



YS-3016-D фильтр сетчатый резьбовой (муфтовый) "грязевик"



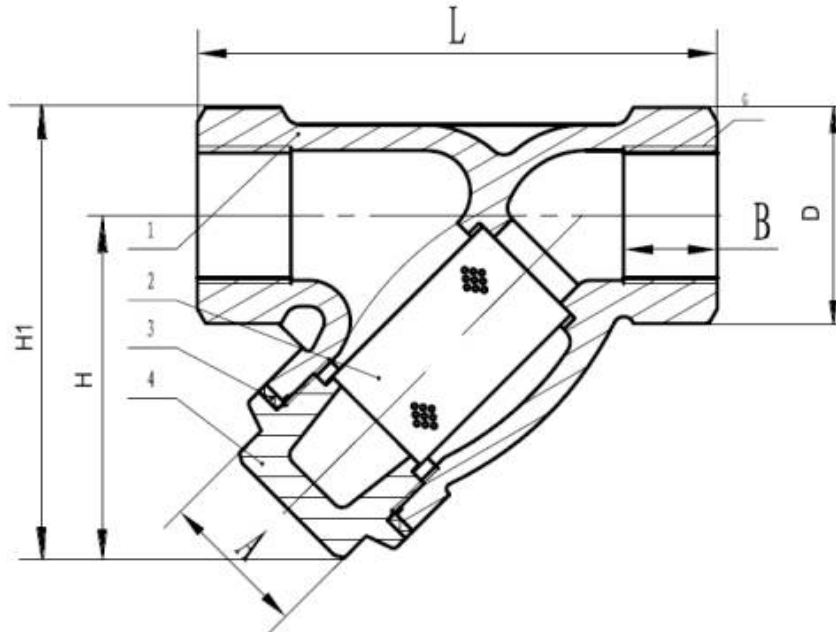
Корпус фильтра изготавливается из чугуна GG25, сетка – из нержавеющей стали.

Рабочие среды и применения:

- холодное водоснабжение (ХВС),
- горячее водоснабжение (ГВС),
- теплоснабжение с любым стандартным теплоносителем (включая антифризы),
- паровые системы (паровые линии, паропроводы) до 200 °С,
- конденсатные линии,
- технологическое водоснабжение,
- газопроводы нейтральных и инертных газов,

- включая природный (натуральный) газ,
- водоподготовка и водозабор,
- транспортировка минеральных и синтетических масел и т.д.

Чертеж габаритный фильтра YS-3016-D сетчатого резьбового чугунного



Условное графическое изображение фильтра сетчатого резьбового чугунного на чертежах и схемах



Габаритные размеры, вес и Kv фильтра YS-3016-D сетчатого резьбового чугунного.

Размеры в мм.

Покрытие поверхности (окраска) порошковое эпоксидное электростатическое с предварительным нагревом и выдержкой до полной полимеризации.

Ду / DN	15 1/2"	20 3/4"	25 1"	32 1-1/4"	40 1-1/2"	50 2"
Ру / PN	16					
Температура максимальная/ рабочая °С	200°/180°					
Резьба - самая обычная: трубная цилиндрическая, BSP(P), G"	1/2"	3/4"	1"	1-1/4"	1-1/2"	2"



Код товара	YS-3016-D015	YS-3016-D020	YS-3016-D025	YS-3016-D032	YS-3016-D040	YS-3016-D050
L-строительная длина, мм +/- 2 мм	85	100	120	140	160	205
H- строительная высота (от оси трубы), мм	66	66	75	77	90	98
H1- габаритная высота, мм	81	84	98	105	121	136
A - размер крышки фильтра под ключ, мм	25	25	31	31	41	41
D , мм	30	36	46	55	62	76
B - глубина резьбы , мм	16	18	18	19	19	21
Размер отверстия в сетке, мм	0,8					
Размер габаритный сетки фильтра	ø24x43	ø24x43	ø29X49	ø30X53	ø38x67	ø38x67
Kv стандартное исполнение	5,35	9,55	16,55	20,1	33,1	54,1
Вес, кг /шт.	0,520	0,710	1,070	1,500	2,400	3,600

Спецификация деталей и материалов фильтра сетчатого резьбового чугунного YS-3016-D:

Покрытие поверхности (окраска) порошковое эпоксидное электростатическое с предварительным нагревом и выдержкой до полной полимеризации.

Номер на чертеже	Наименование	Количество	Материал
1	Корпус	1	Чугун DIN GG25 = GB HT250 соответствие стандартам JIS, ANSI/SAE, UNI, AFNOR, BS, Wr.nr.
2	Сетка		Нержавеющая сталь JIS SUS304 = AISI/SAE 304 = GB 0Cr18Ni9
3	Прокладка крышки фильтра (размеры в таблице ниже)		Терморасширенный графит (ТРГ)
	Ду	Двнеш x Двнутр x Толщ. (мм)	
	15	40 x 30 x 2 мм	
	20	40 x 30 x 2 мм	
	25	46 x 33 x 2 мм	
	32	48 x 36 x 2 мм	
4	Крышка фильтра		DIN GG25 (описан выше)
	40	60 x 42 x 2 мм	
	50	60 x 42 x 2 мм	

Диаграмма Давление / Температура для фильтра сетчатого резьбового чугунного YS-3016-D:



Диаграмма определяет рабочую область для фильтра сетчатого резьбового чугунного в координатах



Давление (в барах приборного) / Температура (°C).

Разрешенные и запрещенные положения в установке фильтра YS-3016-D сетчатого резьбового чугунного.

Единственная верная пространственная ориентация фильтра сетчатого из любого материала (латунь, чугун, сталь) при установке. Стрелка указывает направление потока.	Этот способ установки считается условно допустимым, но у него есть очевидный минус - фильтр следует чистить намного (в разы) чаще. Стрелка указывает направление потока.	Строго не рекомендуемая пространственная ориентация фильтра сетчатого из любого материала (латунь, чугун, сталь) при установке. Стрелка указывает направление потока.	Строго не рекомендуемая пространственная ориентация фильтра сетчатого из любого материала (латунь, чугун, сталь) при установке. Стрелка указывает направление потока.

Описание присоединительных размеров + подходящих стандартов присоединения

Тип присоединения:	Резьба трубная цилиндрическая внутренняя. Применяется в цилиндрических резьбовых соединениях, а также в соединениях внутренней цилиндрической резьбы с наружной конической резьбой по ГОСТ 6211-81. Основана на резьбе BSW (British Standard Whitworth) и совместима с резьбой BSP (British standard pipe thread) и обозначается BSPP.
Соответствующий стандарт ответной резьбы, допускающий многократное использование соединения	ГОСТ 6357-81 — Основные нормы взаимозаменяемости. Резьба трубная цилиндрическая. ISO R228 EN 10226 DIN 259 BS 2779 JIS B 0202
Соответствующее обозначение ответной наружной (внешней) резьбы, допускающее многократное использование соединения	G, наружная или внешняя (в англоязычной литературе - male, external) - основное BSPP, наружная или внешняя (в англоязычной литературе - male, external) - частое BSP, наружная или внешняя (в англоязычной литературе - male, external) - частое не вполне корректное обозначение (подразумевает BSPP, стоит проверить, что это не BSPT) PF, наружная или внешняя (в англоязычной литературе - male, external) - японское по JIS - не очень частое
Соответствующее обозначение ответной наружной (внешней) резьбы, допускающее однократное соединение (при этом портится и наружная и внутренняя резьба).	R, наружная или внешняя (в англоязычной литературе - male, external) - основное BSPT, наружная или внешняя (в англоязычной литературе - male, external) - частое PT, наружная или внешняя (в англоязычной литературе - male, external) - японское по JIS - не очень частое