

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://tzteh.nt-rt.ru> || [tsd@nt-rt.ru](mailto:tsd@nt-rt.ru)

## Фильтр WAMAIR – Полигональный

Фильтр WAMAIR состоит из корпуса из нержавеющей стали AISI 304, фильтрующих элементов, установленных горизонтально или вертикально, и системы пневматической очистки, встроенной в крышку фильтра. Фильтры WAMAIR могут быть укомплектованы вытяжным вентилятором и воронкой для сбора пыли в зависимости от области применения фильтра.

Фильтры WAMAIR отделяют пыль из воздушного потока с помощью мешков или специальных фильтрующих элементов POLYPLEAT. Фильтроэлементы очищаются благодаря системе пневматической очистки, встроенной в крышку фильтра. Открывая крышку фильтра, оператор получает легкий доступ с фильтроэлементам для их замены. Поток запыленного воздуха может поступать в фильтр через верхний входной фланец, где происходит отделение наиболее тяжелых частиц пыли. Также запыленный воздушный поток может проходить через нижний фланец фильтра, который в свою очередь может быть присоединен либо к пылесборной воронке РТ, либо непосредственно к устройству, которое необходимо обеспылить (силос, ленточный конвейер, ковшовый элеватор, скребковый конвейер и т. д.).



- Прочный и компактный корпус из нержавеющей стали 304
- Площадь фильтрующей поверхности фильтра: от 3 до 70 м<sup>2</sup>
- Производительность: от 250 до 6500 м<sup>3</sup>/ч
- Высокая эффективность фильтрации благодаря фильтрующим элементам, сертифицированным Академией Биопромышленных Исследований (BIA)
- Программируемая панель управления, установленная на стандартной версии с системой очистки в конце цикла
- Система пневматической очистки встроена в крышку фильтра, что облегчает техническое обслуживание
- Высокая эффективность очистки благодаря электромагнитным клапанам, встроенным в алюминиевый воздушный ресивер
- Быстрая и безопасная замена фильтрующих элементов со стороны очищенного воздуха
- Легкая установка
- Версия для пищевой промышленности произведена из материалов соответствующих стандартам FDA и EU 1935/2004
- Стандартное исполнение фильтра предназначено для работы при температуре от -20 °С до 80 °С
- Доступна версия АTEX для применения в зоне 22 (оборудование категории 3D) и зоне 21 (категория 2D)
- Все версии АTEX подходят для применения в зоне 20 внутри фильтра
- В версии АTEX давление PRED = 0,25 бара
- Взрывозащитная панель (опция)
- Низкий уровень шума благодаря вентилятору, встроенному в крышку фильтра