



compactfiltertechnik

## ⇒ BREATHE THE NEW FANS

Струйные вентиляторы и вентиляторы для дымоудаления от CFT обеспечивают безопасность автодорожных и железнодорожных тоннелей и метро



Для максимального увеличения срока службы вентилятора доступны лопатки из нержавеющей стали, переставляемые при останове в режим реверс!

Мы предоставим Вам решения для постоянной вентиляции объектов, основанные на первоклассной технологии DLK

### 1 Вентиляция автотранспортных тоннелей посредством струйных вентиляторов CFT Tunnel Jet Fans

Вентиляция автодорожных тоннелей крайне необходима для предотвращения скопления выхлопных газов и поддержания качества воздуха в тоннеле. Кроме этого, в связи с увеличением электромобильного транспорта, возрастает значение дымоудаления в случае пожара.

Для обеспечения вентиляции эксплуатируемого тоннеля, а также предотвращения задымления эвакуационных путей, мы предлагаем Вам тоннельные струйные вентиляторы CFT типа SATM.

### 2 Вентиляция железнодорожных тоннелей и метро посредством вентиляторов дымоудаления CFT Smoke Extraction Fans

Экономические метрополии мира притягивают все больше и больше людей, увеличивается объем грузовых перевозок. Не только пассажирское движение, но и транспортировка, в частности, потенциально воспламеняющихся материалов все чаще осуществляется подземным путем.

В железнодорожных тоннелях и метро вентиляторы дымоудаления CFT типа SARM гарантируют не только необходимую безопасность в случае пожара, но и обеспечивают требуемый приток свежего воздуха.

Приточная и вытяжная вентиляция при постоянной температуре до 55 °C

Дымовой газ до 400°C/120мин

Габариты от 630 до 2.500 мм



Краткий обзор преимуществ струйных вентиляторов CFT Tunnel Jet Fans и вентиляторов для дымоудаления CFT Smoke Extraction Fans

Наши новые вентиляторы типов SATM и SARM отвечают строжайшим требованиям относительно техники безопасности, эффективности и срока службы.

### Прочность и долгий срок службы вентиляторов благодаря высококачественной конструкции:

- Высокая прочность на излом благодаря сварной конструкции рабочих колес из нержавеющей или простой стали
- Универсальность за счет полностью реверсируемых лопаток рабочего колеса при останове вентилятора
- Долговечная защита от коррозии (порошковое покрытие | горячая оцинковка | нержавеющая сталь до V4A 1.4571)
- Индивидуальная конфигурация оборудования при помощи модульной конструкции

### Низкие эксплуатационные расходы благодаря инновационной конструкции, оптимизированной с помощью CFD\*

- Аэродинамическая форма всего рабочего колеса способствует максимальной эффективности
- Высокая эффективность благодаря минимальным размерам зазора
- Бесшумная работа за счет применения высокоэффективных глушителей
- Максимальная толкающая сила

\*CFD (Вычислительная гидродинамика)

### Высокий уровень безопасности предоставляет возможность применения по всему миру

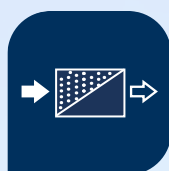
- Соответствие требованиям пожаробезопасности классов F300 и F400
- Сертификация CE в соответствии с нормой EN 12101-3



# CFT – BREATHE THE DIFFERENCE

Уже с 1999 года мы предлагаем клиентам в сфере горной промышленности и тоннелестроении наши компетентные решения в области обеспыливания, вентиляционной техники, а также нагрева и охлаждения шахтного воздуха. Поскольку оборудование изготавливается на нашем собственном производстве, то стандарт качества «Made in Germany» гарантирован для всей продукции CFT. Компания CFT входит в холдинг CFH, предприятия которого работают по всему миру.

Под эгидой холдинга объединен целый ряд дочерних и ассоциированных компаний, деятельность которых направлена на общую цель: предоставить клиенту услуги и решения на тему воздуха на самом высшем уровне. Наши знания и опыт применимы во многих отраслях промышленности, как под землей, так и на поверхности, по всему миру.



Сухие и мокрые обеспыливатели



Вентиляция



Охлаждение шахтного воздуха



Нагрев шахтного воздуха



Дегазация шахт



Гибкие и отсасывающие трубы

Подробную информацию Вы найдете на нашей веб-странице: [www.cft-gmbh.de](http://www.cft-gmbh.de). Или просто позвоните нам, мы с удовольствием лично ответим на Ваши вопросы и более подробно расскажем Вам о новых струйных вентиляторах CFT Tunnel Jet Fans и вентиляторах для дымоудаления CFT Smoke Extraction Fans

Обращайтесь к нам, мы будем рады Вам помочь!



« »

18/5

∴ +7 (7212) 78-11-11,78-99-99

E-mail: [Info@cft.kz](mailto:Info@cft.kz)