

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  
Курган (3522)50-90-47  
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  
Ноябрьск (3496)41-32-12

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  
Петрозаводск (8142)55-98-37  
Псков (8112)59-10-37  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саранск (8342)22-96-24  
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

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  
Улан-Удэ (3012)59-97-51  
Ульяновск (8422)24-23-59  
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

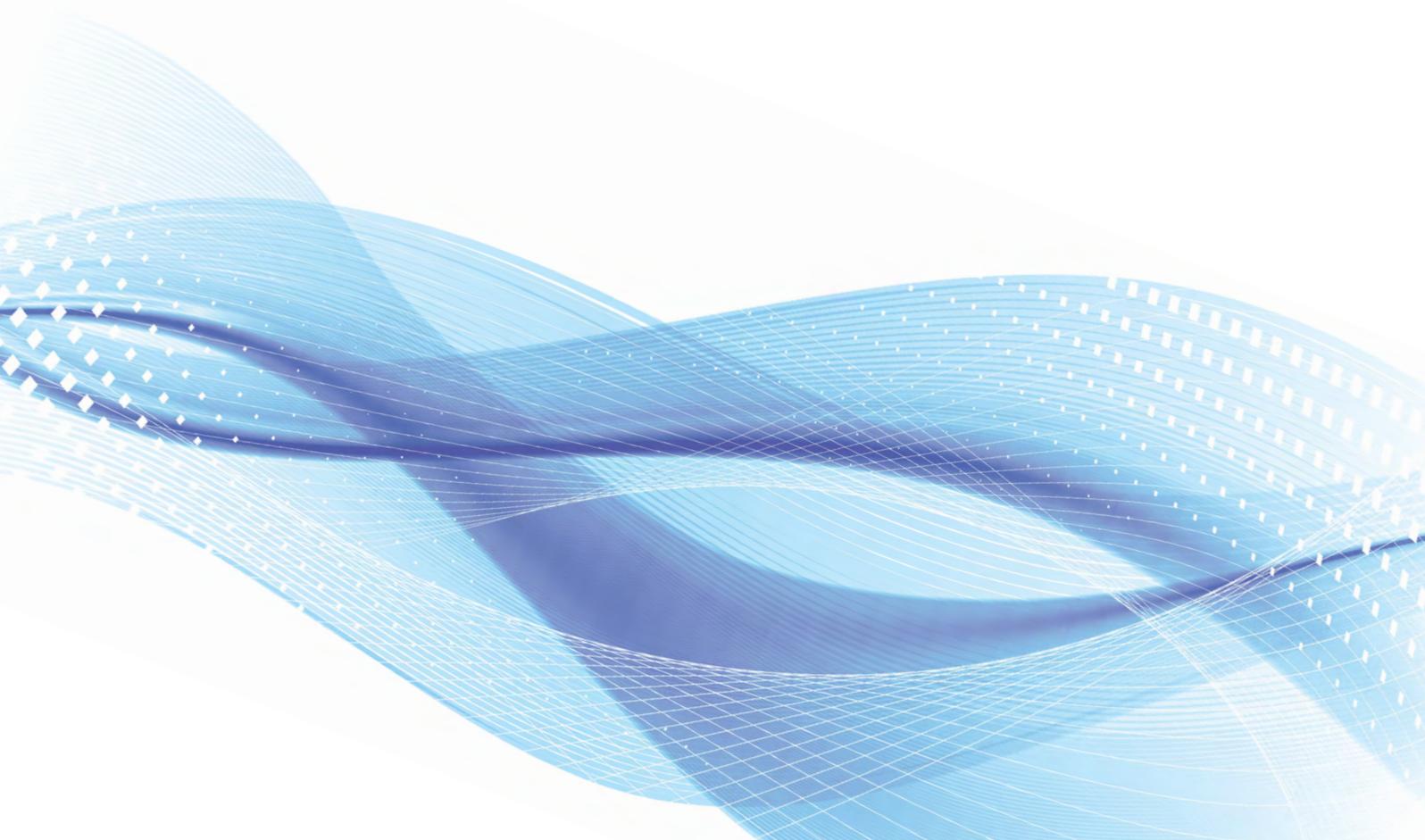
Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

[fkс@nt-rt.ru](mailto:fkс@nt-rt.ru) || <https://fotek.nt-rt.ru>

# Блоки аспирации для аппаратов АСД АСДВ Техническое описание





## Блок аспирации ACDB для аппарата АСД

Аппарат предназначен для удаления из операционного поля дыма, паров и нейтрализации запахов, возникающих при радиоволновой и лазерной хирургии. Обеспечивает эффективное очищение воздуха и отличную видимость операционного поля.

Высокочастотная радиоволновая хирургия и лазерная хирургия без аспирации дыма опасна для врача и пациента!

Применение системы аспирации дыма совместно с радиохирургическими или лазерными аппаратами для уменьшения вредоносного воздействия на здоровье человека является международным стандартом охраны труда.

Аспиратор дыма АСД обеспечивает надежную защиту пациентов и медицинского персонала от микробов, вирусов и канцерогенных продуктов горения, содержащихся в хирургическом дыме.

Своевременное и правильное применение аспиратора (эвакуатора) дыма во много раз снижает опасность передачи инфекции от человека к человеку.

## Особенности аспиратора дыма АСД

- аспиратор дыма прост и удобен в обращении
- переносной и малогабаритный вариант исполнения
- высокая мощность эвакуации дыма и бесшумность
- фильтрация частиц размером в 0,12 микрон с эффективностью 99,999%
- автоматическое определение степени износа фильтра
- плавная регулировка создаваемого разрежения
- три входа под различные диаметры трубок и под различные устройства

## В комплект аппарата может входить

- сменный, легкозаменяемый фильтр
- напольный держатель аспирационного шланга с регулируемой высотой
- аспирационные наконечники и шланги различной конфигурации и диаметра
- активирующее устройство для синхронизации работы аспиратора дыма с электрохирургическим аппаратом

В аспираторах дыма АСД используется инновационная технология многоэтапной фильтрации воздуха, главной особенностью которой является воздушный фильтр ULPA – уникальная разработка в области очистки воздуха. Технология ультранизкой пропускной способности частиц (ULPA) является гораздо более эффективной, чем технология с высокоэффективной задержкой частиц (HEPA), которая долгое время являлась стандартом очистки воздуха для медицинских учреждений и стерильных помещений.

Сравнение эффективности этих двух систем фильтрации:

HEPA задерживает частицы размером более 0,3 микрона, что дает эффективность очистки на 99,97%. ULPA удерживает частицы, размером в 0,12 микрон, что позволяет говорить об эффективности в 99,9995%.

## Сменный фильтр с четырьмя ступенями фильтрации

Предварительный фильтр, задерживающий крупные частицы и случайно попавшие в фильтр жидкости.

Вирусозащитный фильтр (ULPA), задерживающий микроорганизмы и частицы размерами от 0,1 до 0,2 микрон с эффективностью 99,999%.

Фильтр на основе активированного угля, задерживающий токсичные газы и запахи, образующиеся при сжигании тканей.

Фильтр, задерживающий частицы активированного угля.



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  
Курган (3522)50-90-47  
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  
Ноябрьск (3496)41-32-12

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  
Петрозаводск (8142)55-98-37  
Псков (8112)59-10-37  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саранск (8342)22-96-24  
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

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  
Улан-Удэ (3012)59-97-51  
Ульяновск (8422)24-23-59  
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

[fkc@nt-rt.ru](mailto:fkc@nt-rt.ru) || <https://fotek.nt-rt.ru>