

**Область применения**

- DX с хладагентом R404A, от 12 до 91 кВт (SC3 условие)
- Насос с хладагентом NH<sub>3</sub>, 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**

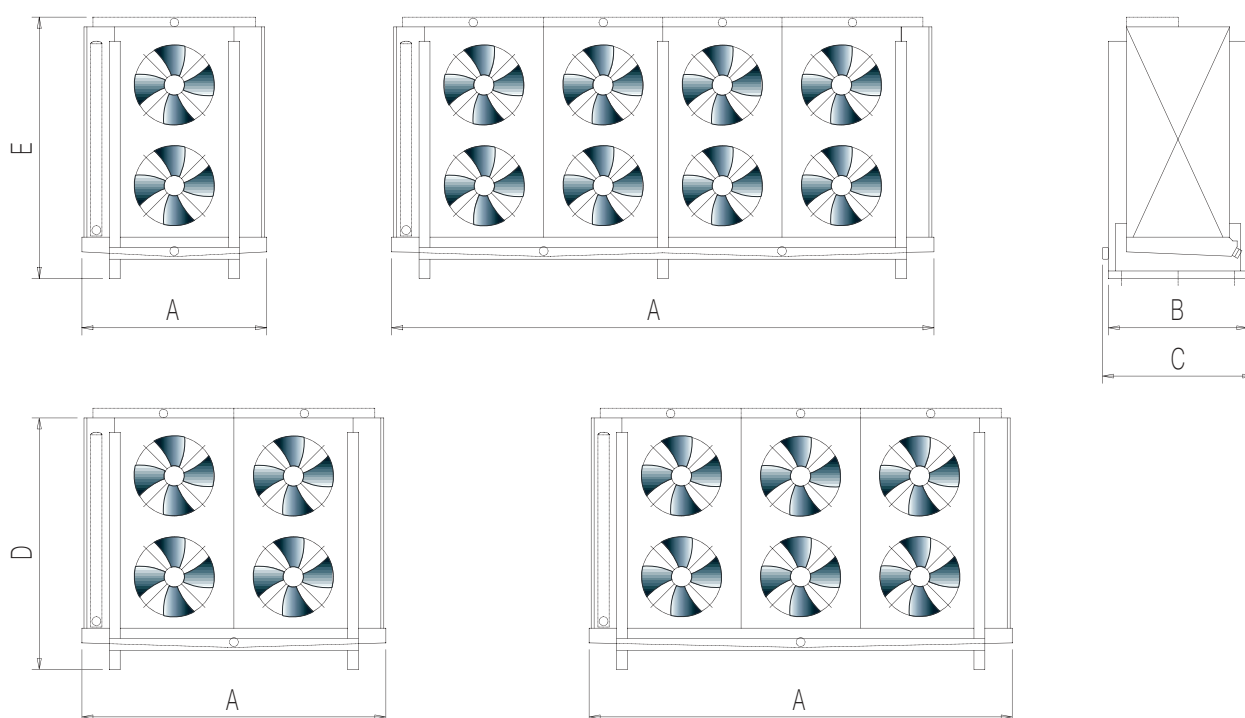
Максимум 79 Дб (А) (1 м)

**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
<b>501</b>	1375	950	1030	1710	1790	<b>631</b>	1645	950	1050	2190	2270
<b>502</b>	2185	950	1030	1710	1790	<b>632</b>	2725	950	1050	2190	2270
<b>503</b>	2995	950	1030	1710	1790	<b>633</b>	3805	950	1050	2190	2270
<b>504</b>	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](http://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](http://www.alfalaval.ru)



# 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

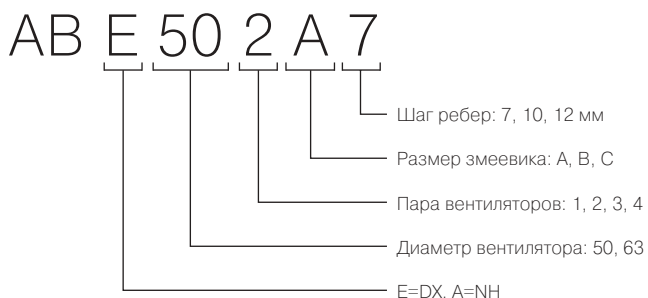
AlfaBlast разработан для применения на хладагентах R404A, R507A, CO<sub>2</sub> и NH<sub>3</sub>. Объем заправляемого хладагента значительно ниже по сравнению с аналогичным оборудованием других производителей, что позитивно отразится как на Вашем бюджете, так и окружающей среде. Кроме того, AlfaBlast – 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.

### Диапазон производственной мощности

