 1
	DE 200	7306700	532,71	42	4	36.5	634	967	153	G 1 ¼
	DE 300	7306800	603,74	42	-	41.5	634	1267	150	G 1 ¼
	DE 400	7306850	781,31	42	-	73.0	740	1245	150	G 1 ¼
	DE 500	7306900	942,74	42	-	103.0	740	1475	139	G 1 ¼
	DE 600	7306950	2 153,45	42	-	128.0	740	1859	133	G 1 ½
	DE 800	7306960	2 860,51	42	-	176.0	740	2325	263	G 1 ½
	DE 1000 Ø 740	7306970	3 099,42	42	-	214.0	740	2604	263	G 1 ½

1) На ножках

### Запорный кран со сливом Reflex AG

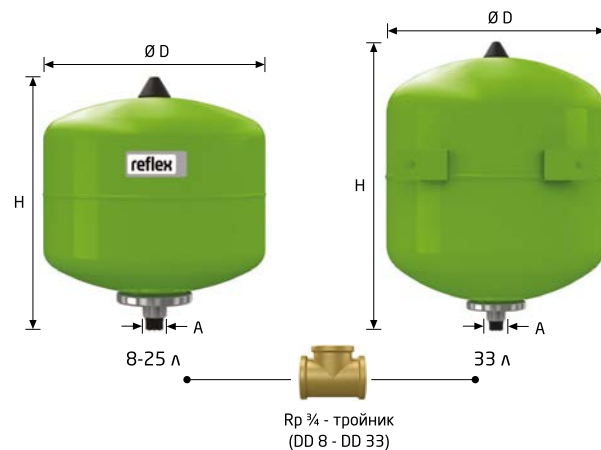
- Для быстрого монтажа и технического обслуживания мембранных расширительных баков
- С краном для слива G ½ и насадкой для шланга
- По DIN EN 12828
- PN 16/120°C

Article	Артикул №	Цена, €	Товарная группа
R 1	9119204	161,53	80
R 1 ¼	9119205	233,31	80
R 1 ½	9119206	269,21	80



## Reflex DD

- Для систем питьевого водоснабжения в соответствии со стандартом German DIN/DVGW 4807
- 33 литра с крепежными ушками
- С внутренней циркуляцией с функцией анти-легионелла
- Проточные, оснащены звёздчатой вставкой High-Flow
- Бутиловая мембрана согласно нормам German KTW-C
- Внутреннее покрытие бака в соответствии с German KTW-A (материалы пищевых стандартов)
- На заводе заполнены азотом с предварительным давлением 4 бара
- Могут оснащаться проточной арматурой Flowjet
- Подключается тройник Rp ¾ (включается в поставку с Reflex DD)



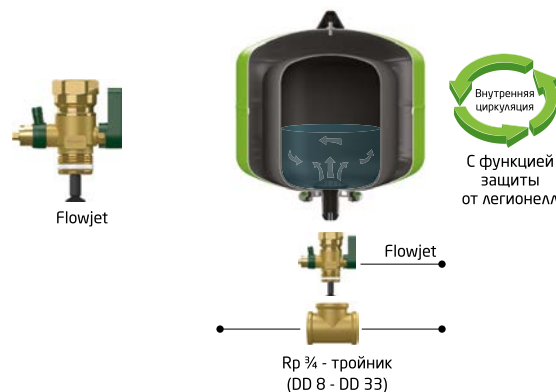
10 бар	Тип 10 бар / 70°C	Артикул №		Цена €	Товарная группа	Кол-во на палете	Вес кг	D мм	H мм	A
		Зеленый	Белый							
	DD 8	7308000	7307700	120,72	48	96	1.9	206	345	G ¾
	DD 12	7308200	7307800	128,12	48	72	2.0	280	318	G ¾
	DD 18	7308300	7307900	147,18	48	56	2.8	280	420	G ¾
	DD 25	7308400	7380400	178,95	48	42	3.6	280	530	G ¾
	DD 33	7380700	7380800	282,04	48	24	5.8	354	468	G ¾

↑ Vn Номинальный объем/литров

## Проточно-запорная арматура Flowjet со сливом

- Для легкого монтажа и ремонта бака Reflex DD согласно DIN/DVGW 4807
- PN 16 бар
- Допустимая рабочая температура 70 °C
- С обеих сторон подключение G ¾
- Может применяться с не заводскими тройниками, имеющими на потоке 1"

Артикул № : 9116799	Цена, € : 35,70	Товарная группа : 85
---------------------	-----------------	----------------------

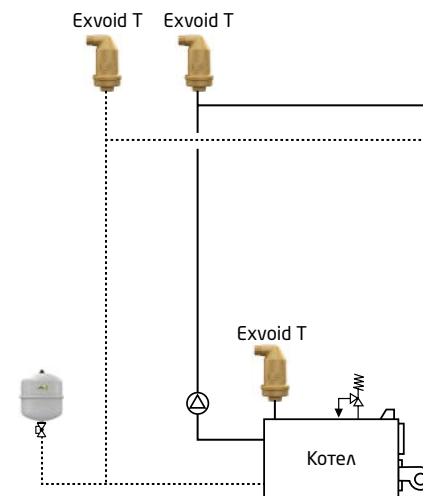


# Exvoid T



## Обзор

- Выполнен из латуни
- Многократные испытания клапана деаэрации
- Вертикальное исполнение
- Rp ½ подключение к системе и G ½ резьба на клапане деаэрации
- Ограничения применения 110/180°C и 10 бар
- Reflex Exvoid (старое название Reflex Extop)



Exvoid T - пример монтажа

## Автоматический воздухоотводчик Exvoid T

### Область применения

Автоматический воздухоотводчик серии Exvoid T - это непрерывный и эффективный способ удаления воздуха и других газов в системах отопления, с солнечным коллектором, и системах охлаждения, в реконструируемых зданиях, а также в новых инсталляциях. Устанавливается в верхних точках систем или же на перегибах.

### Принцип действия

Для обеспечения постоянной, безопасной и автоматической работы, Reflex Exvoid T спроектированы по последнему слову инженерной мысли: газы собираются в большой воздушной камере. Именно поэтому, когда в камере скапливается газ, уровень воды в камере падает и вместе с ним опускается поплавков, открывается клапан деаэрации и воздух стравливается. Комбинация латунного корпуса и большой воздушной камеры обеспечивает бесперебойную работу даже при самых экстремальных изменениях давления.

### T, латунь

- 110°C 10 бар

Тип	Артикул №	Цена, €	Масса, кг	Товарная группа	Соединение	Ø (мм)	H (мм)
T 1 / 2	9250000	69,02	0.7	82	Rp ½	63	120



### T Solar, латунь

- 180°C 10 бар

Тип	Артикул №	Цена, €	Масса, кг	Товарная группа	Соединение	Ø (мм)	H (мм)
T 1 / 2	9250600	107,68	0.7	82	Rp ½	63	120



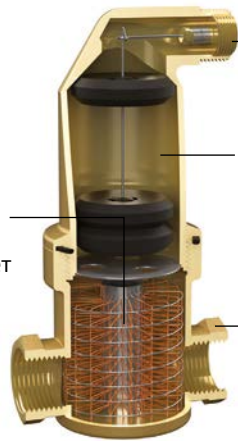
### Краткое описание:

- Работает в полностью автоматическом непрерывном режиме
- Удаляет свободноциркулирующие пузырьки воздуха и газов
- Ассортимент учитывает различные значения температуры и типы материалов

# Exvoid

Основным элементом сепаратора является система сеток, которая зарекомендовала себя на протяжении десятилетий, крайне низкий уровень потери давления в направлении потока и высокий уровень потери в поперечном направлении, это значительно уменьшает турбулентность и направляет свободные пузырьки в зону покоя.

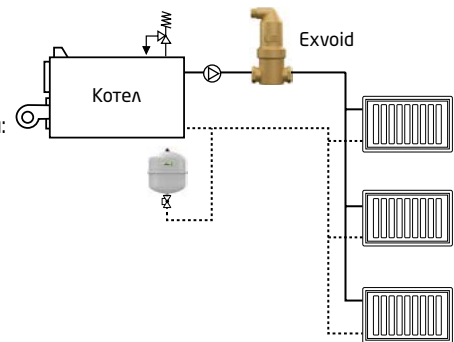
Расход от/до:  
1.25 - 8 м³/ч  
Теплоизоляция Exiso для:  
A22 - 2"



Запорный клапан без утечек

Воздушная камера специальной конструкции: большой объем означает, что свободные частички не достигают деаэрационного клапана. Большое расстояние между поверхностью воды и клапаном обеспечивают бесперебойную работу даже при больших колебаниях давления.

Варианты подключения от A22 до 2"



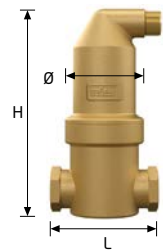
Exvoid - пример монтажа

## Сепаратор микропузырьков Exvoid

Латунь, 110°C 10 бар

• Горизонтальное исполнение

Тип	Артикул №	Цена €	Масса, кг	Соединение	$\dot{V}_{max}$ м³/ч	L (мм)	Ø (мм)	H (мм)
A 22	9251000	92,49	1.1	22 мм <sup>1)</sup>	1.25	106	63	165
A ¾	9251010	91,12	1.0	Rp ¾	1.25	85	63	165
A 1	9251020	95,26	1.1	Rp 1	2.00	88	63	180
A1 ¼	9251030	136,67	1.3	Rp 1 ¼	3.70	88	63	202
A1 ½	9251040	156,00	1.5	Rp 1 ½	5.00	88	63	236
A 2	9251050	434,87	3.2	Rp 2	8.00	132	100	277



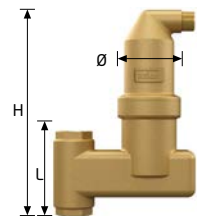
Товарная группа : 82

<sup>1)</sup> Обжимное кольцо

Латунь, 110°C 10 бар

• Вертикальное исполнение

Тип	Артикул №	Цена €	Масса, кг	Соединение	$\dot{V}_{max}$ м³/ч	L (мм)	Ø (мм)	H (мм)
A 22 V	9251500	131,92	1.7	22 мм <sup>1)</sup>	1.25	84	63	206
A ¾ V	9251510	131,15	1.6	Rp ¾	1.25	84	63	206
A 1 V	9251520	135,29	1.6	Rp 1	1.25	84	63	206



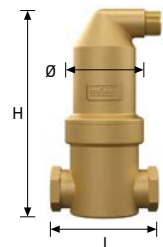
Товарная группа : 82

<sup>1)</sup> Обжимное кольцо

Латунь, 180°C 10 бар

• Для высокотемпературных систем

Тип	Артикул №	Цена €	Масса, кг	Соединение	$\dot{V}_{max}$ м³/ч	L (мм)	ØD (мм)	H (мм)
A 22 S	9251600	136,67	1.2	22 мм <sup>1)</sup>	1.25	106	63	165
A ¾ S	9251610	133,92	1.1	Rp ¾	1.25	85	63	165
A 1 S	9251620	140,81	1.2	Rp 1	2.00	88	63	185
A 1 ¼ S	9251630	180,85	1.4	Rp 1 ¼	3.70	88	63	202
A 1 ½ S	9251640	205,70	1.6	Rp 1 ½	5.00	88	63	236



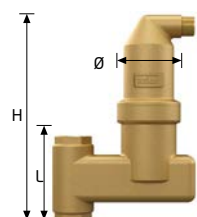
Товарная группа : 82

<sup>1)</sup> Обжимное кольцо

Латунь, 180°C 10 бар

• Для высокотемпературных систем

Тип	Артикул №	Цена €	Масса, кг	Соединение	$\dot{V}_{max}$ м³/ч	L (мм)	ØD (мм)	H (мм)
A 22 S	9251700	178,66	1.8	22 мм <sup>1)</sup>	1.25	104	63	220
A ¾ SV	9251710	175,95	1.7	Rp ¾	1.25	84	63	206
A 1 SV	9251720	193,55	1.7	Rp 1	2.00	84	63	206



Товарная группа : 82

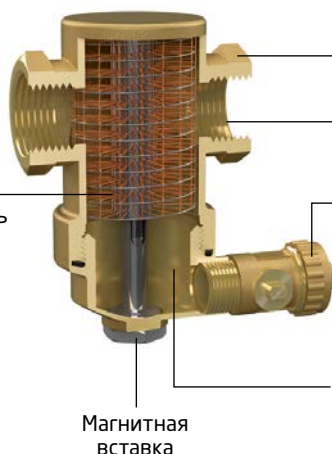
<sup>1)</sup> Обжимное кольцо

# Exdirt

Основным элементом сепаратора является система сеток, которая зарекомендовала себя на протяжении десятилетий, крайне низкий уровень потери давления в направлении потока и высокий уровень потери в поперечном направлении, это значительно уменьшает турбулентность и направляет грязь и шлам в нижнюю зону покоя.

Расход от/до:  
1.25 - 8 м³/ч

Теплоизоляция Exiso для:  
DN 20 - DN 40 и 2"

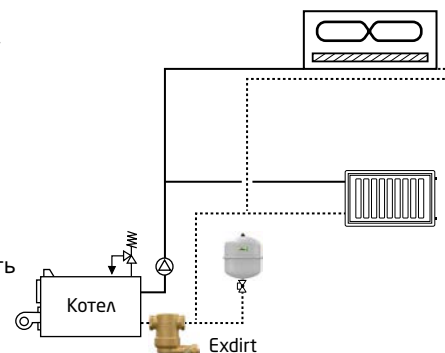


Подключение возможно от A22 до 2"

Грязь и шлам не мешают потоку

Экономит место, перпендикулярный кран прочистки. Скопившаяся грязь и шлам быстро и стремительно выходит наружу, если открыть кран прочистки, после чего можно закрыть кран. Процесс очистки занимает всего несколько секунд

Большой размер камеры позволяет увеличить интервал между прочистками сепаратора



Exdirt - пример монтажа

## Сепаратор грязи и шлама Exdirt

Латунь, 110°C 10 бар

• Горизонтальное исполнение

Тип	Артикул №	Цена €	Масса, кг	Соединение	$\dot{V}_{max}$ м³/ч	L (мм)	Ø (мм)	H (мм)
D 22	9252000	92,49	1.0	22 мм <sup>1)</sup>	1.25	85	63	103 <sup>2)</sup>
D 3/4	9252010	91,12	0.9	Rp 3/4	1.25	85	63	103 <sup>2)</sup>
D 1	9252020	95,26	1.0	Rp 1	2.00	88	63	120 <sup>2)</sup>
D 1 1/4	9252030	136,67	1.2	Rp 1 1/4	3.70	88	63	140 <sup>2)</sup>
D 1 1/2	9252040	156,00	1.3	Rp 1 1/2	5.00	88	63	174 <sup>2)</sup>
D 2	9252050	434,87	3.1	Rp 2	8.00	132	100	215

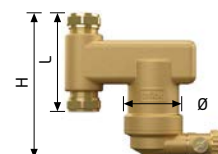
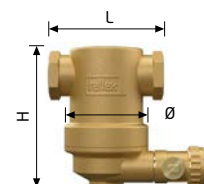
Товарная группа : 82

Латунь, 110°C 10 бар

• Вертикальное исполнение

Тип	Артикул №	Цена €	Масса, кг	Соединение	$\dot{V}_{max}$ м³/ч	L (мм)	Ø (мм)	H (мм)
D 22 V	9252500	132,53	1.5	22 мм <sup>1)</sup>	1.25	84	63	144 <sup>2)</sup>
D 3/4 V	9252510	131,15	1.4	Rp 3/4	1.25	84	63	144 <sup>2)</sup>
D 1 V	9252520	135,29	1.5	Rp 1	1.25	84	63	144 <sup>2)</sup>

Товарная группа : 82



## Сепаратор грязи и шлама Exdirt с магнитной вставкой

Латунь, 110°C 10 бар

• Горизонтальное исполнение M с магнитной вставкой

Тип	Артикул №	Цена €	Масса, кг	Соединение	$\dot{V}_{max}$ м³/ч	L (мм)	Ø (мм)	H (мм)
D 22 M	9256000	165,67	1.1	22 мм <sup>1)</sup>	1.25	85	63	103 <sup>2)</sup>
D 3/4 M	9256010	164,28	1.0	Rp 3/4	1.25	85	63	103 <sup>2)</sup>
D 1 M	9256020	171,19	1.1	Rp 1	2.00	88	63	120 <sup>2)</sup>
D 1 1/4 M	9256030	184,99	1.3	Rp 1 1/4	3.70	88	63	140 <sup>2)</sup>
D 1 1/2 M	9256040	196,03	1.4	Rp 1 1/2	5.00	88	63	174 <sup>2)</sup>
D 2 M	9256050	469,38	3.3	Rp 2	8.00	132	100	215

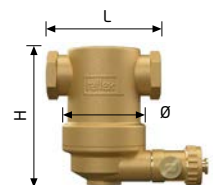
Товарная группа : 82

Латунь, 110°C 10 бар

• Вертикальное исполнение M с магнитной вставкой

Тип	Артикул №	Цена €	Масса, кг	Соединение	$\dot{V}_{max}$ м³/ч	L (мм)	Ø (мм)	H (мм)
D 22 V-M	9256500	209,79	1.6	22 мм <sup>1)</sup>	1.25	84	63	144 <sup>2)</sup>
D 3/4 V-M	9256510	201,67	1.5	Rp 3/4	1.25	84	63	144 <sup>2)</sup>
D 1 V-M	9256520	201,67	1.6	Rp 1	1.25	84	63	144 <sup>2)</sup>

Товарная группа : 82



Магнитная вставка



Магнитная вставка

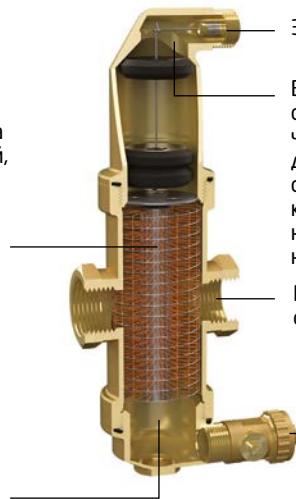
<sup>1)</sup> Обжимное кольцо

<sup>2)</sup> Доступна теплоизоляция

# Extwin

Основным элементом сепаратора является система сеток, которая зарекомендовала себя на протяжении десятилетий, крайне низкий уровень потери давления в направлении потока и высокий уровень потери в поперечном направлении, это значительно уменьшает турбулентность и направляет свободные пузырьки в зону покоя.

Большой размер камеры позволяет увеличить интервал между прочистками сепаратора

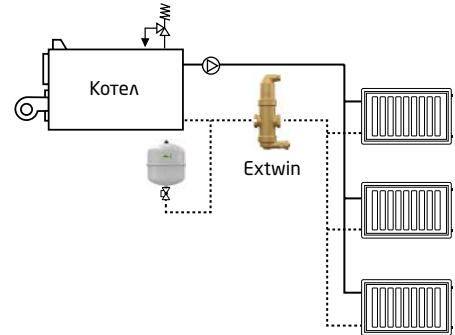


Запорный клапан без утечек

Воздушная камера специальной конструкции: большой объем означает, что свободные частички не достигают деаэрационного клапана. Большое расстояние между поверхностью воды и клапаном обеспечивают бесперебойную работу даже при больших колебаниях давления.

Варианты подключения от A22 до 2"

Экономит место, перпендикулярный кран прочистки. Скопившаяся грязь и шлам быстро и стремительно выходит наружу, если открыть кран прочистки, после чего можно закрыть кран. Процесс очистки занимает всего несколько секунд



Extwin - пример монтажа

## Обзор

- В зависимости от размера изготавливается из латуни
- Исполнение: горизонтальное, вертикальное
- Присоединение: резьба или под обжимное кольцо
- Диаметры подключения от A22 до 1"
- Макс. рабочее давление 10 бар
- Макс. рабочая температура 110°C

## Краткое описание:

- Удаляет свободно циркулирующие частицы грязи и шлама
- Работает полностью в автоматическом режиме
- Постоянный свободный проток воды
- Не требует применения байпасов и запорной арматуры
- Полный спектр с точки зрения рабочих давлений, температур, материалов
- Обеспечивает надлежащее функционирование теплогенераторов, термостатических клапанов
- Долгосрочный результат снижения риска дефектов и сбоев

## Комбинированный сепаратор микропузырьков, грязи и шлама Extwin

### Латунь, 110°C 10 бар

- Горизонтальное исполнение

Тип	Артикул №	Цена €	Масса, кг	Соединение	V <sub>max</sub> м³/ч	L (мм)	Ø (мм)	H (мм)
TW 22	9253000	168,42	1,7	22 мм <sup>1)</sup>	1.25	105	63	261
TW 1	9253010	176,70	1,7	Rp 1	2.00	84	63	261

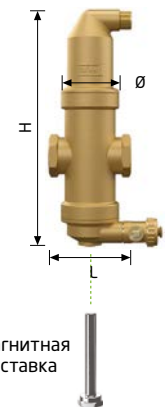
Товарная группа : 82

### Латунь, 110°C 10 бар

- Горизонтальное исполнение М с магнитной вставкой

Тип	Артикул №	Цена €	Масса, кг	Соединение	V <sub>max</sub> м³/ч	L (мм)	Ø (мм)	H (мм)
TW 22 M	9257000	231,93	1,8	22 мм <sup>1)</sup>	1.25	105	63	261
TW 1 M	9257010	231,93	1,8	Rp 1	2.00	84	63	261

Товарная группа : 82



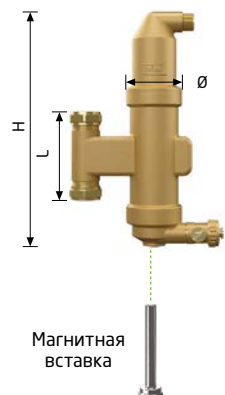
Магнитная вставка

### Латунь, 110°C 10 бар

- Вертикальное исполнение

Тип	Артикул №	Цена €	Масса, кг	Соединение	V <sub>max</sub> м³/ч	L (мм)	Ø (мм)	H (мм)
TW 22 V	9253500	240,21	2,1	22 мм <sup>1)</sup>	1.25	105	63	261

Товарная группа : 82



Магнитная вставка

### Латунь, 110°C 10 бар

- Вертикальное исполнение М с магнитной вставкой

Тип	Артикул №	Цена €	Масса, кг	Соединение	V <sub>max</sub> м³/ч	L (мм)	Ø (мм)	H (мм)
TW 22 V-M	9257500	259,87	2,1	22 мм <sup>1)</sup>	1.25	105	63	261

Товарная группа : 82



# Водонагреватели

гEcoflex®

## Storatherm Aqua

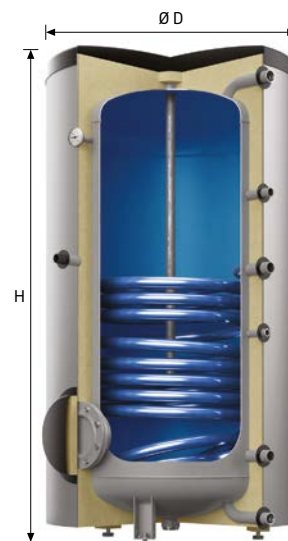
Водонагреватели косвенного нагрева с одной спиралью

Класс  
энергоэффективности  
**A**

Класс  
энергоэффективности  
**B**

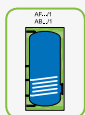
Класс  
энергоэффективности  
**C**

- Водонагреватель ГВС с гладкотрубным теплообменником
- Эмалированное покрытие в соответствии с DIN 4753 T3, магниевый анод, термометр, регулируемые ножки и смотровое отверстие
- Водонагреватели AF ... /1M снабжены дополнительным соединением Rp 1½"
- Поставляется с изоляцией
- Макс. рабочее давление: 10 бар (корпус), 16 бар (спираль)
- Макс. рабочая температура: 95°C (корпус), 110°C (спираль)



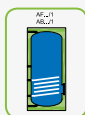
AB/AF 100/1-1000/1

## Типы Storatherm Aqua



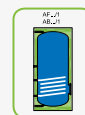
AF ... /1M  
Водонагреватель ГВС  
с гладкотрубным  
теплообменником  
и дополнительным  
соединением для  
электрического тэна

**Теплоизоляция**  
Теплоизоляция гEcoflex  
с пленочной облицовкой



AF ... /1  
Водонагреватель  
ГВС с гладкотрубным  
теплообменником

**Теплоизоляция**  
до 1000 л: 100 мм  
полиуретановая  
теплоизоляция со съемной  
пленочной облицовкой



AB ... /1  
Водонагреватель  
ГВС с гладкотрубным  
теплообменником

**Теплоизоляция**  
Теплоизоляция гEcoflex с  
металлической облицовкой

Тип	Артикул №		Цена €	Товарная группа	Объем, л	Ø D, мм	Высота, мм	Высота с облицовкой, мм	Вес, кг	Площадь нагрева, м²	Класс
	Белый	Серебряный									
AF 150/1M_B	7861600	7861100	1 008,78	60	157	540	1222	1290	67	0,75	B
AF 200/1M_B	7861700	7861200	1 058,76	60	196	600	1473	1530	79	0,95	B
AF 200/1M_C	7847600	7847100	997,56	60	196	540	1473	1530	79	0,95	C
AF 300/1M_B	7861800	7861300	1 156,68	60	304	700	1834	1472	117	1,45	B
AF 400/1M_B	7861900	7861400	1 637,10	60	385	750	1631	1738	137	1,8	B
AF 400/1M_C	7847800	7847300	1 550,40	60	385	700	1631	1472	137	1,8	C
AF 500/1M_B	7862000	7861500	1 831,92	60	473	750	1961	2044	186	1,9	B
AF 500/1M_C	7847900	7847400	1 732,98	60	473	700	1961	1738	189	1,9	C
AF 750/1_C	7848000	-	2 652,00	60	744	950	2023	1990	259	3,7	C
AF 1000/1_C	7848100	-	3 602,64	60	970	1050	2050	2025	322	4,5	C
AB 100/1_C	-	7846400	836,40	60	99	512	849	960	50	0,61	C
AB 150/1_B	-	7846500	959,82	60	157	540	1222	1290	67	0,75	B
AB 200/1_C	-	7846600	997,56	60	196	540	1473	1530	79	0,95	C
AB 300/1_B	-	7846700	1 095,48	60	304	700	1334	1472	117	1,45	B
AB 400/1_C	-	7846800	1 550,40	60	385	700	1631	1738	137	1,8	C
AB 500/1_C	-	7846900	1 732,98	60	473	700	1961	2044	189	1,9	C



Thinking solutions.

ООО "Рефлекс РУС"  
Проспект Андропова,  
д. 18, корп. 6, офис 507  
115432, Москва  
Тел.: +7 495 363 15 49  
e-mail: [russia@reflex.de](mailto:russia@reflex.de)