



Грязеуловители в наклонном исполнении с муфтовым присоединением

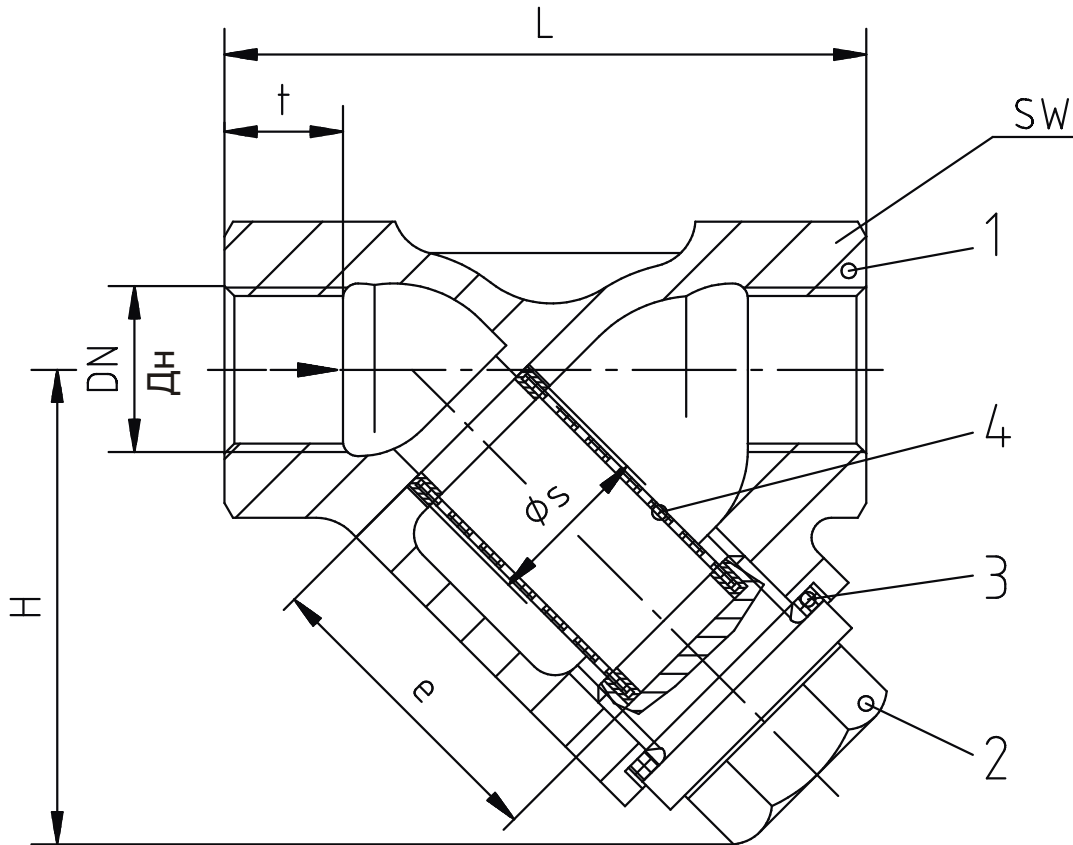
со сменяемой внутренней сеткой из нержавеющей и кислотостойкой стали 1.4401.

Strainer in "Y"- Type with threaded connection

with exchangeable inside screen made of stainless steel 1.4401.

Зак.-№ Order no.	Pу PN		Материал корпуса Body material		Материал-№ Material-No.	Присоединение Connection
SF 331	16	чугун	Cast iron	EN-GJL-250 (GG-25)	EN-JL1040	DIN ISO 228/1
SF 332	16	сталь. литьё	Cast steel	GP240GH (GS-C25)	1.0619	DIN ISO 228/1
SF 333	40	сталь. литьё	Cast steel	GP240GH (GS-C25)	1.0619	DIN ISO 228/1
SF 334	100	сталь. литьё	Cast steel	GP240GH (GS-C25)	1.0619	DIN ISO 228/1
SF 335	40	латунь никелерован.	Brass nickle-plated	CuZn39Pb3	2.0401	DIN ISO 7/1
SF 336	16	литьё специальн.	Stainless steel casting	GX5CrNiMo19-11-2	1.4408	DIN ISO 228/1
SF 337	40	литьё специальн.	Stainless steel casting	GX5CrNiMo19-11-2	1.4408	DIN ISO 228/1
SF 338	100	литьё специальн.	Stainless steel casting	GX5CrNiMo19-11-2	1.4408	DIN ISO 228/1

ЗАО "ИРИМЭКС", г.Москва, бизнес-центр "Бэлрайс",
 тел./факс +7 (495) 7836-073, 7836-074,
 Эл.почта: info@irimex.ru, Интернет www.irimex.ru



Материалы
Materials

Поз. Item	Наименование Designation	SF 331	SF 332 - SF 334	SF 335	SF 336 - SF 338
1	Корпус Body	EN-GJL-250 (GG-25) EN-JL1040	GP240GH 1.0619 (GS-C 25)	CuZn38Pb1 2.0401 никелиров./nickle plated	GX5CrNiMo19-11-2 1.4408
2	Пробка Plug	EN-GJL-250 (GG-25) EN-JL1040	5.6	CuZn38Pb1 2.0401 никелиров./nickle plated	X6CrNiMoTi17-12-2 1.4571
3	Уплотнение Sealing	без асбеста free of asbestos			
4	Сетка Screen	X4CrNiMo17-12-2		1.4401	



Конструктивные размеры и веса
Structural dimensions and weights

Дн DN	Грязеуловители SF 331 Strainer SF 331							Грязеуловители SF 332, SF 333, SF 336, SF 337 Strainer SF 332, SF 333, SF 336, SF 337						
	L	H	t	e	s	SW	Вес [кг] Weight [kg]	L	H	t	e	s	SW	Вес [кг] Weight [kg]
G ³ / ₈	80	50	15	35	19	32	0,45	65	48	12	28,5	17	27	0,35
G ¹ / ₂	80	50	15	35	19	32	0,45	65	48	12	28,5	17	27	0,35
G ³ / ₄	95	63	16	41	24	36	0,6	75	58	14	34	22	32	0,50
G1	100	66	18	51	32	46	1,1	90	70	16	41	27	41	0,80
G1 ¹ / ₄	120	73	18	58	38	55	1,40	110	80	18	51	32	50	1,2
G1 ¹ / ₂	140	86	22	71	48	65	2,1	120	85	20	61	38,5	55	1,4
G2	180	97	26,5	78	59	75	3,5	150	105	22	74	48,5	70	2,5

Дн DN	Грязеуловители SF 334, SF 338 Strainer SF 334, SF 338						
	L	H	t	e	s	SW	Вес [кг] Weight [kg]
G ³ / ₈	100	60	17	42	20	36	0,95
G ¹ / ₂	100	60	17	42	20	36	0,95
G ³ / ₄	135	85	20	67,5	32	50	2,2
G1	135	85	20	67,5	32	50	2,15
G1 ¹ / ₄	150	95	22	72	38	65	3,6
G1 ¹ / ₂	150	95	22	72	38	65	3,15
G2	200	115	27	91	48	85	6,45

Дн DN	Грязеуловители SF 335 Strainer SF 335						
	L	H	t	e	s	SW	Вес [кг] Weight [kg]
Rp ¹ / ₄	60	31	11	20	14	22	0,2
Rp ³ / ₈	65	48	11	28,5	17	27	0,3
Rp ¹ / ₂	65	48	11	28,5	17	27	0,35
Rp ³ / ₄	75	56	12	34	22	32	0,4
Rp1	90	64	14	41	27	41	0,7
Rp1 ¹ / ₄	110	76	16	51	32	50	1,1
Rp1 ¹ / ₂	120	84	18	61	38,5	55	1,4
Rp2	150	102	20	74	48,5	70	2,5

SW- номер ключа
SW = wrench size

Рабочие и пробные давления для воды
Working and control pressure

№-заказа Order-Nr.	P _y PN	пробное давление в корпусе, bar Water-test and control pressure [bar] body	max. рабочее давление, bar Max. working pressure in bar				
			20°C	120°C	200°C	300°C	400°C
SF 331	16	24	16	16	13	10	-
SF 332	16	24	16	16	14	11	8
SF 333	40	60	40	40	35	28	21
SF 334	100	150	100	100	80	60	50
SF 335	40	60	40	-	-	-	-
SF 336	16	24	16	12	10	8	-
SF 337	40	60	40	31	25	21	-
SF 338	100	150	100	77	62	52	-



Технические данные
Flow coefficients

Грязеуловитель Strainer	SF 331							SF 332, SF 333, SF 335, SF 336, SF 337							SF 334, SF 338							
	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	
Дн DN																						
Коэф. сопротивл. (Z) Zeta values	1,2	2,9	3,4	2,5	3,1	2,6	2,5	2,2	2,8	3,1	3,3	3,4	3,5	3,5	2,0	2,5	2,8	3,0	3,2	3,4	3,4	3,4
Коэф. расхода (Kv), м3/ч Kvs values	3,7	5,3	8,7	15,8	23,2	39,6	63,2	2,7	5,4	9,1	13,7	22,2	34,2	53,4	2,8	5,7	9,5	14,4	22,9	34,7	54,2	54,2
Размер ячейки Mesh size	MW 0,5							MW 0,5							MW 0,5							
Толщина проволоки Wire thicknes	d = 0,315							d = 0,4							d = 0,4							
Коэф. сопротивл. (Z) Zeta values	1,8	4,2	5,1	3,7	4,7	3,9	3,8	3,3	4,2	4,7	5,0	5,1	5,2	5,3	3,0	3,8	4,2	4,5	4,8	5,0	5,1	5,1
Коэф. расхода (Kv), м3/ч Kvs values	3,0	4,4	7,1	13,0	18,9	32,4	51,2	2,2	4,4	7,2	11,2	18,1	28,0	43,4	2,3	4,6	7,8	11,8	18,7	28,6	44,2	44,2
Размер ячейки Mesh size	MW 0,25							MW 0,25							MW 0,25							
Толщина проволоки Wire thicknes	d = 0,16							d = 0,16							d = 0,16							

Данные для чистой воды с плотностью 1кг/дм³
The values refer to water without dirt with a density of kg/dm³.

По запросу возможны также следующие специальные исполнения:

- другие материалы сетки
- другие размеры ячеек сетки
- резьбовое присоединение с NPT резьбой
- исполнение с приварной муфтой
- другие материалы

Available special designs:

- Other screen materials
- Other mesh size
- Threaded connection acc. to NPT threaded
- With socket welding acc. to DIN 3239, Teil 2
- Other materials
- High pressure

Указанная арматура соответствует по конструкции, габаритам, весу и применённым материалам современному состоянию техники и в дальнейшем может быть изменена. За возможные опечатки или ошибки перевода мы ответственности не несём.
The construction, the measurements and the weights of the described valves represent the current technical standards. We reserve the right to change the technical details and to use materials of equivalent and higher quality. We accept no warranty for any printing or translation errors that might be found in this catalogue.