

Фильтры сетчатые временные ФС-В

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(727)345-47-04

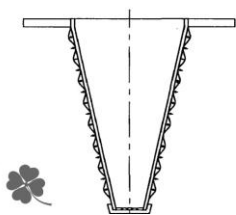
Беларусь +(375)257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

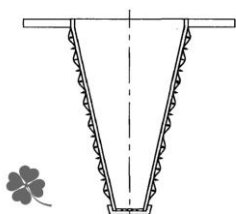
Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: hkb@nt-rt.ru || сайт: <https://hmnk.nt-rt.ru/>

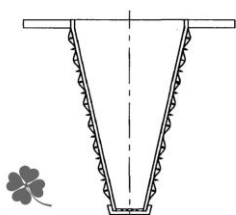
Фильтры сетчатые временные ФС-В



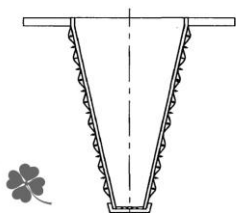
Фильтр временный Ду 40



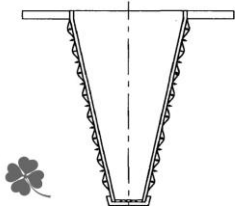
Фильтр временный Ду 50



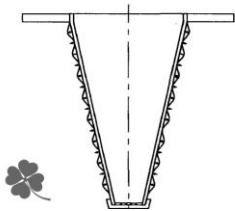
Фильтр временный Ду 80



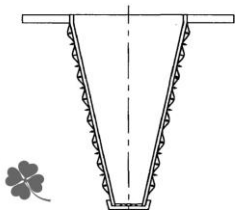
Фильтр временный Ду 100



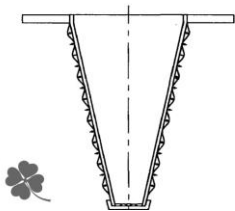
Фильтр временный Ду 125



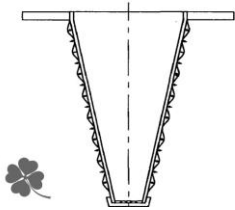
Фильтр временный Ду 150



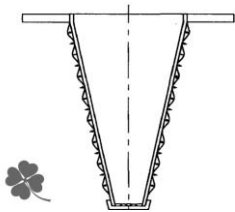
Фильтр временный Ду 200



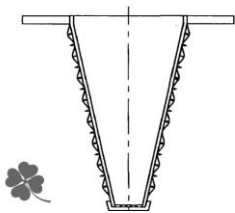
Фильтр временный Ду 250



Фильтр временный Ду 300



Фильтр временный Ду 350



Фильтр временный Ду 400

Фильтры сетчатые временные ФС-В предназначены для защиты элементов трубопроводных систем от примесей, грязи, окалины, осадка, песка.

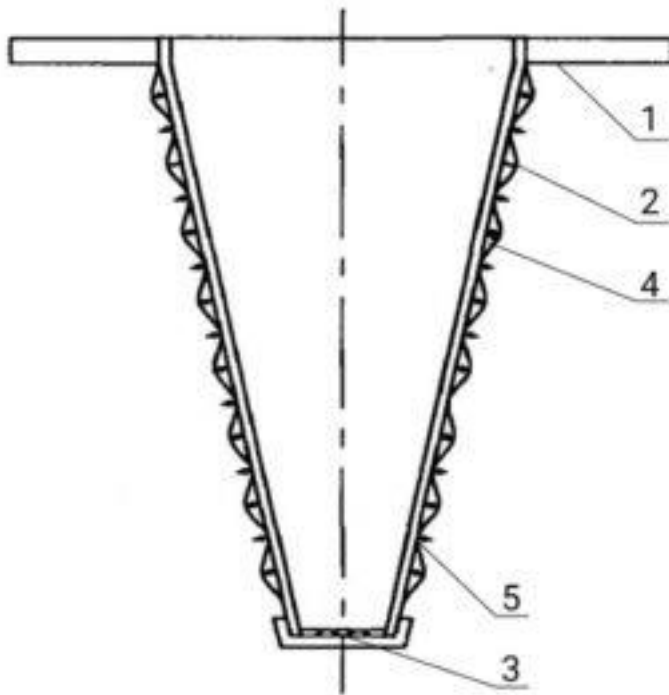
Фильтры временные ФС-В устанавливаются на трубопроводе на всасывающей линии насоса между арматурой и всасывающим патрубком.



Характеристики фильтров ФС-В

Рабочие среды	нефтепродукты, вода, газовые смеси, кислоты
Диаметр условного прохода, Ду	40; 50; 80; 100; 125; 150; 200; 250; 300; 350; 400; 500; 600 мм
Максимальное рабочее давление, Ру	32 МПа
Диаметр ячейки фильтроэлемента	0,2; 0,4; 0,5; 0,63; 0,8; 1,0; 1,2; 1,6; 2,0; 4,0 мм
Климатическое исполнение	У — для района с умеренным климатом; -30°C...+70°C
	УХЛ1, УХЛ2 — для района с умеренным и холодным климатом; -60°C...+70°C
	Т — для района с сухим или влажным тропическим климатом; -30°C...+85°C
Материальное исполнение корпуса	С — сталь 20
	ХЛ — сталь 09Г2С, 10Г2
	НЖ — сталь 12Х18Н10Т, 08Х18Н10Т, 10Х18Н10Т
	НМ — сталь 10Х17Н13М2Т
	ХМ — сталь 15Х5М
Материальное исполнение корзины фильтра	С — сталь 20
	ХЛ — сталь 09Г2С, 10Г2
	НЖ — сталь 12Х18Н10Т
	НМ — сталь 10Х17Н13М2Т
Материальное исполнение сетки фильтрующей	НЖ — сталь 12Х18Н10Т, 08Х18Н10Т, 10Х18Н10Т
	НМ — сталь 10Х17Н13М2Т

Чертеж общего вида



1 — фланец; 2 — корзина (перфорированный конус); 3 — перфорированный диск; 4 — фильтровая сетка; 5 — проволока крепежная.

Условное обозначение

Условное обозначение при заказе:

ФС-В-1-2-3-4-5

ФС-В — фильтр сетчатый временный ФС-В;

1 — диаметр условного прохода, мм;

2 — рабочее давление, МПа;

3 — условное обозначение размера ячейки фильтроэлемента, мм;

4 — материальное исполнение корпуса фильтра;

5 — климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69.

Пример условного обозначения фильтра ФС-В:

ФС-В-200-2,5-20-НЖ-УХЛ1

Фильтр сетчатый ФС временный с диаметром условного прохода 20 мм, на рабочее давление 1,6 МПа, с размером ячейки фильтроэлемента 2,0 мм, из стали 12Х18Н10Т, климатическое исполнение У (эксплуатация при рабочей температуре от -30°C до +70°C).

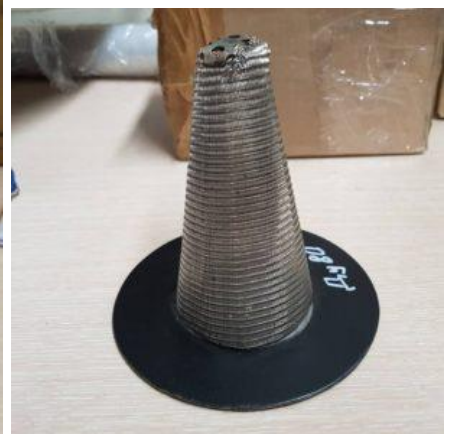
Габаритные и присоединительные размеры

Обозначение фильтра	D1, мм	D2, мм	D3, мм	L, мм	Бк, мм	Бф, мм	Масса фильтра, кг
ФС-В-50	42	102	10	114	1,2	1,2	0,1
ФС-В-80	70	138	20	130	1,2	2,5	0,4
ФС-В-100	88	158	20	150	1,4	2,5	0,6

ФС-В-125	114	188	20	175	1,4	2,5	1,0
ФС-В-150	138	212	20	200	1,4	2,5	1,5
ФС-В-200	1288	268	20	260	1,4	2,5	2,7
ФС-В-250	244	320	40	300	2	3,5	5,9
ФС-В-300	292	378	40	350	2	3,5	8,7
ФС-В-350	340	438	40	400	2	3,5	11,8
ФС-В-400	388	490	40	450	2	3,5	15,4
ФС-В-500	486	585	60	550	2,5	3,5	24,6
ФС-В-600	584	685	60	650	2,5	4,5	43,9

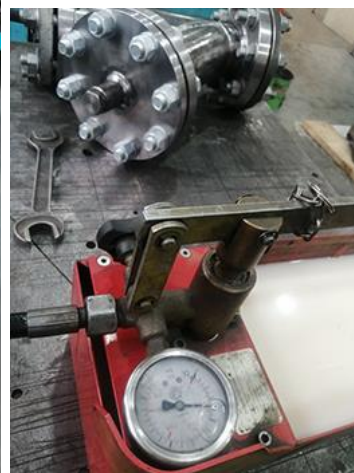
Размеры и масса фильтра даны для справки.

Фильтры временные ФС-В производства «Химмашнефтекомплект»



Гидроиспытания фильтров сетчатых

«Химмашнефтекомплект» проводит гидравлические испытания для всех фильтров, изготовленных на нашем заводе. Во время гидроиспытаний проверяются герметичность прокладочных уплотнений и сварных швов, прочность и плотность материалов корпусных деталей. Проверочное давление составляет не более 1,5PN и не менее 1,25PN.



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(727)345-47-04

Беларусь +(375)257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: hkb@nt-rt.ru || сайт: <https://hmnk.nt-rt.ru/>