

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  
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  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Киргизия (996)312-96-26-47

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  
Россия (495)268-04-70

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  
Казахстан (772)734-952-31

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

[www.gneuss.nt-rt.ru](http://www.gneuss.nt-rt.ru) || [gsk@nt-rt.ru](mailto:gsk@nt-rt.ru)



## Технические характеристики на ротационные системы фильтрации серии KSF

# KSF



Запатентованный, компактный и недорогой ротационный фильтр для сфер применения с частой сменой материала и / или цвета.

## Длительная стабильность процесса

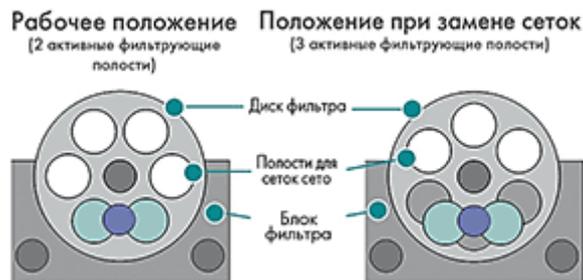
Ротационный фильтр KSF является нашей последней разработкой и объединяет серию фильтров периодического действия с зарекомендовавшей себя концепцией технологии ротационной фильтрации.

## Преимущества фильтра KSF

- **Небольшой размер и простота в установке**  
Компактный размер ротационных систем фильтрации позволяет легко и без больших затрат установить его даже на ограниченном пространстве.
- **Прочная конструкция**  
Износостойкая металлическая система уплотнения гарантирует герметичность даже для низковязких расплавов с давлением до 500 бар.
- **Оптимальные реологические свойства**  
В зависимости от особых требований можно отдельно изменять реологию канала расплава и внутренних частей фильтра. Данные фильтры прекрасно подходят для термочувствительных полимеров, как например ПВХ.
- **Простота замены сеток**  
Замена сеток может быть инициирована автоматически, без останова производства.

# Преимущества фильтра KSFx2

Система фильтрации типа KSFx2 обеспечивает стабильность технологического процесса. При её использовании не образуются резкие колебания давления и продукты разложения, гарантируется стабильное характеристическое состояние расплава и стабильность качества выпускаемой продукции. Короткие каналы расплава без "мертвых" зон способствуют малой продолжительности прохождения расплава через фильтр.



При повышении давления перед фильтром в результате загрязнённости сетки происходит автоматическая её замена. Благодаря имеющейся возможности временного прохождения потока расплава через три поверхности фильтрации, исключаются в ходе работы сито заменителя резкие колебания давления и связанных с этим негативных нарушений процесса. Возможно также, не нарушая стабильности производственного процесса, заполненную расплавом перфорированную пластину при смене сит заменить на очищенную. Это особенно важно для термически чувствительных материалов, при переработке которых обязательна 100 % чистота полости для сеток и перфорированной пластины.

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  
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  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81

Киргизия (996)312-96-26-47

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

Россия (495)268-04-70

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

Казахстан (772)734-952-31

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