

## Фильтр сетчатый серии IS17, DN 65–600, PN 4,0 МПа, t° макс. +200 °С, цилиндрический, из углеродистой стали (грязеуловитель)

### Применение

Для горячей и холодной воды в системах тепло- и водоснабжения, газоснабжения, для нефти и нефтепродуктов и других сред.

### Установка

Устанавливается перпендикулярно потоку с крышкой в верхнем положении.

### Описание

Цилиндрический грязеуловитель предназначен для систем горячего и холодного водоснабжения, теплоснабжения, а также для систем, транспортирующих нефть, дизельное топливо и другие нефтепродукты для очистки от взвешенных частиц грязи и других примесей. Имеет дренажную пробку в нижней части конструкции.

Фильтр серии IS17 имеет простой способ внутренней очистки — для этого необходимо снять верхнюю крышку и вынуть фильтрующий элемент.

### Технические характеристики

Присоединение	Фланцевое/Сварное
Номинальное давление	4,0 МПа/ 1,6 МПа
Рабочая температура	-40...+200 °С (Ст20) -60...+200 °С (09Г2С)
Температура окружающей среды	-50...+50 °С

### Спецификация

Корпус и внутренние детали*	Сталь Ст20
Крышка	Сталь Ст20
Сетка**	Нерж. сталь AISI 304

\* Возможны другие материальные исполнения по запросу (например, сталь 09Г2С).

\*\* Фильтрующий элемент — сетка из нержавеющей стали, диаметр ячейки 0,5 мм (возможны альтернативы по запросу).

### Опции

- Возможно исполнение из других материалов.
- Возможны сетки с другими диаметрами ячейки.
- Другие рабочие температуры в зависимости от материального исполнения.
- Присоединение под сварку.

### Примеры маркировки

Фильтр сетчатый IS17.03.0500.200.16.Ф/Ф (углеродистая сталь, DN 200, PN 1,6 МПа, t° макс +200 °С).

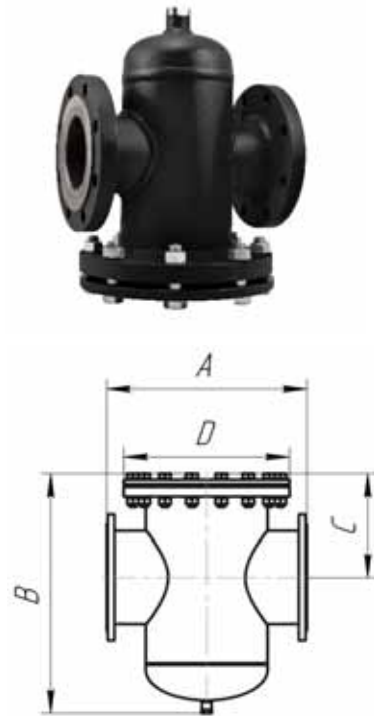
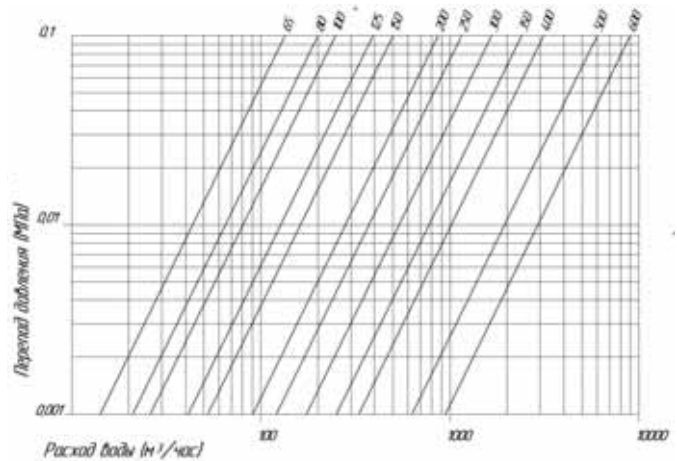


Диаграмма перепада давления для фильтра стандартного исполнения



### Размеры, (мм)

Артикул	DN	Kv, (м³/ч)	A	B	C	D	Масса, (кг)
BM04B417670	65	130	310	415	205	280	37
BM04B417672	80	200	310	415	205	280	37
BM04B413558	100	230	310	415	205	280	39
BM04B417676	125	390	400	510	250	335	58
BM04B417677	150	500	490	625	290	405	91
BM04B405047	200	850	500	740	320	460	135
BM04B417681	250	1200	600	760	325	520	179
BM04B417684	300	1500	700	845	360	580	244
BM04B417685	350	2400	800	950	410	710	356
BM04B417688	400	3200	900	1000	500	840	525
BM04B417690	500	6000	1100	1275	585	1020	890
BM04B417693	600	9000	1400	1435	645	1255	1485

