

Фильтры напорные ФГИ

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231
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
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(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: sfy@nt-rt.ru || сайт: <https://saleo.nt-rt.ru>

Фильтр напорный ФГИ



Назначение

Фильтр напорный ФГИ предназначен для очистки от механических примесей фильтруемых рабочих жидкостей в гидросистемах стационарных, мобильных машин и механизмов.

Фильтр	Размеры, мм									
	D	D1	H	H1	A	S	C	d	d1	
									Резьба кониче- ская	Гнездо по ГОСТ 25065
ФГИ-12/3 К(М)Г	96	85	270	155	90	27	40	M8	K1/2"	M22x1,5-7H
ФГИ-12/3 КВ(МВ)			250							
ФГИ-20/3 К(М)Г	105	85	380	260	100	27	40	M8	K3/4"	M27x2-7H
ФГИ-20/3 КВ(МВ)			360							
ФГИ-32/3 К(М)Г	145	128	420	285	132	41	45	M10	K1 1/4"	M42x2-7H
ФГИ-32/3 КВ(МВ)			400							

Технические характеристики

Фильтр	Размеры, мм																	
	ФГV-12/3-10К(М)Г	ФГV-12/3-10К(М)В	ФГИ-12/3-25К(М)Г	ФГИ-12/3-25К(М)В	ФГИ-12/3-40К(М)Г	ФГИ-12/3-40К(М)В	ФГИ-20/3-10К(М)Г	ФГИ-20/3-10К(М)В	ФГИ-20/3-25К(М)Г	ФГИ-20/3-25К(М)В	ФГИ-20/3-40К(М)Г	ФГИ-20/3-40К(М)В	ФГИ-32/3-10К(М)Г	ФГИ-32/3-10К(М)В	ФГИ-32/3-25К(М)Г	ФГИ-32/3-25К(М)В	ФГИ-32/3-40К(М)Г	ФГИ-32/3-40К(М)В
Условный проход, мм	12				20				32									
Фильтруемая жидкость	Масло на минеральной основе																	
Номинальный расход, л/мин	40	40	50	80	80	100	200											
Номинальная тонкость фильтрации, мкм	10	25	40	10	25	40	10	25	40	10	25	40	10	25	40	10	25	40
Номинальное давление, МПа	32																	
Номинальный перепад давлений, МПа, не более	0,11				0,16				0,16				0,16	0,12	0,08			
Перепад давлений, МПа, при котором: - происходит срабатывание индикатора загрязнённости - происходит открытие предохранительного клапана	0,3±0,03 0,5±0,1																	
Перепад давления при номинальном расходе рабочей жидкости через предохранительный клапан, МПа	0,8																	

Структура условного обозначения

	ФГИ	XX/З	- XX	X	X	XX	X	2.1	X
Тип фильтра									
Условный проход Ду, мм: 12; 20; 32;									
Номинальное давление на входе – МПа									
Номинальная толщина фильтрации, мкм: 10; 25; 40									
Исполнение по присоединительной резьбе: К – коническая резьба; М – метрическая резьба									
Исполнение по виду индикатора загрязненности: Г – электровизуальное, постоянного тока; В – визуальное									
Напряжение питания для электровизуального индикатора, В: 12; 24									
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150 О – для всех макроклиматических районов									
Категория размещения по ГОСТ 15150									
Документ на поставку: ТУ РБ 400051624.080-2000									



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231
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
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(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: sfy@nt-rt.ru || сайт: <https://saleo.nt-rt.ru>