

## ВОЗДУХООХЛАДИТЕЛИ TOP

Двухпоточные воздухоохладители Top производства компании Alfa Laval предназначены для хранения свежих, охлажденных и замороженных продуктов в холодильных камерах.

Хладагенты: R22, R404A, R134a, R407C и т.д.  
 Диапазон холодопроизводительности: от 1,2 до 10,3 кВт.  
 Объем холодильной камеры: от 10 до 150 м<sup>3</sup>.



### Состав воздухоохладителя

Воздухоохладители серии Top сконструированы с учетом требований простоты монтажа и технического обслуживания. В серии Top выпускаются испарители непосредственного кипения, рассольные и аммиачные воздухоохладители. Имеется НР-исполнение воздухоохладителей для хладагентов с давлением кипения до 50 бар (CO<sub>2</sub>).

#### Состав

##### Теплообменник

Теплообменная поверхность образована алюминиевыми ребрами и медными трубами с внутренним оребрением номинальным диаметром 12 мм (в испарителях непосредственного кипения) или гладкими стальными трубами номинальным диаметром 12 мм (в рассольных воздухоохладителях) и 16 мм (в аммиачных воздухоохладителях с насосной подачей хладагента и воздухоохладителях НР-исполнения для CO<sub>2</sub>).

##### Корпус

Корпус изготовлен из ударопрочного пластика, пригодного для использования при строгих гигиенических требованиях.

##### Электродвигатели вентиляторов

Вентиляторы оборудованы четырехполюсными электродвигателями для подключения к электрической сети 1ф-220В-50Гц. Степень защиты IP54 соответствует требованиям DIN 40050. Встроенная тепловая защита предохраняет обмотки электродвигателя от перегрева.

##### Сертификация

Система качества производства Альфа Лаваль сертифицирована в соответствии с ISO 9001. Все изделия произведены согласно CE правилам. Воздухоохладители непосредственного кипения прошли сертификацию в Eurovent "Certify All".

### Типоразмерный ряд

Модель	Тип оттайки*	Электродвигатели вентиляторов	Корпус	Количество моделей	
GREEN LINE (TGL)	A, E, HG	S – однофазные 4-х полюсные; 6P – однофазные 6-ти полюсные; T – трехфазные	M – металлический P – пластиковый	32 шт.	
					TGL31
					TGL32
					TGL33
					TGL34
					TGL35
					TGL36
					TGL37
BLUE LINE (TBL)	A, E, HG	S – однофазные 4-х полюсные; 6P – однофазные 6-ти полюсные; T – трехфазные	M – металлический P – пластиковый	32 шт.	
					TGL38
					TBL61
					TBL62
					TBL63
					TBL64
					TBL65
					TBL66
					TBL67
					TBL68

\* A – воздушная оттайка; E – электрооттайка (батарея + поддон); HG – оттайка горячим газом.