



Transair: инновационные сети для промышленных жидкостей и газов

Для машин и оборудования

aerospace
climate control
electromechanical
filtration
fluid & gas handling
hydraulics
pneumatics
process control
sealing & shielding



ENGINEERING YOUR SUCCESS.

TRANSAIR ДЛЯ МАШИН И ОБОРУДОВАНИЯ

Transair — это надежная система трубопроводов, обеспечивающая высокую производительность машин и оборудования, которую можно легко развернуть на предприятии и использовать для любой конфигурации промышленных машин и оборудования.

> Области применения

- Transair — это оптимальное решение для подачи воды, сжатого воздуха, масла (минерального или синтетического), вакуума, азота, сварочных газов и CO₂.
- Решения Transair применимы ко всем отраслям промышленности: деревообрабатывающим станкам, оборудованию ЦБК, типографскому и текстильному оборудованию, сварочным участкам в автомобильной промышленности и установкам для производства азота.

> Основные услуги и продукция

- Чертежи продукции Transair, созданные с помощью CAD, доступны для загрузки на веб-сайте www.parkertransair.com.
- Линейка продуктов Transair включает решения, которые позволяют обходиться без множества резьбовых соединений, а также обеспечивают безопасность системы и отсутствие утечек: питающие резервуары, резьбовые адаптеры, штепсельные розетки, блоки подготовки воздуха и т.д.
- Наша проектная группа поможет реализовать ваши планы (включая чертежи установки). Для этого свяжитесь с нами по адресу transair.quotation@parker.com.
- В дополнение к линейке Transair компания Parker Legris (www.parkerlegris.com) предлагает соединительное оборудование для пневматических систем (внутренний диаметр до 16,5 мм): фитинги, регуляторы, трубы, шланги, краны и т.д.

> Преимущества Transair

• Модульность и гибкость

Линейка Transair — это самые простые решения на рынке распределения жидкостей и газов, для установки которых требуется минимум времени. Благодаря модульности облегчаются различные этапы подключения: предварительная сборка для испытаний, разборка и окончательная установка на месте эксплуатации.

• Усовершенствованные трубы

Трубы Transair очень легкие. Благодаря различным цветам можно определить тип циркулирующих веществ. Материалы, из которых изготовлены трубы, легко гнутся, что обеспечивает их самое разнообразное применение.

• Эстетическая красота и безопасность для окружающей среды

Все детали Transair устойчивы к коррозии и могут использоваться повторно. На входе жидкость подвергается фильтрации, и ее качество остается неизменным далее по всей системе (соответствие стандарту ISO 8573-1, класс 1.1.1).

• Оптимальная производительность машин

Безрезьбовые полнопроходные соединения Transair обеспечивают наилучшую циркуляцию подаваемых потоков жидкости и воздуха. Поскольку решения Transair не требуют технического обслуживания, время простоя оборудования сокращается.





TRANSAIR: современные трубопроводные сети



Ассортимент алюминиевой продукции:

Калиброванные алюминиевые трубы

Краска Qualicoat

Диаметры (в мм)

16,5 - 25 - 40 - 63 - 76 - 100 - 168

Цвета

Имеются в голубом – сером – зеленом исполнении

Другие цвета по запросу

Максимальное рабочее давление

16 бар (от -20 °С до +45 °С) до 100 мм

13 бар (от -20 °С до +60 °С) для всех диаметров

7 бар (от -20 °С до +85 °С) для всех диаметров

Уровень вакуума

98,7 % (абсолютное давление 13 мбар)

Рабочая температура

От -20 °С до +85 °С

Совместимость с уплотнениями NBR

Масляный и безмасляный сжатый воздух, промышленный вакуум, инертные газы

Ассортимент продукции из нержавеющей стали:

Трубы из нержавеющей стали

AISI 304 или 316L

Диаметры (в мм)

22 - 28 - 42 - 60 - 76 - 100

Максимальное рабочее давление

10 бар (от -10 °С до +60 °С) для всех диаметров

7 бар (от -10 °С до +90 °С) для всех диаметров

Рабочая температура

От -10 °С до +90 °С

Совместимость с уплотнениями NBR

Охлаждающая вода, промышленная вода с добавками, смазочные масла, сжатый воздух, инертный газ

Сертификация



TRANSAIR: современные трубопроводные сети



Калькулятор расхода Transair

- определяет рекомендуемый диаметр для вашего проекта
- оценивает ваши перепады давления
- дает максимальный расход в зависимости от диаметра



Калькулятор вакуума Transair

измеряет вашу вакуумную сеть, подбирает наиболее оптимальный диаметр с оценкой перепадов давления.



Калькулятор эффективности использования энергии Transair

оценивает затраты энергии для вашей сети и рентабельность инвестиций в технологию Transair.



Чертежи CAD

дают возможность посмотреть или загрузить двухмерные или трехмерные проекции продуктов Transair в режиме реального времени.



Наш веб-сайт: www.parkertransair.com

предоставляет обширную информацию о технологии Transair, технические данные, примеры существующих сетей и центр загрузки каталогов, руководств, программного обеспечения и брошюр.



Наша справочная служба

transair.quotation@parker.com

изучит ваши требования по проекту и предложит вам финансовую смету или детальное коммерческое предложение по внедрению.

Parker в мире

Europe, Middle East, Africa

AE – United Arab Emirates,

Dubai

Tel: +971 4 8127100

parker.me@parker.com

AT – Austria, Wiener Neustadt

Tel: +43 (0)2622 23501-0

parker.austria@parker.com

AT – Eastern Europe, Wiener Neustadt

Tel: +43 (0)2622 23501 900

parker.easteurope@parker.com

AZ – Azerbaijan, Baku

Tel: +994 50 2233 458

parker.azerbaijan@parker.com

BE/LU – Belgium, Nivelles

Tel: +32 (0)67 280 900

parker.belgium@parker.com

BG – Bulgaria, Sofia

Tel: +359 2 980 1344

parker.bulgaria@parker.com

BY – Belarus, Minsk

Tel: +375 17 209 9399

parker.belarus@parker.com

CH – Switzerland, Etoy

Tel: +41 (0)21 821 87 00

parker.switzerland@parker.com

CZ – Czech Republic, Klecany

Tel: +420 284 083 111

parker.czechrepublic@parker.com

DE – Germany, Kaarst

Tel: +49 (0)2131 4016 0

parker.germany@parker.com

DK – Denmark, Ballerup

Tel: +45 43 56 04 00

parker.denmark@parker.com

ES – Spain, Madrid

Tel: +34 902 330 001

parker.spain@parker.com

FI – Finland, Vantaa

Tel: +358 (0)20 753 2500

parker.finland@parker.com

FR – France, Contamine s/Arve

Tel: +33 (0)4 50 25 80 25

parker.france@parker.com

GR – Greece, Athens

Tel: +30 210 933 6450

parker.greece@parker.com

HU – Hungary, Budaörs

Tel: +36 23 885 470

parker.hungary@parker.com

IE – Ireland, Dublin

Tel: +353 (0)1 466 6370

parker.ireland@parker.com

IT – Italy, Corsico (MI)

Tel: +39 02 45 19 21

parker.italy@parker.com

KZ – Kazakhstan, Almaty

Tel: +7 7273 561 000

parker.easteurope@parker.com

NL – The Netherlands, Oldenzaal

Tel: +31 (0)541 585 000

parker.nl@parker.com

NO – Norway, Asker

Tel: +47 66 75 34 00

parker.norway@parker.com

PL – Poland, Warsaw

Tel: +48 (0)22 573 24 00

parker.poland@parker.com

PT – Portugal, Leca da Palmeira

Tel: +351 22 999 7360

parker.portugal@parker.com

RO – Romania, Bucharest

Tel: +40 21 252 1382

parker.romania@parker.com

RU – Russia, Moscow

Tel: +7 495 645-2156

parker.russia@parker.com

SE – Sweden, Spånga

Tel: +46 (0)8 59 79 50 00

parker.sweden@parker.com

SK – Slovakia, Banská Bystrica

Tel: +421 484 162 252

parker.slovakia@parker.com

SL – Slovenia, Novo Mesto

Tel: +386 7 337 6650

parker.slovenia@parker.com

TR – Turkey, Istanbul

Tel: +90 216 4997081

parker.turkey@parker.com

UA – Ukraine, Kiev

Tel: +380 44 494 2731

parker.ukraine@parker.com

UK – United Kingdom, Warwick

Tel: +44 (0)1926 317 878

parker.uk@parker.com

ZA – South Africa, Kempton Park

Tel: +27 (0)11 961 0700

parker.southafrica@parker.com

North America

CA – Canada, Milton, Ontario

Tel: +1 905 693 3000

US – USA, Cleveland

Tel: +1 216 896 3000

Asia Pacific

AU – Australia, Castle Hill

Tel: +61 (0)2-9634 7777

CN – China, Shanghai

Tel: +86 21 2899 5000

HK – Hong Kong

Tel: +852 2428 8008

IN – India, Mumbai

Tel: +91 22 6513 7081-85

JP – Japan, Tokyo

Tel: +81 (0)3 6408 3901

KR – South Korea, Seoul

Tel: +82 2 559 0400

MY – Malaysia, Shah Alam

Tel: +60 3 7849 0800

NZ – New Zealand, Mt Wellington

Tel: +64 9 574 1744

SG – Singapore

Tel: +65 6887 6300

TH – Thailand, Bangkok

Tel: +662 186 7000-99

TW – Taiwan, Taipei

Tel: +886 2 2298 8987

South America

AR – Argentina, Buenos Aires

Tel: +54 3327 44 4129

BR – Brazil, Sao Jose dos Campos

Tel: +55 800 727 5374

CL – Chile, Santiago

Tel: +56 2 623 1216

MX – Mexico, Toluca

Tel: +52 72 2275 4200

Информационный центр

Бесплатный телефон: 00 800 27 27 5374

(от AT, BE, CH, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, IE, IL, IS, IT, LU, MT, NL, NO, PL, PT, RU, SE, SK, UK, ZA)



Fluid System Connectors Division Europe

Transair Business Unit

CS 46911 - 74 rue de Paris

35069 Rennes - France

phone : + 33 (0)2 99 25 55 00

fax : + 33 (0)2 99 25 56 47

transair@parker.com

www.parkertransair.com