

# TROTEC

## ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ОЧИСТИТЕЛИ ВОЗДУХА СЕРИИ TAC ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

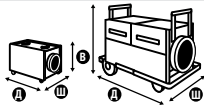
Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48

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  
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

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
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  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

сайт: <http://trotec.nt-rt.ru/> || эл. почта: [tct@nt-rt.ru](mailto:tct@nt-rt.ru)

| Технические характеристики                                                                        |                                                                                     | TAC 1500                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | TAC 3000                        | TAC 5000                        | TAC 6500                        |       |     |       |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|-------|-----|-------|-----|
| Номер артикула                                                                                    |                                                                                     | 1.580.000.105                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1.580.000.115                   | 1.580.000.125                   | 1.580.000.135                   |       |     |       |     |
| Объем воздуха                                                                                     |                                                                                     | Смотри график мощности на странице 80                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                 |                                 |                                 |       |     |       |     |
| Рекомендуемый объем воздуха для класса чистоты Н [м³/ч]                                           |                                                                                     | 500                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1.000                           | 1.500                           | 2.000                           |       |     |       |     |
| Класс чистоты (согласно DIN EN 60335-2-69)                                                        |                                                                                     | Класс чистоты Н (степень пропускания ≤ 0,005 %) для веществ с предельно допустимой концентрацией загрязнения в воздухе производственного помещения ≤ 0,1 мг/м³, опасные вещества способствующие образованию рака согласно предписанию обращения с опасными веществами § 11, ТПОВ 905 или 906, допустим для асбестового санирования согласно ТПОВ 519 |                                 |                                 |                                 |       |     |       |     |
| Бесступенчатое регулирование объема воздуха                                                       |                                                                                     | ■                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ■                               | ■                               | ■                               |       |     |       |     |
| Бесступенчатое Flowmatic регулирование объема воздуха                                             |                                                                                     | –                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | –                               | ■                               | ■                               |       |     |       |     |
| Индикатор необходимости замены фильтра, оптический и акустический                                 | Фильтр предварительной очистки                                                      | ■                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ■                               | ■                               | ■                               |       |     |       |     |
|                                                                                                   | Основной фильтр                                                                     | ■                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ■                               | ■                               | ■                               |       |     |       |     |
| Функция для вариативной конфигурации применения с концевым вентилятором или HEPA-фильтром         |                                                                                     | ■                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ■                               | ■                               | ■                               |       |     |       |     |
| Мощность двигателя [Вт]                                                                           |                                                                                     | 175                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 450                             | 1.270                           | 1.400                           |       |     |       |     |
| Подводимое напряжение [В/Гц]                                                                      |                                                                                     | 230 / 50-60                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 230 / 50-60                     | 230 / 50-60                     | 230 / 50-60                     |       |     |       |     |
| Сила тока [А]                                                                                     |                                                                                     | 1,4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2,8                             | 5,6                             | 6,0                             |       |     |       |     |
| Токоподвод/соединительный кабель                                                                  |                                                                                     | Штепсельная вилка с защитным контактом (CEE 7/7) / шланговый провод (H05RN-F), длина 3 м                                                                                                                                                                                                                                                             |                                 |                                 |                                 |       |     |       |     |
| Подвод шланга подачи воздуха [ø мм]                                                               | Сторона всасывания                                                                  | 200                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 250                             | 400                             | 450                             |       |     |       |     |
|                                                                                                   | Сторона выдува                                                                      | 200                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 250                             | 400                             | 450                             |       |     |       |     |
| Уровень шума (интервал 1 м) [дц (А)]                                                              |                                                                                     | 61                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 65                              | 68                              | 68                              |       |     |       |     |
| Длина [мм]                                                                                        |                                                                                     | 705                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 833                             | 1.252                           | 1.252                           |       |     |       |     |
| Ширина [мм]                                                                                       |    | 362                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 460                             | 690                             | 790                             |       |     |       |     |
| Высота [мм]                                                                                       |                                                                                     | 377                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 519                             | 926                             | 1.026 [кг]                      |       |     |       |     |
| Вес (полный)                                                                                      |                                                                                     | 22                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 36                              | 125                             | 136                             |       |     |       |     |
| Мобильность : транспортальный /передвижной /штабелируемый                                         |                                                                                     | ■ / – / ■                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | ■ / – / ■                       | – / ■ / ■                       | – / ■ / ■                       |       |     |       |     |
| Рекомендация для специализированной фильтрационной комбинации и соответствующей размера помещения |                                                                                     | TAC 1500                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | TAC 3000                        | TAC 5000                        | TAC 6500                        |       |     |       |     |
|                                                                                                   |                                                                                     | Подходит для помещений до <sup>1)</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                 |                                 |                                 |       |     |       |     |
| Область применения                                                                                | Фильтрационная комбинация                                                           | м³                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | м²                              | м³                              | м²                              | м³    | м²  | м³    | м²  |
| Грубые частицы пыли <sup>2)</sup> (≤ 3 лВт/ч <sup>6)</sup> )                                      | G4                                                                                  | 220                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 75                              | 500                             | 170                             | 1.200 | 400 | 1.400 | 460 |
| Тонкие частицы пыли <sup>3)</sup> (≤ 3 лВт/ч <sup>6)</sup> )                                      | G4 + F7 до F9                                                                       | 110                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 37                              | 270                             | 90                              | 600   | 200 | 750   | 250 |
| Взвешенные частицы <sup>4)</sup> (≥ 10 лВт/ч <sup>6)</sup> )                                      | G4 + H13                                                                            | 50                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 17                              | 100                             | 34                              | 150   | 50  | 200   | 65  |
| Чистая область <sup>5)</sup> (≥ 15 лВт/ч <sup>6)</sup> )                                          | G4 + H13                                                                            | 35                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 12                              | 70                              | 23                              | 110   | 35  | 135   | 45  |
| Элементы фильтра (комплектация применяемых товаров)                                               |                                                                                     | TAC 1500                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | TAC 3000                        | TAC 5000                        | TAC 6500                        |       |     |       |     |
| Z-образный фильтр G4                                                                              |  | Номер артикула<br>7.160.000.404                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Номер артикула<br>7.160.000.428 | Номер артикула<br>7.160.000.448 | Номер артикула<br>7.160.000.475 |       |     |       |     |
| Гофрированная фильтр-кассета F7                                                                   |                                                                                     | Номер артикула<br>7.160.000.409                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Номер артикула<br>7.160.000.429 | Номер артикула<br>7.160.000.449 | Номер артикула<br>7.160.000.476 |       |     |       |     |
| Карманный фильтр F7                                                                               |                                                                                     | Номер артикула<br>7.160.000.414                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Номер артикула<br>7.160.000.430 | Номер артикула<br>7.160.000.450 | Номер артикула<br>7.160.000.477 |       |     |       |     |
| Фильтр взвешенных частиц H13 с разрешением для класса чистоты Н                                   |                                                                                     | Номер артикула<br>7.160.000.424                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Номер артикула<br>7.160.000.431 | Номер артикула<br>7.160.000.451 | Номер артикула<br>7.160.000.478 |       |     |       |     |

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
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  
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

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
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  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

сайт: <http://trotec.nt-rt.ru/> || эл. почта: [tct@nt-rt.ru](mailto:tct@nt-rt.ru)