



AlfaBlast

Воздухоохладитель с горизонтальным потоком воздуха

Применение

AlfaBlast – это воздухоохладитель с горизонтальным потоком воздуха. Он идеален для быстрого охлаждения в закрытых пространствах и будет эффективно работать в таких областях промышленности, как мясная, птицеводческая, рыбная, хлебопекарная, молочная, а также связанных с производством мороженого и готовых к употреблению изделий. Иными словами, там, где необходима быстрая заморозка продуктов питания.

Особенности и преимущества конструкции

AlfaBlast разработан для применения на хладагентах R404A, R507A, CO₂ и NH₃. Объем заправляемого хладагента значительно ниже по сравнению с аналогичным оборудованием других производителей, что позитивно отразится как на Вашем бюджете, так и окружающей среде. Кроме того, AlfaBlast – это низкое энергопотребление и простота установки и обслуживания.

Стандартная конфигурация

AlfaBlast в стандартной конфигурации имеет изготовленный из оцинкованной стали каркас, алюминиевый поддон для сбора конденсата, статическое давление – 80 Па (500 серия) и 100 Па (630 серия), статическую систему оттаивания, боковые крышки и регулируемые по высоте опоры, чтобы получить воздухоохладитель, точно соответствующий Вашим ожиданиям.

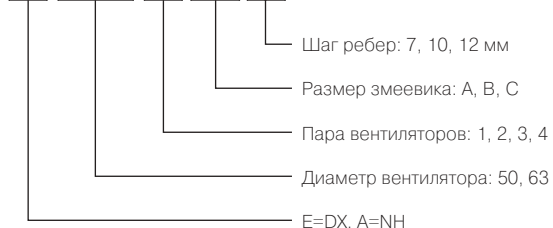
На усмотрение заказчика

Каркас, изготовленный из нержавеющей стали или алюминия, специальные вентиляторы для создания высокого статического давления, разнообразные системы оттаивания (вода, электричество, горячий газ) и защитное покрытие змеевика (катафорезное, термо-защита, эпоксидное покрытие), а также предварительно покрытие ребер.

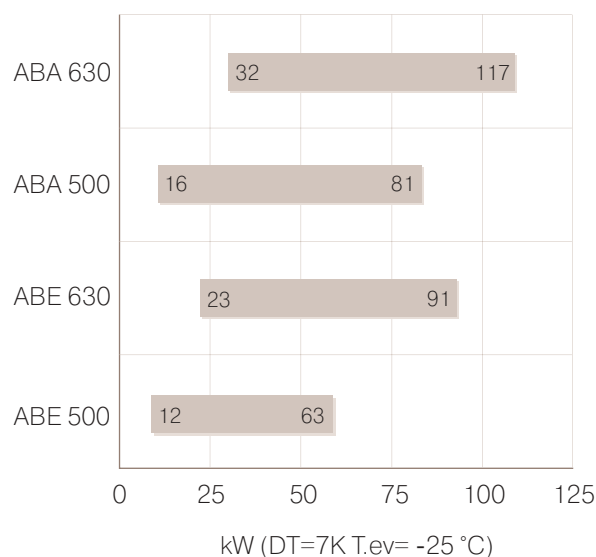


AlfaBlast ABE 502 A7 с водяной системой оттаивания.

AB E 50 2 A 7



Диапазон производственной мощности



Область применения

- DX с хладагентом R404A, от 12 до 91 кВт (SC3 условие)
- Насос с хладагентом NH₃, от 16 до 117 кВт, (SC3 условие)
- Максимальное давление -30 Бар, температура – от -45 °С до 60 °С

Каркас

- Оцинкованная сталь (стандарт), нержавеющая сталь (по выбору), алюминий (по выбору)
- Сменная боковая панель (стандарт)
- Алюминиевый поддон для сбора конденсата

Теплообменник

- Шаг ребер: 7, 10 или 12 мм
- Материал ребер: Алюминий
- Труба: Медь или нержавеющая сталь

Вентиляторы

- Диаметр: 500 или 630 мм
- Тип двигателя вентилятора: трехфазный, 400 В, 50/60 Гц
- Статическое давление струи воздуха: 80 или 100 Па (возможно, 150 Па)

Уровень шума

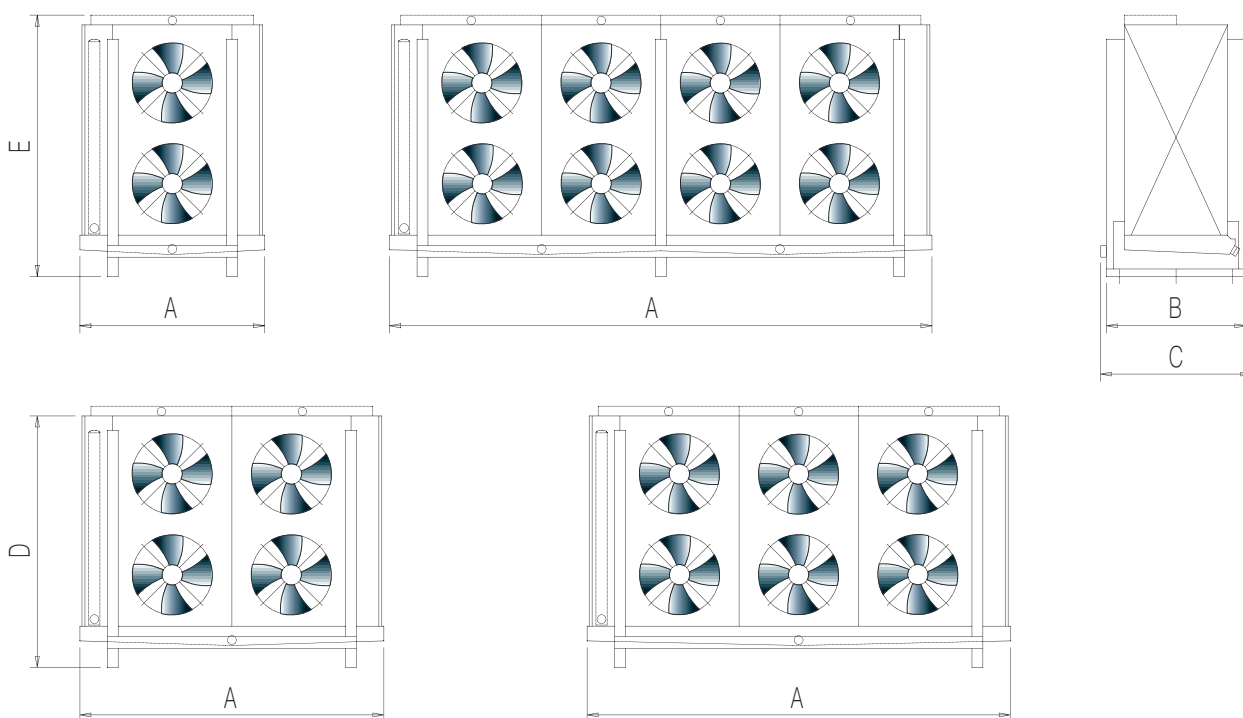
Максимум 79 Дб (А) (1 м)

Система оттаивания

Статическая (стандарт), электрическая, водяная, на горячем газу, вода + электричество в поддоне для сбора конденсата или горячий газ + электричество в поддоне для сбора конденсата

Защитное покрытие змеевика

Катафорезное, термо-защита, эпоксидное покрытие, а также предварительно покрытие ребер.



| Модель | A | B | C | D | E | Модель | A | B | C | D | E |
|--------|------|-----|------|------|------|--------|------|-----|------|------|------|
| 501 | 1375 | 950 | 1030 | 1710 | 1790 | 631 | 1645 | 950 | 1050 | 2190 | 2270 |
| 502 | 2185 | 950 | 1030 | 1710 | 1790 | 632 | 2725 | 950 | 1050 | 2190 | 2270 |
| 503 | 2995 | 950 | 1030 | 1710 | 1790 | 633 | 3805 | 950 | 1050 | 2190 | 2270 |
| 504 | 3805 | 950 | 1030 | 1710 | 1790 | | | | | | |

ECR00059RU 0412

Право на изменение спецификаций защищается законом об авторских правах

Как связаться с Альфа Лаваль

Подробные постоянно обновляемые данные для связи с нами из разных стран представлены на нашем сайте в Интернете. Приглашаем посетить наш сайт www.alfalaval.com.

ОАО Альфа Лаваль Поток
Россия, Московская обл.
141070 г. Королёв, ул. Советская, 73
Тел.: +7 095 232 1250
Факс: +7 095 232 2573
www.alfalaval.ru