

Фильтр сетчатый чугунный резьбовой ABRA-YS-3016-D Ду 015-050 (1/2-2") Ру 16



Рабочие среды и применения: Холодное водоснабжение (ХВС), горячее водоснабжение (ГВС), теплоснабжение с любым стандартным теплоносителем (включая антифризы), паровые системы (паровые линии, паропроводы) до 200°C, конденсатные линии, технологическое водоснабжение, газопроводы нейтральных и инертных газов, включая природный (натуральный) газ, водоподготовка и водозабор, транспортировка минеральных и синтетических масел и т.д.

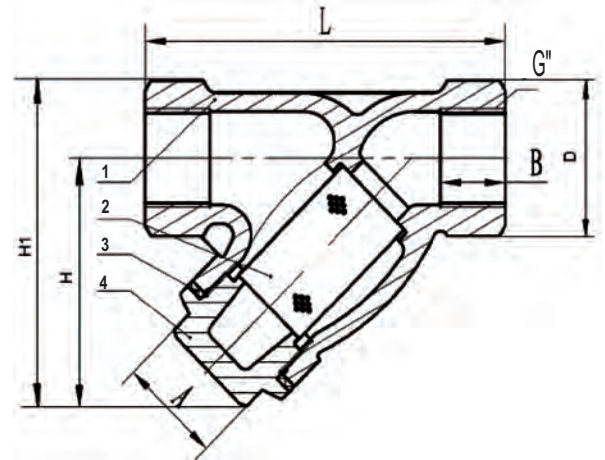
Условное графическое изображение фильтра сетчатого чугунного резьбового на чертежах и схемах:



Габаритные размеры, вес и Kv (таблица) фильтра сетчатого чугунного резьбового ABRA-YS-3016-D. Размеры в мм.

Ду / DN	15 1/2"	20 3/4"	25 1"	32 1-1/4"	40 1-1/2"	50 2"
Ру / PN	16					
Температура рабочая и кратковременная, °C	180 и 200 соответственно					
Резьба - трубная цилиндрическая, BSP(P), G"	1/2"	3/4"	1"	1-1/4"	1-1/2"	2"
Код товара:	ABRA-YS3016-D015	ABRA-YS3016-D020	ABRA-YS3016-D025	ABRA-YS3016-D032	ABRA-YS3016-D040	ABRA-YS3016-D050
L-строительная длина, мм+/- 2мм	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

Чертеж габаритный фильтра
ABRA-YS-3016-D сетчатого чугунного
резьбового
(размеры в таблице):



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

Номер на чертеже	Наименование	Количество	Материал
1	Корпус	1	Чугун DIN GG25 = GB HT250
2	Сетка	1	Нержавеющая сталь JIS SUS304 = AISI/SAE 304 =GB OCr18Ni9
3	Прокладка крышки фильтра (размеры в таблице ниже)		Терморасширенный графит (ТРГ)
	Ду	Двнеш x Двнутр x Толщ. (мм)	
	15	40 x 25 x 2 мм	
	20	54 x 34 x 2 мм	
	25	58 x 40 x 2 мм	
	32	66 x 46 x 2 мм	
	40	74 x 54 x 2 мм	
	50	86 x 66 x 2 мм	
4	Крышка фильтра	1	DIN GGG40

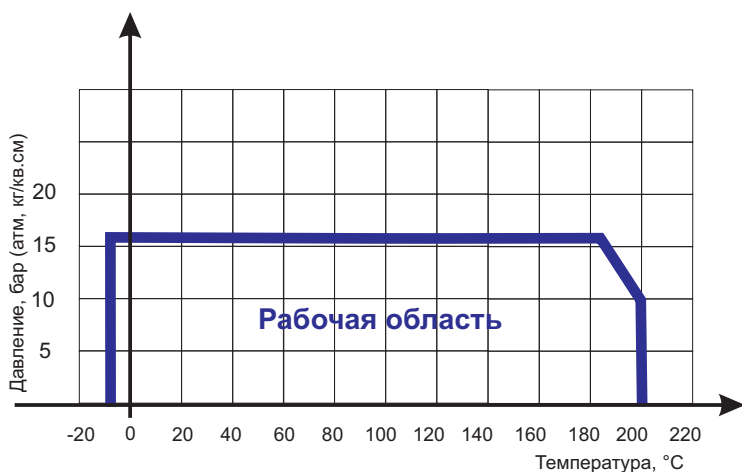


Диаграмма Давление / Температура для фильтра
ABRA-YS-3016-D сетчатого чугуного резьбового

Диаграмма определяет рабочую область для фильтра сетчатого чугуного резьбового в координатах Давление (в барах приборного) / Температура (° C).

Описание присоединительной резьбы фильтра сетчатого чугуного резьбового

Тип присоединения	Обычная трубная резьба. Резьба трубная цилиндрическая внутренняя,применяемая 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
Соответствующее обозначение ответной наружной (внешней) резьбы, допускающее многократное использование соединения	1. G, наружная или внешняя (в англоязычной литературе — male, external) - основное обозначение
	2. BSPP, наружная или внешняя (в англоязычной литературе — male, external) - частое обозначение
	3. BSP, наружная или внешняя (в англоязычной литературе — male, external) - частое, но не полне корректное обозначение (подразумевает BSPP, стоит проверить, что это не BSPT)
	4. PF, наружная или внешняя (в англоязычной литературе — male, external) - японское по JIS - не очень частое обозначение
Соответствующее обозначение ответной наружной (внешней) резьбы, допускающее однократное соединение (при этом портится и наружная и внутренняя резьба)	1. R, наружная или внешняя (в англоязычной литературе — male, external) - основное обозначение
	2. BSPT, наружная или внешняя (в англоязычной литературе — male, external) - частое обозначение
	3. PT, наружная или внешняя (в англоязычной литературе — male, external) - японское по JIS - не очень частое обозначение