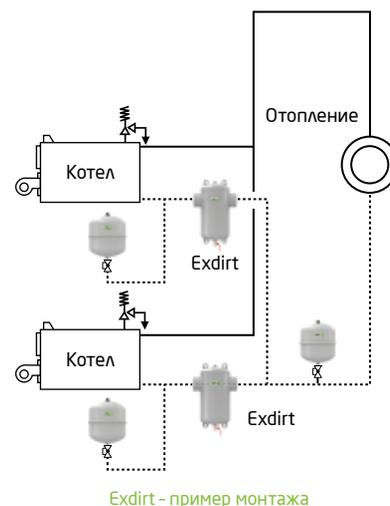


Exdirt

Сепаратор грязи и шлама работает по тому же принципу, что и сепаратор микропузырьков. Поток проходя через сепаратор превращается в турбулентный, благодаря размещенной внутри системе сеток. Мелкие частицы грязи и шлама попадая в зону покоя, оседают в нижней камере сепаратора.



Обзор

- Соединение: DN 50 - DN 600
- Расход от/до: 12.5 - 1530 м³/ч
- Теплоизоляция Exiso для: DN 50 - DN 150

Сепаратор грязи и шлама Exdirt

Сталь, 110°C 10 бар

- Под сварку

Тип	Артикул №	Масса кг	Соединение	V _{max} м³/ч	L (мм)	Ø (мм)	H (мм)	НВ (мм)
D 60.3	8252100	5	60.3	12.5	260	132	502 ¹⁾	370
D 76.1	8252110	5	76.1	20.0	260	132	502 ¹⁾	370
D 88.9	8252120	11	88.9	27.0	370	206	617 ¹⁾	430
D 114.3	8252130	11	114.3	47.0	370	206	617 ¹⁾	430
D 139.7	8252140	24	139.7	72.0	525	354	792 ¹⁾	550
D 168.3	8252150	26	168.3	108.0	525	354	792 ¹⁾	550
D 219.1	8252160	90	219.1	180.0	650	409	1002	600
D 273.0	8252170	108	273.0	288.0	750	480	1266	800
D 323.9	8252180	150	323.9	405.0	850	634	1476	900

Товарная группа : 83

¹⁾ Доступна теплоизоляция

Сталь, 110°C 10 бар

- Фланцевое соединение

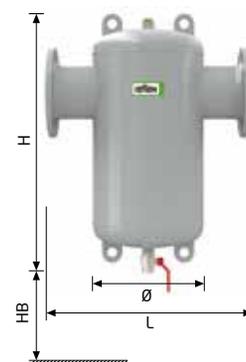
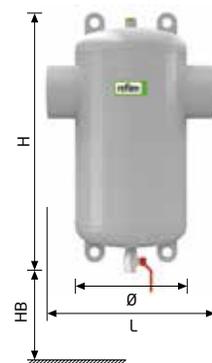
Тип	Артикул №	Масса кг	Соединение	V _{max} м³/ч	L (мм)	Ø (мм)	H (мм)	НВ (мм)
D 50	8252300	11	DN 50/PN 16	12.5	350	132	502 ¹⁾	370
D 65	8252310	12	DN 65/PN 16	20.0	350	132	502 ¹⁾	370
D 80	8252320	18	DN 80/PN 16	27.0	470	206	617 ¹⁾	430
D 100	8252330	21	DN 100/PN 16	47.0	470	206	617 ¹⁾	430
D 125	8252340	60	DN 125/PN 16	72.0	635	354	792 ¹⁾	550
D 150	8252350	64	DN 150/PN 16	108.0	635	354	792 ¹⁾	550
D 200	8252360	110	DN 200/PN 16	180.0	775	409	1002	600
D 250	8252370	146	DN 250/PN 16	288.0	890	480	1266	800
D 300	8252380	194	DN 300/PN 16	405.0	1005	634	1476	900
D 350	8252910	По запросу	DN 350/PN 16	500.0	1128	634	1890	По запросу
D 400	8252920	По запросу	DN 400/PN 16	650.0	1226	750	2090	По запросу
D 450	8252940	По запросу	DN 450/PN 16	850.0	1330	750	2300	По запросу
D 500	8252950	По запросу	DN 500/PN 16	1060.0	1430	1000	2520	По запросу
D 600	8252960	По запросу	DN 600/PN 16	1530.0	1630	1200	2660	По запросу

Товарная группа : 83

¹⁾ Доступна теплоизоляция

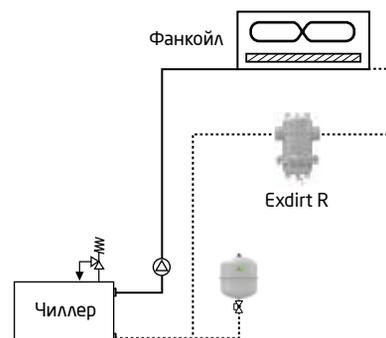
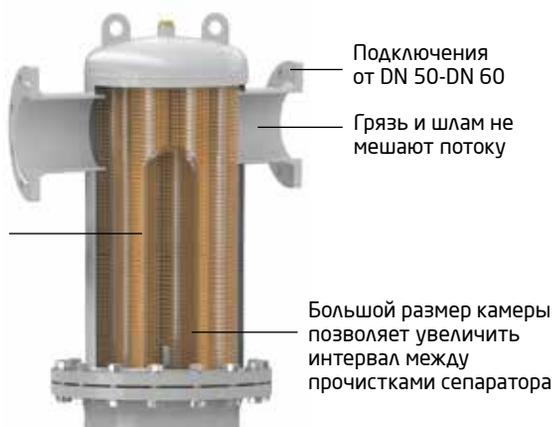
Краткое описание:

- Удаляет циркулирующие частицы грязи и шлама величиной до 5 микрон
- Работает в полностью автоматическом режиме
- Обслуживание занимает не более 5 секунд. Постоянный свободный поток воды.
- Не требует установки байпасов и запорной арматуры. Прочистка возможна без отключения системы.
- Полный спектр с точки зрения рабочих давлений
- Обеспечивает долгосрочное и надлежащее функционирование теплогенераторов, термостатических клапанов
- Долгосрочный результат снижения рисков дефектов и сбоев



Exdirt R

Сепаратор грязи и шлама работает по тому же принципу, что и сепаратор микропузырьков. Поток проходя через сепаратор превращается в турбулентный, благодаря размещенной внутри системе сеток. Мелкие частицы грязи и шлама попадая в зону покоя, оседают в нижней камере сепаратора.



Exdirt R - пример монтажа

Обзор

- Соединение: DN 50 - DN 600
- Расход от/до: 12.5 - 1530 м³/ч

Сепаратор грязи и шлама Exdirt R - с ревизионным фланцем

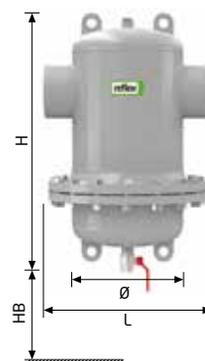
Сталь, 110°C 10 бар

- Под сварку, с ревизионным фланцем

Тип	Артикул №	Масса кг	Соединение	Vmax м³/ч	L (мм)	Ø (мм)	H (мм)	НВ (мм)
D 60.3 R	8252200	18	60,3	12,5	260	132	502 ¹⁾	370
D 76.1 R	8252210	19	76,1	20,0	260	132	502 ¹⁾	370
D 88.9 R	8252220	57	88,9	27,0	370	206	617 ¹⁾	430
D 114.3 R	8252230	70	114,3	47,0	370	206	617 ¹⁾	430
D 139.7 R	8252240	120	139,7	72,0	525	354	792 ¹⁾	550
D 168.3 R	8252250	125	168,3	108,0	525	354	792 ¹⁾	550
D 219.1 R	8252260	140	219,1	180,0	650	409	1002	600
D 273.0 R	8252270	196	273,0	288,0	750	480	1266	800
D 323.9 R	8252280	277	323,9	405,0	850	634	1476	900

Товарная группа : 83

¹⁾ Доступна теплоизоляция



Сталь, 110°C 10 бар

- Фланцевое Соединение, с ревизионным фланцем

Тип	Артикул №	Масса кг	Соединение	Vmax м³/ч	L (мм)	Ø (мм)	H (мм)	НВ (мм)
D 50 R	8252400	20	DN 50/PN 16	12,5	350	132	502 ¹⁾	370
D 65 R	8252410	21	DN 65/PN 16	20,0	350	132	502 ¹⁾	370
D 80 R	8252420	68	DN 80/PN 16	27,0	470	206	617 ¹⁾	430
D 100 R	8252430	76	DN 100/PN 16	47,0	475	206	617 ¹⁾	430
D 125 R	8252440	120	DN 125/PN 16	72,0	635	354	792 ¹⁾	550
D 150 R	8252450	140	DN 150/PN 16	108,0	635	354	792 ¹⁾	550
D 200 R	8252460	181	DN 200/PN 16	180,0	775	409	1002	600
D 250 R	8252470	220	DN 250/PN 16	288,0	890	480	1266	800
D 300 R	8252480	305	DN 300/PN 16	405,0	1005	634	1476	900
D 350 R	8252912	По запросу	DN 350/PN 16	500,0	1128	634	1890	По запросу
D 400 R	8252922	По запросу	DN 400/PN 16	650,0	1226	750	2090	По запросу
D 450 R	8252942	По запросу	DN 450/PN 16	850,0	1330	750	2300	По запросу
D 500 R	8252952	По запросу	DN 500/PN 16	1060,0	1430	1000	2520	По запросу
D 600 R	8252962	По запросу	DN 600/PN 16	1530,0	1630	1200	2960	По запросу

Товарная группа : 83

¹⁾ Доступна теплоизоляция

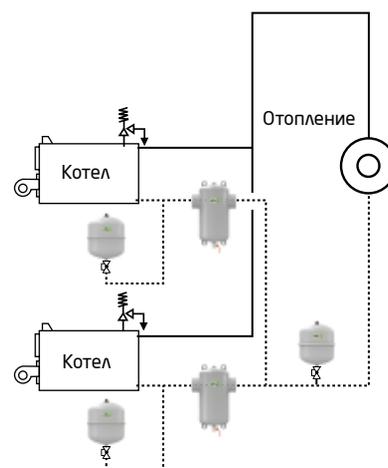
Краткое описание:

- Удаляет циркулирующие частицы грязи и шлама величиной до 5 микрон
- Работает в полностью автоматическом режиме
- Обслуживание занимает не более 5 секунд. Постоянный свободный поток воды.
- Не требует установки бай апсов и запорной арматуры. Прочистка возможна без отключения системы.
- Полный спектр с точки зрения рабочих давлений
- Обеспечивает долгосрочное и надлежащее функционирование теплогенераторов, термостатических клапанов
- Долгосрочный результат снижения рисков дефектов и сбоев
- Простота монтажа



Exdirt HC

Сепаратор грязи и шлама работает по тому же принципу, что и сепаратор микропузырьков. Поток проходя через сепаратор превращается в турбулентный, благодаря размещенной внутри системе сеток. Мелкие частицы грязи и шлама попадая в зону покоя, оседают в нижней камере сепаратора.



Exdirt HC - пример монтажа

Обзор

- Соединение: DN 50 - DN 600
- Расход от/до: 25 - 3000 м³/ч

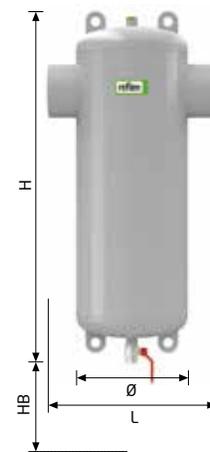
Сепаратор грязи и шлама Exdirt HC

Сталь, 110°C 10 бар

- Под сварку

Тип	Артикул №	Масса кг	Соединение	\dot{V}_{max} м³/ч	L (мм)	Ø (мм)	H (мм)	НВ (мм)
D 60.3 HC	8252105	5	60.3	25.0	260	132	710	370
D 76.1 HC	8252115	5	76.1	40.0	260	132	710	370
D 88.9 HC	8252125	11	88.9	54.0	370	206	865	430
D 114.3 HC	8252135	11	114.3	94.0	370	206	865	430
D 139.7 HC	8252145	24	139.7	144.0	525	354	1125	550
D 168.3 HC	8252155	26	168.3	215.0	525	354	1125	550
D 219.1 HC	8252165	90	219.1	360.0	650	409	1395	600
D 273.0 HC	8252175	108	273.0	575.0	750	480	1509	800
D 323.9 HC	8252185	150	323.9	810.0	850	634	2125	900

Товарная группа : 83



Сталь, 110°C 10 бар

- Фланцевое соединение

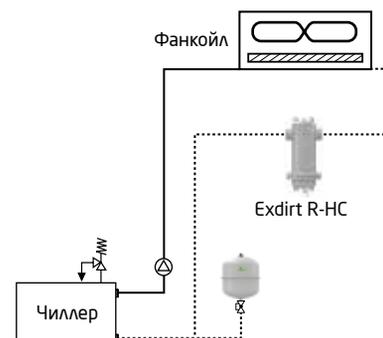
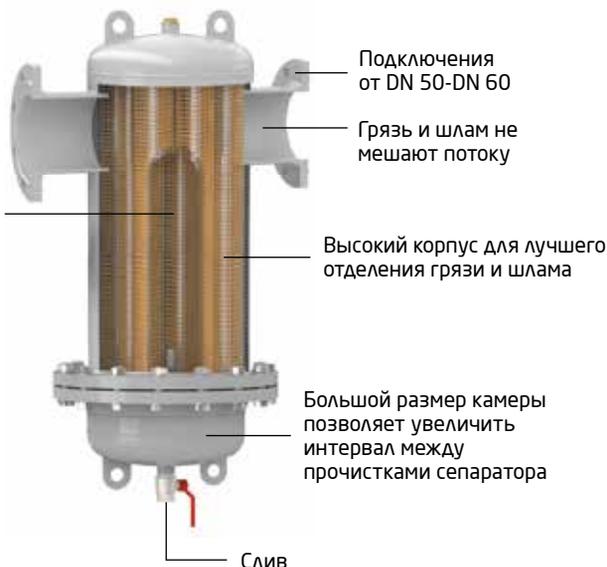
Тип	Артикул №	Масса кг	Соединение	\dot{V}_{max} м³/ч	L (мм)	Ø (мм)	H (мм)	НВ (мм)
D 50 HC	8252305	11	DN 50/PN 16	25.0	350	132	710 ¹⁾	370
D 65 HC	8252315	12	DN 65/PN 16	40.0	350	132	710 ¹⁾	370
D 80 HC	8252325	18	DN 80/PN 16	54.0	470	206	865 ¹⁾	430
D 100 HC	8252335	21	DN 100/PN 16	94.0	470	206	865 ¹⁾	430
D 125 HC	8252345	60	DN 125/PN 16	144.0	635	354	1125 ¹⁾	550
D 150 HC	8252355	64	DN 150/PN 16	215.0	635	354	1125 ¹⁾	550
D 200 HC	8252365	110	DN 200/PN 16	360.0	775	409	1395	600
D 250 HC	8252375	146	DN 250/PN 16	575.0	890	480	1509	800
D 300 HC	8252385	194	DN 300/PN 16	810.0	1005	634	2125	900
D 350 HC	8252915	273	DN 350/PN 16	1000.0	1128	634	2400	По запросу
D 400 HC	8252925	354	DN 400/PN 16	1300.0	1226	750	2680	По запросу
D 450 HC	8252945	467	DN 450/PN 16	1700.0	1330	750	2970	По запросу
D 500 HC	8252955	701	DN 500/PN 16	2120.0	1430	1000	3100	По запросу
D 600 HC	8252965	913	DN 600/PN 16	3000.0	1630	1200	3250	По запросу

Товарная группа : 83



Exdirt R-HC

Сепаратор грязи и шлама работает по тому же принципу, что и сепаратор микропузырьков. Поток проходя через сепаратор превращается в турбулентный, благодаря размещенной внутри системе сеток. Мелкие частицы грязи и шлама попадая в зону покоя, оседают в нижней камере сепаратора.



Exdirt R-HC - пример монтажа

Обзор

- Соединение: DN 50 - DN 600
- Расход от/до: 25 - 3000 м³/ч

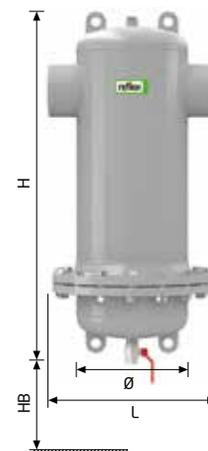
Сепаратор грязи и шлама Exdirt R-HC - с ревизионным фланцем

Сталь, 110°C 10 бар

- Под сварку, с ревизионным фланцем

Тип	Артикул №	Масса кг	Соединение	\dot{V}_{max} м³/ч	L (мм)	Ø (мм)	H (мм)	НВ (мм)
D 60.3 R-HC	8252205	18	60.3	25.0	260	132	710	370
D 76.1 R-HC	8252215	19	76.1	40.0	260	132	710	370
D 88.9 R-HC	8252225	57	88.9	54.0	370	206	865	430
D 114.3 R-HC	8252235	70	114.3	94.0	370	206	865	430
D 139.7 R-HC	8252245	120	139.7	144.0	525	354	1125	550
D 168.3 R-HC	8252255	125	168.3	215.0	525	354	1125	550
D 219.1 R-HC	8252265	140	219.1	360.0	650	409	1395	600
D 273.0 R-HC	8252275	196	273.0	575.0	750	480	1509	800
D 323.9 R-HC	8252285	277	323.9	810.0	850	634	2125	900

Товарная группа : 83

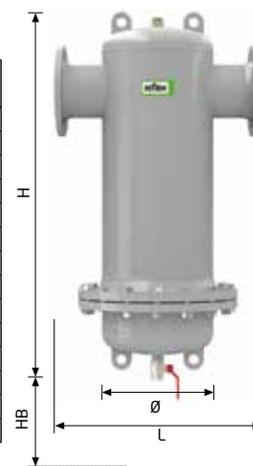


Сталь, 110°C 10 бар

- Фланцевое соединение, с ревизионным фланцем

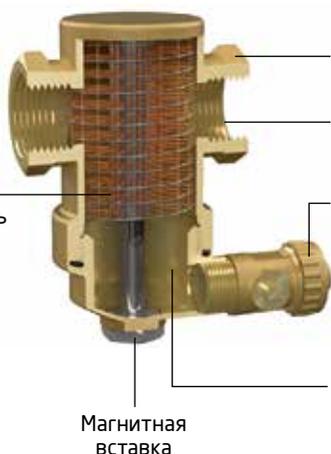
Тип	Артикул №	Масса кг	Соединение	\dot{V}_{max} м³/ч	L (мм)	Ø (мм)	H (мм)	НВ (мм)
D 50 R-HC	8252405	20	DN 50/PN 16	25.0	350	132	710	370
D 65 R-HC	8252415	21	DN 65/PN 16	40.0	350	132	710	370
D 80 R-HC	8252425	68	DN 80/PN 16	54.0	470	206	865	430
D 100 R-HC	8252435	76	DN 100/PN 16	94.0	475	206	865	430
D 125 R-HC	8252445	120	DN 125/PN 16	144.0	635	354	1125	550
D 150 R-HC	8252455	140	DN 150/PN 16	215.0	635	354	1125	550
D 200 R-HC	8252465	181	DN 200/PN 16	360.0	775	409	1395	600
D 250 R-HC	8252475	220	DN 250/PN 16	575.0	890	480	1509	800
D 300 R-HC	8252485	305	DN 300/PN 16	810.0	1005	634	2125	900
D 350 R-HC	8252917	По запросу	DN 350/PN 16	1000.0	1128	634	2400	По запросу
D 400 R-HC	8252927	По запросу	DN 400/PN 16	1300.0	1226	750	2680	По запросу
D 450 R-HC	8252947	По запросу	DN 450/PN 16	1700.0	1330	750	2970	По запросу
D 500 R-HC	8252957	По запросу	DN 500/PN 16	2120.0	1430	1000	3100	По запросу
D 600 R-HC	8252967	По запросу	DN 600/PN 16	3000.0	1630	1200	3250	По запросу

Товарная группа : 83



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.



Подключение возможно от А22 до 2"

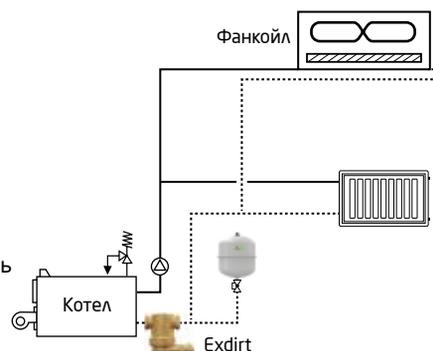
Грязь и шлам не мешают потоку

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

Расход от/до:
1.25 - 8 м³/ч

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



Exdirt - пример монтажа

Сепаратор грязи и шлама Exdirt

Латунь, 110°C 10 бар

- Горизонтальное исполнение

Тип	Артикул №	Масса, кг	Соединение	\dot{V}_{max} м ³ /ч	L (мм)	Ø (мм)	H (мм)
D 22	9252000	1.0	22 мм ¹⁾	1.25	85	63	103 ²⁾
D 3/4	9252010	0.9	Rp 3/4	1.25	85	63	103 ²⁾
D 1	9252020	1.0	Rp 1	2.00	88	63	120 ²⁾
D 1 1/4	9252030	1.2	Rp 1 1/4	3.70	88	63	140 ²⁾
D 1 1/2	9252040	1.3	Rp 1 1/2	5.00	88	63	174 ²⁾
D 2	9252050	3.1	Rp 2	8.00	132	100	215

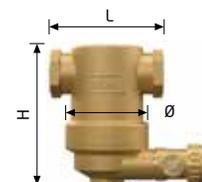
Товарная группа : 82

Латунь, 110°C 10 бар

- Вертикальное исполнение

Тип	Артикул №	Масса, кг	Соединение	\dot{V}_{max} м ³ /ч	L (мм)	Ø (мм)	H (мм)
D 22 V	9252500	1.5	22 мм ¹⁾	1.25	84	63	144 ²⁾
D 3/4 V	9252510	1.4	Rp 3/4	1.25	84	63	144 ²⁾
D 1 V	9252520	1.5	Rp 1	1.25	84	63	144 ²⁾

Товарная группа : 82



Сепаратор грязи и шлама Exdirt с магнитной вставкой

Латунь, 110°C 10 бар

- Горизонтальное исполнение М с магнитной вставкой

Тип	Артикул №	Масса, кг	Соединение	\dot{V}_{max} м ³ /ч	L (мм)	Ø (мм)	H (мм)
D 22 M	9256000	1.1	22 мм ¹⁾	1.25	85	63	103 ²⁾
D 3/4 M	9256010	1.0	Rp 3/4	1.25	85	63	103 ²⁾
D 1 M	9256020	1.1	Rp 1	2.00	88	63	120 ²⁾
D 1 1/4 M	9256030	1.3	Rp 1 1/4	3.70	88	63	140 ²⁾
D 1 1/2 M	9256040	1.4	Rp 1 1/2	5.00	88	63	174 ²⁾
D 2 M	9256050	3.3	Rp 2	8.00	132	100	215

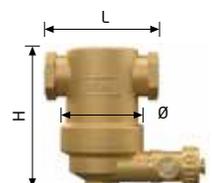
Товарная группа : 82

Латунь, 110°C 10 бар

- Вертикальное исполнение М с магнитной вставкой

Тип	Артикул №	Масса, кг	Соединение	\dot{V}_{max} м ³ /ч	L (мм)	Ø (мм)	H (мм)
D 22 V-M	9256500	1.6	22 мм ¹⁾	1.25	84	63	144 ²⁾
D 3/4 V-M	9256510	1.5	Rp 3/4	1.25	84	63	144 ²⁾
D 1 V-M	9256520	1.6	Rp 1	1.25	84	63	144 ²⁾

Товарная группа : 82



Магнитная вставка



Магнитная вставка

¹⁾ Обжимное кольцо

²⁾ Доступна теплоизоляция