

Особенности конструкции

Previous generation products

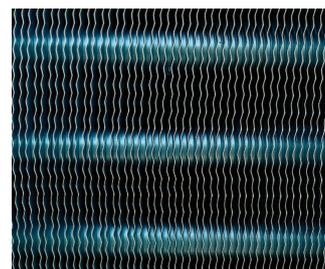
Особенности конструкции

1. Выбор материала

- Толстостенная **сталь с горячим оцинкованием** используется для стальных панелей изделия и структурных элементов с **цинково-алюминиевым покрытием**.

2. Поверхность теплопередачи

- V-образный оребренный теплообменник изготовлен из **медных трубок, расположенных параллельно или в шахматном порядке** (диаметр 15,9 или 12,7 мм) с алюминиевыми волнисто-гофрированными ребрами (толщина 0,14 или 0,17 мм).
- **Расстояние между ребрами 2,5 мм** для оптимальной турбулентности воздуха
- Толстые и бесшовные медные коллекторы и резьбовые стальные соединения.
- Пневматически испытаны под давлением 15 бар
- **Испробуйте наши опции для агрессивной среды:** алюминиевые или медные ребра со специальным антикоррозионным покрытием (толщина 0,2 мм).



3. Система перемещения воздуха

- **Осевой вентилятор** с исключительно **компактным** прямым приводом, коротким встроенным **мотором** и защитной решеткой вентилятора.
- Вентилятор имеет **крыльчатку и мотор** , и сбалансирован как составной элемент с использованием динамической балансировки в одной плоскости. Класс балансировки G6.3.
- Вентилятор и мотор совершенно **не требуют обслуживания**.
- **Уплотнения подшипников и герметизация мотора** для долгого срока службы.



Хотите узнать больше об особенностях конструкции сухого охладителя DFCV? Свяжитесь с местным [представительством BAC](#).