

Архангельск (8182)63-90-72  
 Астана (7172)727-132  
 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  
 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  
 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  
 Краснодар (861)203-40-90  
 Красноярск (391)204-63-61  
 Курск (4712)77-13-04  
 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  
 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

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  
 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  
 Тверь (4822)63-31-35  
 Томск (3822)98-41-53  
 Тула (4872)74-02-29  
 Тюмень (3452)66-21-18  
 Ульяновск (8422)24-23-59  
 Уфа (347)229-48-12  
 Хабаровск (4212)92-98-04  
 Челябинск (351)202-03-61  
 Череповец (8202)49-02-64  
 Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47    Казахстан (772)734-952-31    Таджикистан (992)427-82-92-69

<http://www.gestra.nt-rt.ru/> || [grh@nt-rt.ru](mailto:grh@nt-rt.ru)

# Сетчатые фильтры GSF с резьбовым присоединением и межфланцевые фильтры SZ



## Область применения

Предназначен для улавливания механических примесей и фильтрации жидкостей, газов, водяного пара и агрессивных сред.

### РАЗМЕРЫ [ММ] И ВЕС [КГ] ДЛЯ СЕТЧАТЫХ У-ФИЛЬТРОВ С РЕЗЬБОВЫМ ПРИСОЕДИНЕНИЕМ

Номинальный размер		Дюйм	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
Длина	GSF 331	L	80	80	95	100	120	140	180
Длина	GSF 332, 333, 335, 337	L	65	65	75	90	110	120	150
Длина	GSF 334, 338	L	100	100	135	135	150	150	200
Высота	GSF 331	H <sub>1</sub>	50	50	63	66	73	86	97
Высота	GSF 331	H	75	75	93	111	118	141	157
Высота	GSF 332, 333, 335, 337	H <sub>1</sub>	48	48	56	64	76	84	102
Высота	GSF 332, 333, 335, 337	H	78	78	95	112	130	140	165
Высота	GSF 334, 338	H <sub>1</sub>	60	60	85	85	95	95	115
Высота	GSF 334, 338	H	95	95	140	140	155	155	175
Размер ячейки		мм	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
Вес	GSF 331	кг	0.45	0.45	0.6	1.0	1.4	2.1	3.5
Вес	GSF 332, 333, 335, 337	кг	0.35	0.35	0.5	0.8	1.2	1.4	2.5
Вес	GSF 334, 338	кг	0.95	0.95	2.2	2.15	3.6	3.15	6.45

## ДОКУМЕНТАЦИЯ

Тип	PN	Материал	Макс. раб. давление/температура МРД/МРТ			
GSF 331	16	Корпус – GG-25 Сетка – 1.4401	16 бар / 20 °С	16 бар / 120 °С	13 бар / 200 °С	10 бар / 300 °С
GSF 332	16	Корпус – 1.0619 Сетка – 1.4401	16 бар / 20 °С	16 бар / 120 °С	14 бар / 200 °С	8 бар / 400 °С
GSF 333	40	Корпус – 1.0619 Сетка – 1.4401	40 бар / 20 °С	40 бар / 120 °С	35 бар / 200 °С	21 бар / 400 °С
GSF 334	100	Корпус – 1.0619 Сетка – 1.4401	100 бар / 20 °С	100 бар / 120 °С	80 бар / 200 °С	50 бар / 400 °С
GSF 335	40	Корпус – 2.0401 Сетка – 1.4401	40 бар / 20 °С	-	-	-
GSF 337	40	Корпус – 1.4408 Сетка – 1.4401	40 бар / 20 °С	31 бар / 120 °С	25 бар / 200 °С	21 бар / 300 °С
GSF 338	100	Корпус – 1.4408 Сетка – 1.4401	100 бар / 20 °С	77 бар / 120 °С	62 бар / 200 °С	52 бар / 300 °С

### Характеристики

- Цилиндрический корпус со сливной пробкой
- Износостойкая полусферическая сетка
- Минимальные потери давления

### Область применения

Предназначен для улавливания механических примесей и фильтрации жидкостей, газов, водяного пара и агрессивных сред.

## РАЗМЕРЫ [ММ] И ВЕС [КГ] ДЛЯ М/Ф СЕТЧАТЫХ ФИЛЬТРОВ

Номинальный размер	мм	40	50	65	80	100	125	150	200
Длина	L	31.5	40	46	50	60	90	106	140
	Ø Z <sub>min</sub>	83	96	110	128	151	-	-	-
	Ø Z <sub>max</sub>	104	118	136	158	186	-	-	-
Диаметр ØD	Class 125/150	-	-	-	-	-	194	220	275
	PN 10/16	-	-	-	-	-	194	220	275
	PN 25	-	-	-	-	-	194	226	286
	PN 40	-	-	-	-	-	194	226	293
	Class 300	-	-	-	-	-	216	251	308
Вес	кг	1	1.6	2.1	2.9	4.7	10	14	26

## ХАРАКТЕРИСТИКИ ПО ДАВЛЕНИЮ/ТЕМПЕРАТУРЕ \*

Тип	PN	Документация		Даление/температура	
		EN	ASTM	МРД/МРТ	МРД/МРТ
SZ 36A	PN 40 / class 300	1.4408 <sup>1)</sup>	A351 CF8M <sup>1)</sup>	49.6 бар / -200°С	24 бар / 550°С

<sup>1)</sup> Материалы по EN и ASTM схожи. Обратите внимание на различие в физических и химических свойствах

\*) Для получения более подробной информации смотрите техническую спецификацию.

## Исполнение

DN 40 – 100: со спиральным центрирующим кольцом

Размер ячейки 1.25 мм

DN 125 – 200: Размер ячейки 1.6 мм

## Опция

DN 40 – 200: Дополнительная мелкая сетка

Размер ячейки 0.25 мм

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
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  
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  
Казань (843)206-01-48  
Капнинград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
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  
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

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  
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  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47 Казakhstan (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69

<http://www.gestra.nt-rt.ru/> || [grh@nt-rt.ru](mailto:grh@nt-rt.ru)