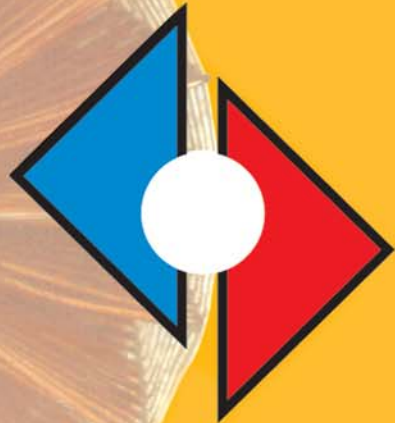


SPIROVENT®

SPIROVENT 'DIRT'



СЕПАРАТОР ШЛАМА

Окончательное решение проблемы грязи и шлама в воде в трубопроводных системах



Подсоединение 2"



Соединение от 3/4" до 1 1/2" (для р.с. 22 мм)



Вертикальное подсоединение 3/4" или 1" (для р.с. 22 мм)



Под сварку и фланец DN от 50 до 300 мм



Под сварку и фланец DN от 50 до 300 мм Разъемный



Под сварку и фланец DN от 50 до 300 мм Hi-flow



Грязь в воде может нанести существенный вред. Последствия - коррозия, функциональные нарушения, преждевременный износ систем. Неудивительно, что зачастую применяются фильтры. Это означает, что дополнительные расходы по техническому обслуживанию неизбежны. Фильтры засоряются и их необходимо регулярно прочищать либо заменять новыми.

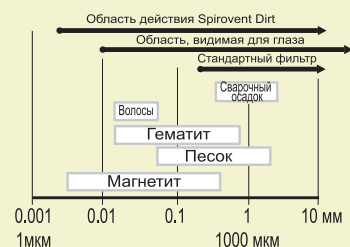
Но есть другой путь...

Использование сепаратора шлама оградит Вас от необходимости постоянного технического обслуживания.

Называется он:

SPIROVENT 'DIRT

Какой размер имеют частицы грязи



Почувствуйте разницу

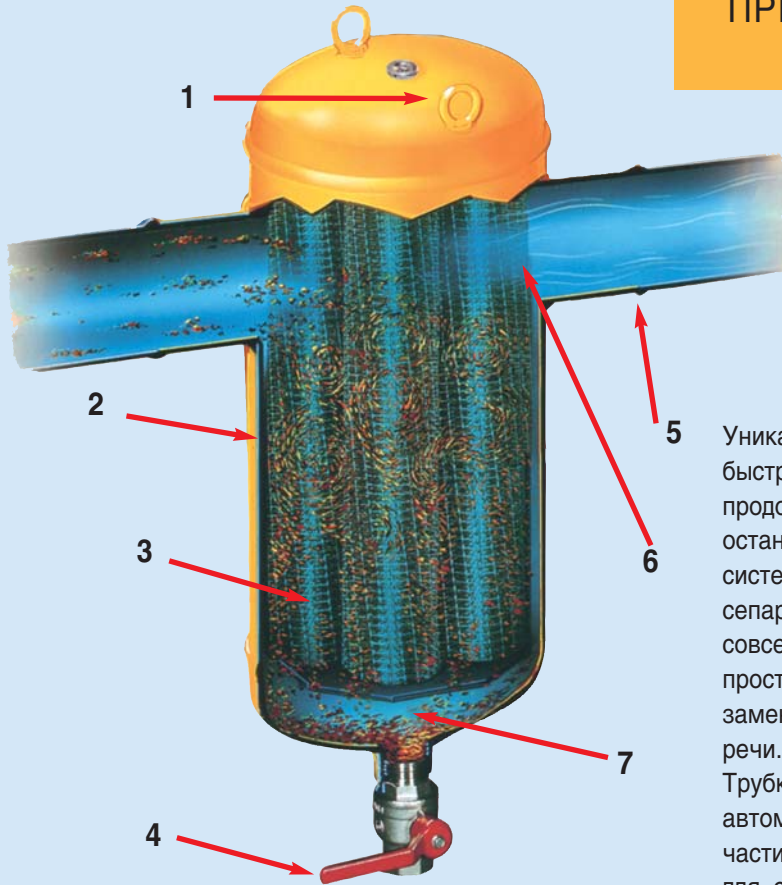
Spirovent Dirt

Уникальные свойства.

Трубка Spiro является ключевым звеном этого прибора. Она способствует оседанию в предусмотренном для этого месте даже самых мелких частиц шлама. Именно благодаря уникальному устройству трубки Spiro сепаратор не засоряется, а сопротивление не возрастает. Скопившийся шлам может быть удален, в то время как система продолжает работать. Кроме того, большой объем емкости для сбора шлама сводит частоту слива к минимуму.

1. Ушко для подвешивания сепаратора облегчает его монтаж.
2. Прочная конструкция, рассчитанная на долгие годы эксплуатации.
3. Уникальная трубка Spiro. Эта деталь была разработана специально для оптимальной сепарации шлама. Имеет очень низкий показатель сопротивления.
4. Сливной кран для удаления шлама.
5. Различные варианты подсоединения: сварка и фланцевое соединение диаметром до 300 мм и более.
6. Шлам не препятствует потоку.
7. Отсутствует необходимость частого удаления грязи ввиду большого объема камеры.

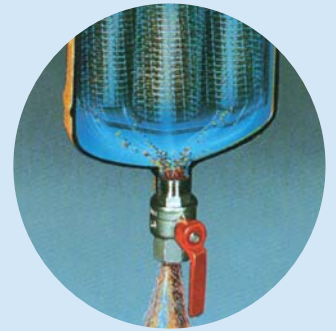
ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ СПЕЦИАЛИСТОВ И ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ



- Для удаления грязи не требуется останавливать систему
- Необходимость технического обслуживания сведена к минимуму (а именно: чистка или замена фильтров)
- Не нужен байпас или отсекающие элементы для чистки во время длительной работы
- Удаление даже микроскопических частиц шлама
- Три года заводской гарантии

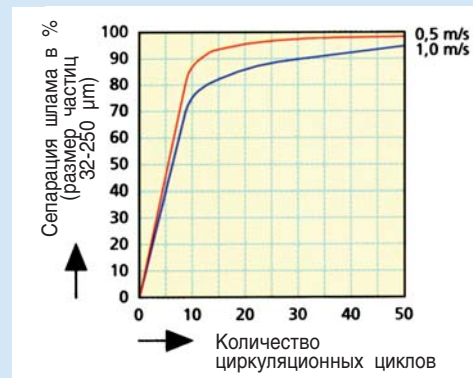
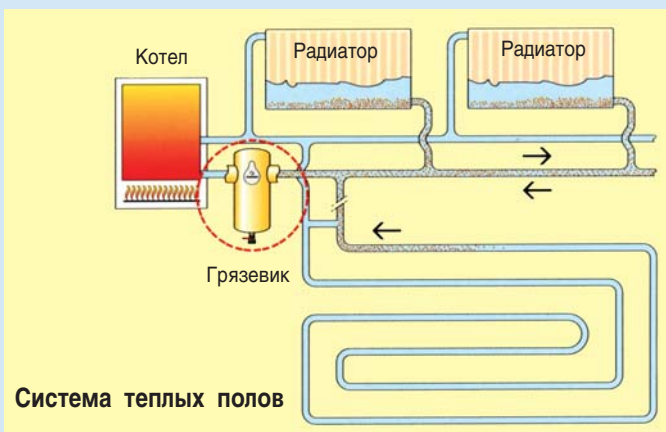
Уникальные качества сепаратора шлама Spirovent обеспечивают быстрое удаление частиц шлама, в то время как система продолжает работать. Использование обычных фильтров требует остановки или даже частичного опорожнения системы во время их чистки. Но с сепаратором шлама Spirovent Dirt совсем другое дело. Здесь система просто продолжает работать, а о замене фильтров вообще не идет речи.

Трубка Spiro обеспечивает автоматическое направление частиц шлама из воды в емкость для сбора грязи.



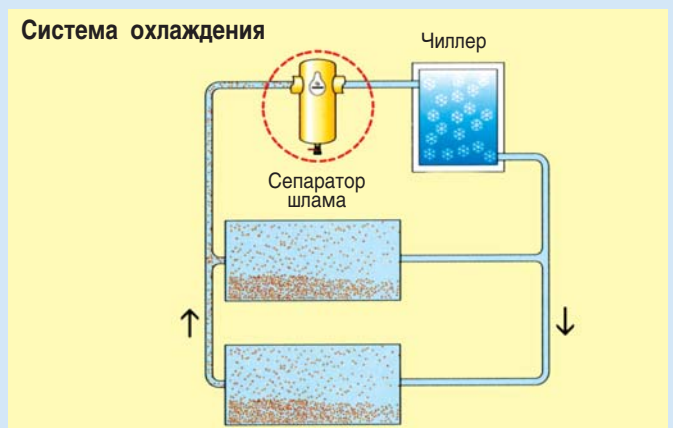
Удаление грязи занимает всего несколько секунд

Профессиональный монтаж - залог безупречной работы системы



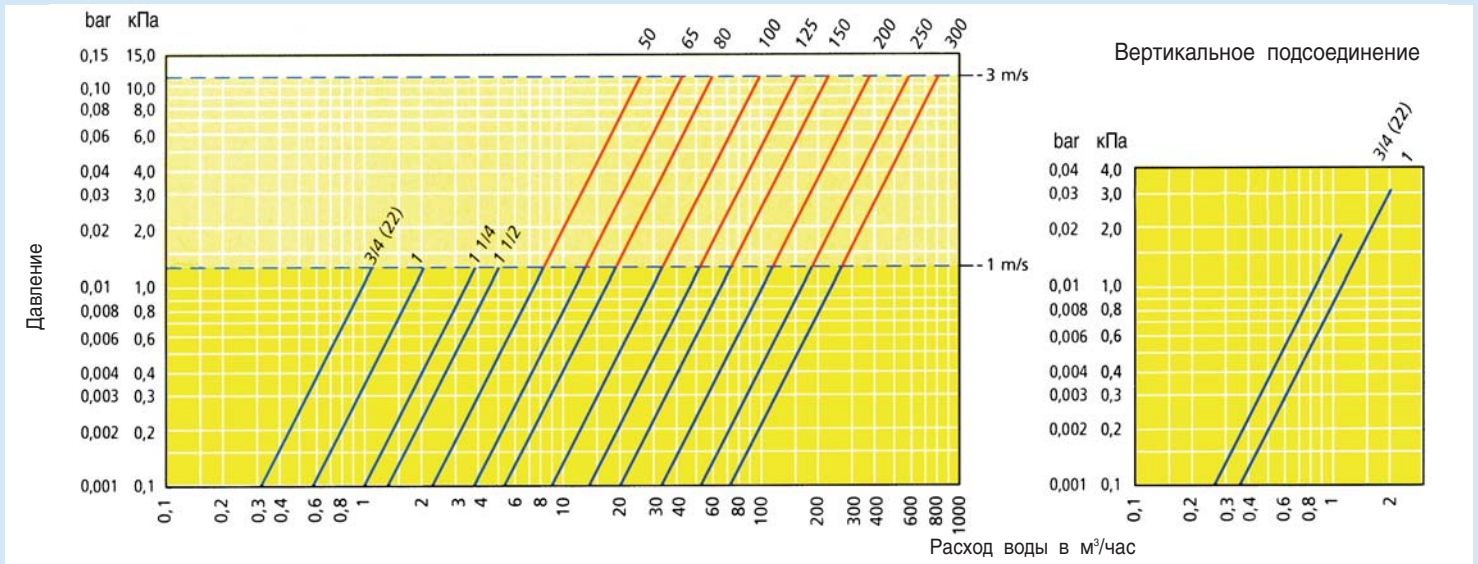
На практике замеры показали, что Сепаратор шлама Spirovent удаляет даже частицы размером меньше чем 32 микрона

Отличие от обычных грязевиков очевидно. Сепаратор шлама работает всегда - вне зависимости от количества шлама. Засоры исключаются. Испытания Голландского Института Прикладных Естественных Исследований (TNO) показали, что сепаратор шлама Spirovent удаляет даже самые малые частицы грязи. Таким образом удаляются в принципе все частицы шлама, которые имеют больший вес по сравнению с водой.



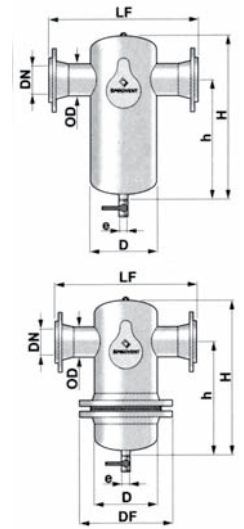
Hi-flow разработан специально для систем со скоростью потока от 1 м/сек до 3 м/сек

Графики перепада давления



Технические данные

Диаметр присоединения NB(DN)	мм	050	065	080	100	125	150	200	250	300
Под сварку OD	мм	60,3	76,1	88,9	114,3	139,7	168,3	219,1	273	323,9
Высота, H	мм	395	395	515	515	690	690	900	1145	1360
Высота, H Hi-flow	мм	555	555	710	710	970	970	1240	1645	1955
Высота, h	мм	270	260	355	345	475	460	615	800	955
Высота, h Hi-flow	мм	430	420	550	540	755	740	955	1300	1550
Диаметр D	мм	159	159	219	219	324	324	406	508	610
Диаметр DF	мм	285	285	340	340	460	460	565	670	780
Присоединение	G	1	1	1	1	1	1	1	2	2
Длина, L	мм	260	260	370	370	525	525	650	750	850
Длина, LF	мм	350	350	470	475	635	635	775	890	1005
Расход воды 1 м/сек	м³/час	8	15	20	30	50	75	125	200	275
Расход воды, Hi-flow 3 м/сек	м³/час	25	40	55	95	145	220	360	575	810
Объем	л	5	5	17	17	50	50	105	210	350
Объем Hi-flow	л	7	7	25	25	75	75	150	300	500
Вес Сварка/фланцевое соединение	кг	10/15	10/16	20/28	20/30	50/63	50/66	100/122	200/231	360/404
Вес РазъемныйСварка/фланцевое соединение	кг	12/17	12/18	30/38	30/40	70/83	70/86	130/152	270/301	500/544
Вес Hi-flow Сварка/фланцевое соединение	кг	30/35	30/36	50/58	50/60	110/123	110/126	178/200	331/362	565/609



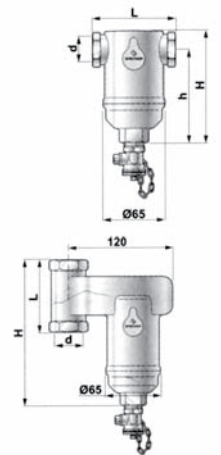
Spirovent®
 Рабочая температура до 110°C.
 Рабочее давление до 10 бар.
 Модели диаметром от 50 мм корпус прибора производятся из стали.
 Фланцевое соединение: по DIN PN 16.
 Модели Spirovent с резьбовым соединением 22 мм, 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2" и 2" производятся из латуни.

Изделия для других значений температуры и давления поставляются по заказу.

Наши специалисты готовы оказать Вам квалифицированную помощь при подборе оборудования.

Сепараторы воздуха и шлама Spirovent производятся фирмой Spirotech bv Helmond, Голландия, в соответствии с ISO 9001. Продукция сертифицирована в РФ, соответствует требованиям ГОСТ.

d/наружный	G	22 мм	3/4	1	1 1/4	1 1/2	2
d/внутренний (вертикальное подсоединение)	G	22 мм	3/4	1	-	-	-
Высота, H	мм	116	116	143	161	197	238
Высота, H (вертикальное подсоединение)	мм	182	172	172	-	-	-
Высота, h	мм	96	96	108	121	155	58
Длина, L	мм	106	85	88	88	88	132
Длина, L, (вертикальное подсоединение)	мм	104	84	84	-	-	-
Расход воды 1 м/сек	м³/час	1,25	1,25	2	3,7	5	6,5
Расход воды (вертикальное подсоединение) 1 м/сек	м³/час	1,25	1,25	2	-	-	-
Объем	л	0,18	0,18	0,21	0,25	0,32	1,1
Объем (вертикальное подсоединение)	л	0,32	0,32	0,32	-	-	-
Вес	кг	1,1	1,1	1,3	1,4	1,6	3,9
Вес (вертикальное подсоединение)	кг	1,9	1,9	1,9	-	-	-



Вертикальное подсоединение

Производитель



SPIROTECH
 A Spiro Enterprises Company