

Фильтр сетчатый фланцевый с магнитной вставкой

тип 021Y DN 32-600; PN16



Наведите камеру телефона и узнайте
подробнее о данном оборудовании

Страница сайта dendor.ru

8.1



Особенности конструкции:
магнитная вставка
для улавливания
ферромагнетиков



Тип присоединения:
фланцевый



Ответные фланцы:

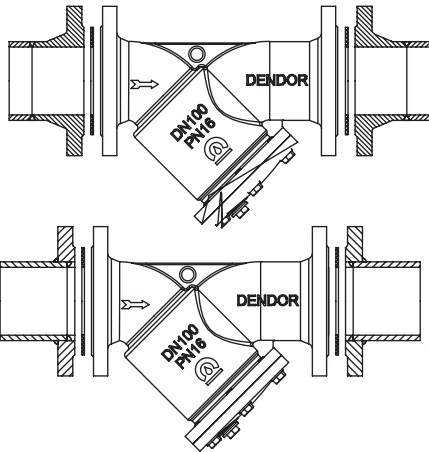
- для фильтров DN 32-150
PN10 и PN16 по ГОСТ 33259-2015;
- для фильтров DN 200-600
PN16 по ГОСТ 33259-2015.

Основные используемые материалы

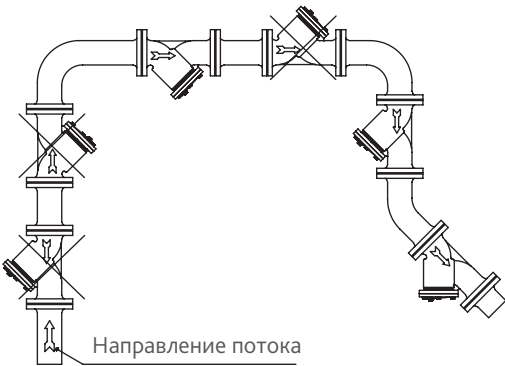
№	Элемент конструкции	Материал	Маркировка
1	Корпус	Чугун	BЧ40 (GGG40)
2	Уплотнение	Металлографит/ EPDM	ПАГФ/ EPDM
3	Сливная пробка (DN50-600)	Оцинкованная сталь	Ст35+Zn
4	Крышка	Чугун	BЧ40 (GGG40)
5	Сетка	Нержавеющая сталь	SS416
6	Стержень	Нержавеющая сталь	SS416
7	Магнит	Ферритовый магнит	—

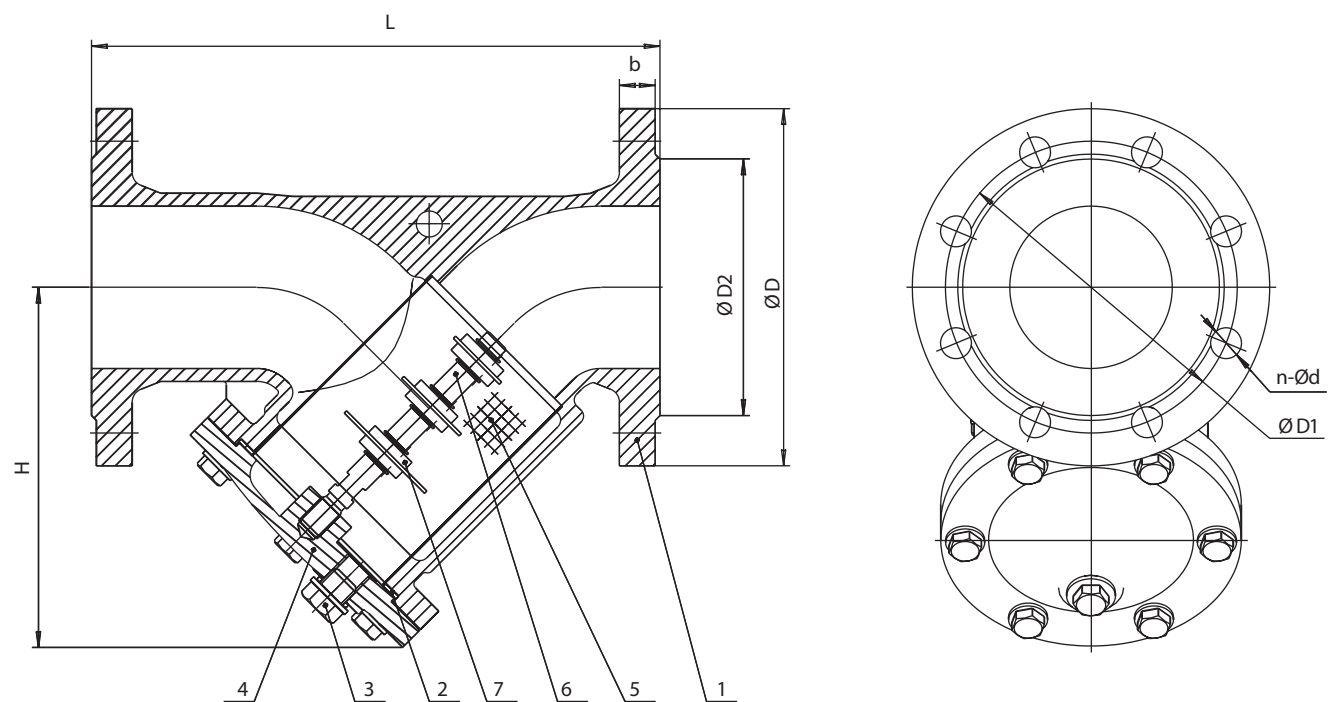
Монтаж фильтра

Ответные фланцы



Монтажное положение





Основные массогабаритные характеристики

	DN	L	H	ØD	ØD1	ØD2	b	n-Ød	Масса, кг
●	32	180	100	140	100	74	16	4-18	5,0
●	40	200	110	150	110	84	17	4-18	6,0
●	50	230	135	165	125	99	21	4-18	9,0
●	65	290	165	185	145	118	21	4-18	12,0
●	80	310	190	200	160	130	24	8-18	15,5
●	100	350	220	220	180	155	25	8-18	22,0
●	125	400	260	250	210	184	26	8-18	32,0
●	150	480	285	285	240	210	27	8-22	43,0
●	200	600	375	340	295	268	28	12-22	94,0
○	250	730	485	405	355	319	28	12-26	130,0
○	300	850	565	460	410	370	29	12-26	187,0
○	350	980	640	520	470	429	30	16-26	228,0
○	400	1100	700	580	525	480	35	16-30	430,0
○	500	1250	870	710	650	600	35	20-33	557,0
○	600	1450	1030	840	770	720	36	20-36	870,0

Характеристики фильтрующего элемента

DN	Размер ячейки сетки, мм	Размер проволоки, мм
32-40	0,8 x 0,8	0,4
50-125	1,2x 1,2	0,6
150-200	1,8 x 1,8	0,7
250-600	2,0 x 2,0	1,2

Варианты исполнения фильтра тип 021Y

Расшифровка артикуляционного номера

Основные параметры		Материалы				Присоединительные размеры		Исполнительные механизмы		Дополнительные опции		
Тип	021Y	DN	PN	Материал корпуса	Материал уплотнения	Крепеж	Присоединение к трубопроводу	Шток	Тип ИМ	Устройство контроля положения	Телескопический удлинитель	Колонка управления
		DN32-600	PN16	X	X	X	X	X	X	X	X	X
				Материал магнитной вставки	Размер уплотнения	Цвет по RAL	Фланец по ISO5210/5211	Строительная длина	Особенности ИМ	IP концевых выключателей	Доп. элементы БКУ	

Группа	Параметр	Варианты исполнения	DN	Характеристика
Материалы	Материал корпуса	1-чугун	32-600	Т окр. среды -25...+70°C
	Материал магнитной вставки	4-ферритовый магнит	32-600	Магнитная вставка для улавливания ферромагнетиков
	Материал уплотнения	1-EPDM	32-600	Раб. среды: вода, воздух, перегретая вода, гликолевые растворы.
		6-металлографит	32-600	
	Размер уплотнения	1-стандартное	32-600	–
	Крепеж	1-сталь+Zn	32-600	–
		2-сталь н/ж	32-600	Высокая коррозионная стойкость
	Цвет по RAL, температурное исполнение эпоксидного покрытия	1-RAL 5002	32-600	Корпус фильтра окрашен в синий цвет, Т раб. среды -25...+90°C
4-RAL 5002, высокотемпературное исполнение		32-600	Корпус фильтра окрашен в синий цвет, Т раб. среды -25...+150°C	
Присоединительные размеры	Присоединение к трубопроводу по ГОСТ 33259-2015	2-PN16	200-600	–
		3-PN10/16	32-150	–
	Фланец по ISO5210/5211	0-нет	32-600	–
	Шток	0-нет	32-600	–
	Строительная длина	1-стандартная	32-600	–
Исполнительные механизмы	Тип ИМ, его особенности	00-нет	32-600	–
Дополнительные опции	Устройство контроля положения	0-нет	32-600	–
	IP концевых выключателей	0-нет	32-600	–
	Телескопический удлинитель	0-нет	32-600	–
	Дополнительные элементы бесколодезной установки	0-нет	32-600	–
	Колонка управления	0-нет	32-600	–