



Фильтр сетчатый ФС-І



Фильтры сетчатые ФС-І предназначены для установки на всасывающих линиях насосов для защиты их от грязи, окалины и посторонних предметов, после монтажа или ремонта трубопровода.

Конструкция фильтров дает возможность вынимать фильтрующую корзину после окончания процесса промывки трубопровода без демонтажа самого трубопровода.

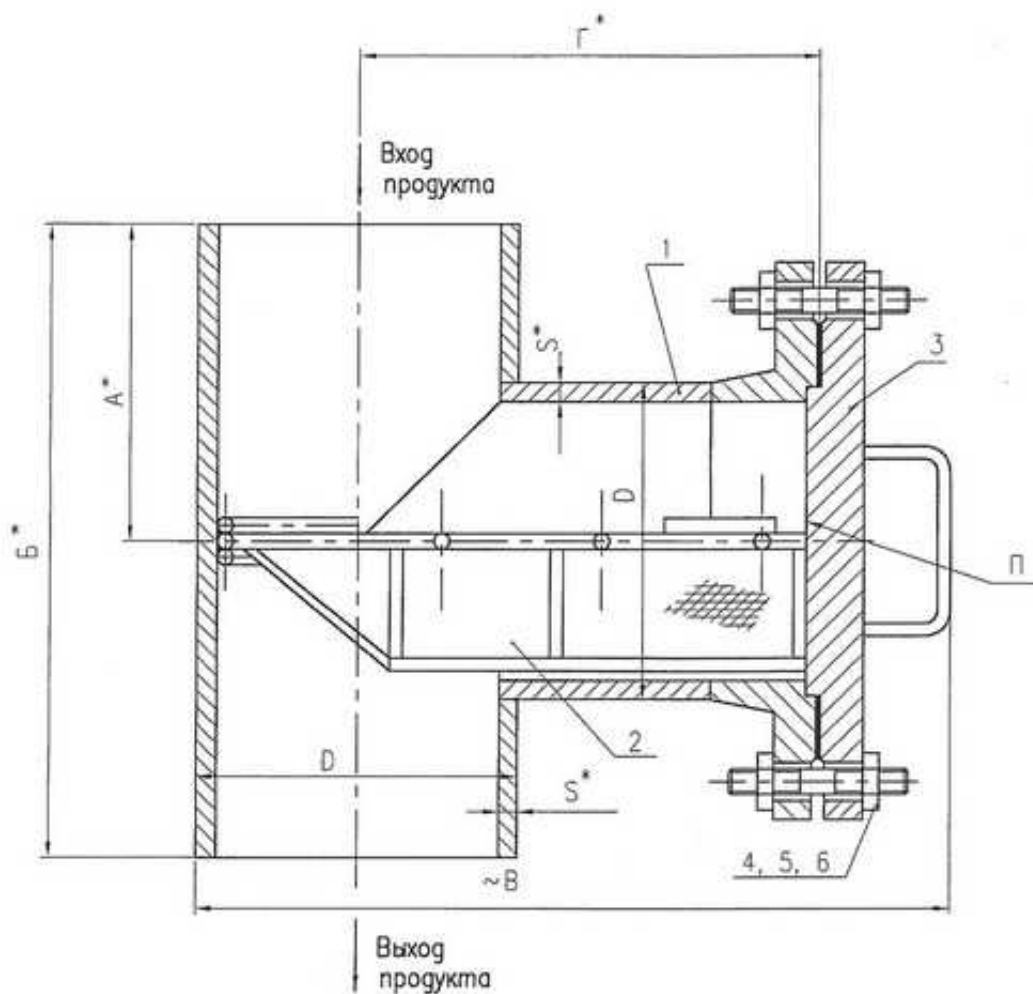
Фильтр устанавливается перед защищаемым элементом, улавливает и собирает посторонние частицы, содержащиеся в потоке.

Степень очистки потока определяется размером ячеек в сетке фильтрующего.

Фильтр сетчатый типа ФС-І устанавливается на трубопроводных системах от Ду50 до Ду 400 мм и рассчитан на давление от 2,5 до 6,3 МПа.

Конструктивное исполнение фильтров сетчатых ФС-І

Фильтр сетчатый типа ФС-І:



1 - корпус фильтра; 2 - фильтроэлемент; 3 - крышка фильтра; 4 - гайка; 5 - шпилька; 6 — прокладка.

Габаритные и присоединительные размеры фильтров сетчатых тип ФС-І. (размеры в мм):

Обозначение фильтра	D	S*	A*	Аф*	Б*	Бф*	В*	Г*	Масса фильтра (под приварку), кг*
ФС-І-50-25	57	3	130	178	260	356	290	190	8,8
ФС-І-80-25	89	3,5	145	200	290	400	325	210	13,3
ФС-І-100-25	108	4	155	216	310	432	355	230	20,16
ФС-І-150-25	159	6	180	251	360	502	425	270	41,2
ФС-І-200-25	219	8	210	288	420	576	500	310	67
ФС-І-250-25	273	10	240	318	480	636	565	340	108,4
ФС-І-300-25	325	10	270	354	488	656	702	540	157,3
ФС-І-350-25	377	12	310	399	520	698	800	620	230,5
ФС-І-400-25	426	16	335	439	600	808	909	670	326,6
ФС-І-50-40	57	3	130	178	260	356	290	190	8,9
ФС-І-80-40	89	3,5	145	203	290	406	330	215	14,2
ФС-І-100-40	108	4	155	223	310	446	365	235	21,2
ФС-І-150-40	159	6	180	251	360	502	425	270	41,7
ФС-І-200-40	219	8	210	298	420	596	510	320	75,8
ФС-І-250-40	273	10	240	338	480	676	585	360	126,8
ФС-І-300-40	325	10	270	382	488	712	745	540	196,5
ФС-І-350-40	377	12	310	426	550	782	840	620	270,1
ФС-І-400-40	426	16	335	470	535	805	954	670	406,4
ФС-І-50-63	57	3	130	197	260	394	315	210	12,4
ФС-І-80-63	89	3,5	145	217	290	434	355	230	20,4
ФС-І-100-63	108	4	155	232	310	464	375	245	42,1
ФС-І-150-63	159	6	180	285	360	570	470	305	65,8
ФС-І-200-63	219	8	210	320	420	640	545	345	101
ФС-І-250-63	273	10	240	355	480	710	610	380	168,9
ФС-І-300-63	325	10	270	390	495	735	764	540	226,8
ФС-І-350-63	377	12	310	450	575	855	874	620	324,5
ФС-І-400-63	426	16	335	490	655	965	984	670	463,6