



## Фильтр сетчатый ФС-II



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

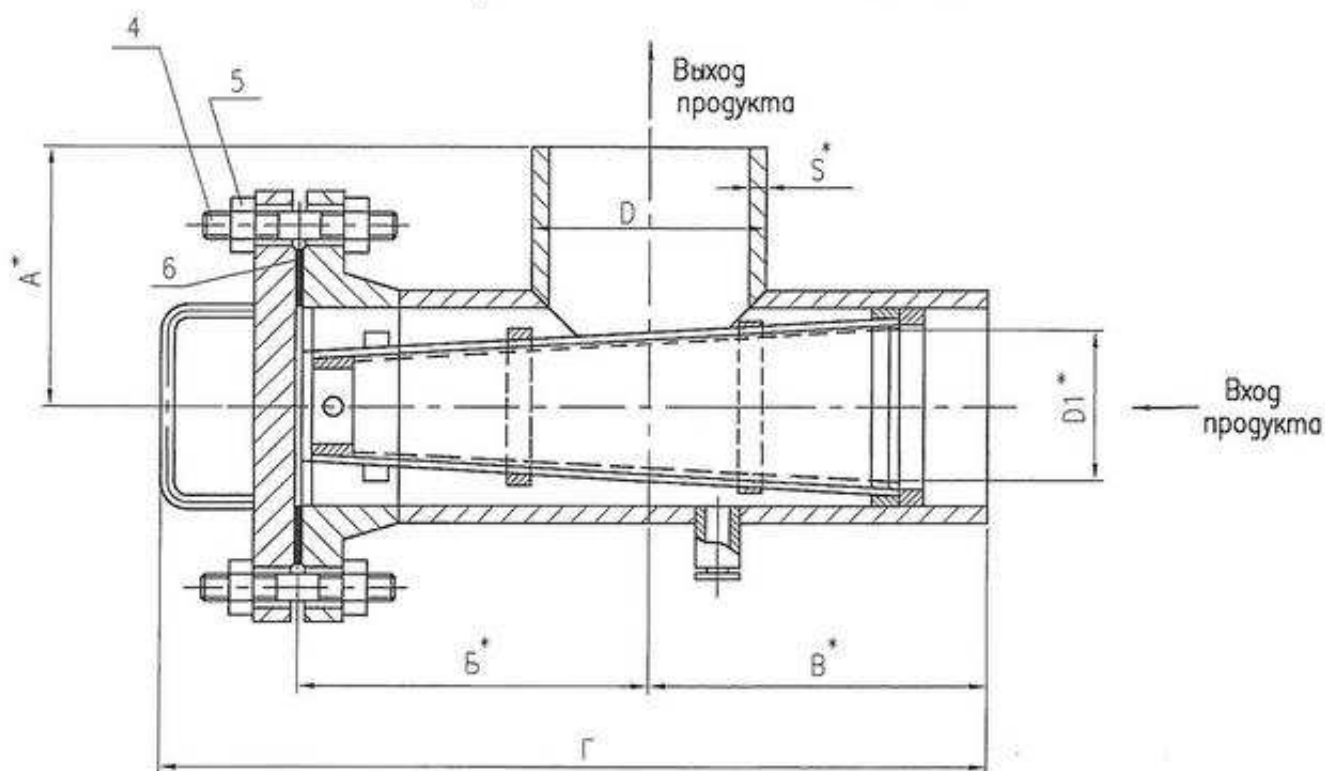
Конструкция фильтров дает возможность вынимать фильтрующую корзину после окончания процесса промывки трубопровода без демонтажа самого трубопровода.

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-II** устанавливается на трубопроводных системах от Ду25 до Ду250 мм и рассчитан на давление от 2,5 до 6,3 МПа.

### Конструктивное исполнение фильтров сетчатых **ФС-II**

Фильтр сетчатый типа **ФС-II**:



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

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

Обозначение фильтра	D	S*	A*	Aф*	Б*	В*	Вф*	Г*	Гф*	Масса фильтра (под приварку), кг*
ФС-II-50-25	57	3	130	175	190	150	195	410	455	14
ФС-II-80-25	89	3,5	145	197	210	180	232	460	512	19,4
ФС-II-100-25	108	4	155	213	230	200	258	500	558	30,2
ФС-II-150-25	159	6	180	248	260	260	328	595	663	46,3
ФС-II-200-25	219	8	210	285	300	300	375	682	757	68,8
ФС-II-250-25	273	10	240	315	350	350	425	788	863	119,9
ФС-II-300-25	325	10	270	350	380	420	500	877	957	167,9
ФС-II-350-25	377	12	310	395	430	520	605	1033	1118	251,3
ФС-II-400-25	426	16	335	435	450	650	750	1187	1287	359,5
ФС-II-500-25	530	16	470	570	770	830	930	1710	1810	-
ФС-II-600-25	630	16	520	635	800	1000	1115	1910	2025	1209
ФС-II-50-40	57	3	130	175	190	150	195	410	455	14,1
ФС-II-80-40	89	3,5	145	200	215	180	235	465	520	19,8
ФС-II-100-40	108	4	155	220	235	200	265	505	570	30,3
ФС-II-150-40	159	6	180	248	260	260	328	595	663	45
ФС-II-200-40	219	8	210	295	310	300	385	690	775	82,8
ФС-II-250-40	273	10	240	338	370	350	448	805	903	136,8
ФС-II-300-40	325	10	270	382	415	420	532	922	1034	210,4
ФС-II-350-40	377	12	310	426	465	520	636	1077	1193	296,8
ФС-II-400-40	426	16	335	470	485	650	785	1232	1347	452,7
ФС-II-500-40	530	16	470	610	770	830	970	1710	1850	930
ФС-II-600-40	630	16	520	660	800	1000	1140	1910	2050	1327
ФС-II-50-63	57	3	130	197	210	150	217	365	432	15,6
ФС-II-80-63	89	3,5	145	217	230	180	252	490	562	24,7
ФС-II-100-63	108	4	155	232	245	200	277	520	597	39,5
ФС-II-150-63	159	6	180	285	300	260	365	645	750	49
ФС-II-200-63	219	8	210	320	335	300	410	725	835	109,4
ФС-II-250-63	273	10	240	355	390	350	465	835	950	165,6
ФС-II-300-63	325	10	270	390	420	520	640	937	1057	239,9
ФС-II-350-63	377	12	310	450	485	520	760	1107	1247	351
ФС-II-400-63	426	16	335	490	505	650	805	1262	1417	511,7
ФС-II-500-63	530	16	470	635	770	830	995	1710	1875	-
ФС-II-600-63	630	16	520	700	800	1000	1180	1910	2090	1420