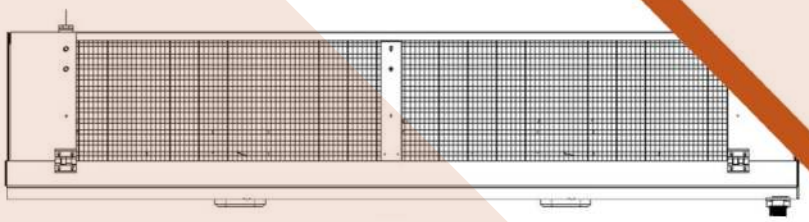
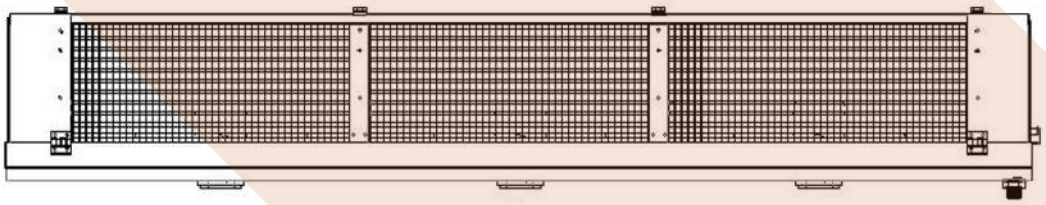
12.2024

AFrost





# Воздухоохладители AFrost серии TED

Потолочные двухпоточные

## AF-TED Потолочные двухпоточные воздухоохладители

Потолочные двухпоточные воздухоохладители AFrost серии TED с двухсторонней подачей воздуха предназначены для поддержания температуры в камерах хранения охлажденной и замороженной продукции, экспедиций. Основная особенность - двухсторонняя подача воздуха.

Линейка употолочных воздухоохладителей мощности представлена моделями с ламелью 4,5 и 7 мм. Для каждой ширины ламели разработаны 8 моделей различной мощности. Модели с ламелью 4,5 мм охватывают диапазон производительности от 4 до 11 кВт на среднетемпературный режим, модели с ламелью 7 мм от 2 до 9 кВт на низкотемпературный режим работы.

Благодаря такой линейке достигается лучшая цена киловатта коммерческого холода. Также к заказу доступны модели с низкой скоростью потока воздуха.

### Расшифровка наименования:

**AF – TED 04 1 A N ED**

- AF – Торговая марка AFrost
- TED – потолочные двухпоточные
- 04 – Размер блока: 4 и 6
- 1 – Количество вентиляторов: 1, 2, 3 и 4
- A – A- Средне-, B- низкотемпературное применение
- N – N-нормальная скорость, L- низкая скорость
- ED – Электрооттайка



AFrost

# Технические характеристики воздухоохладителей двухпоточных серии TED с шириной ламели 4.5 мм

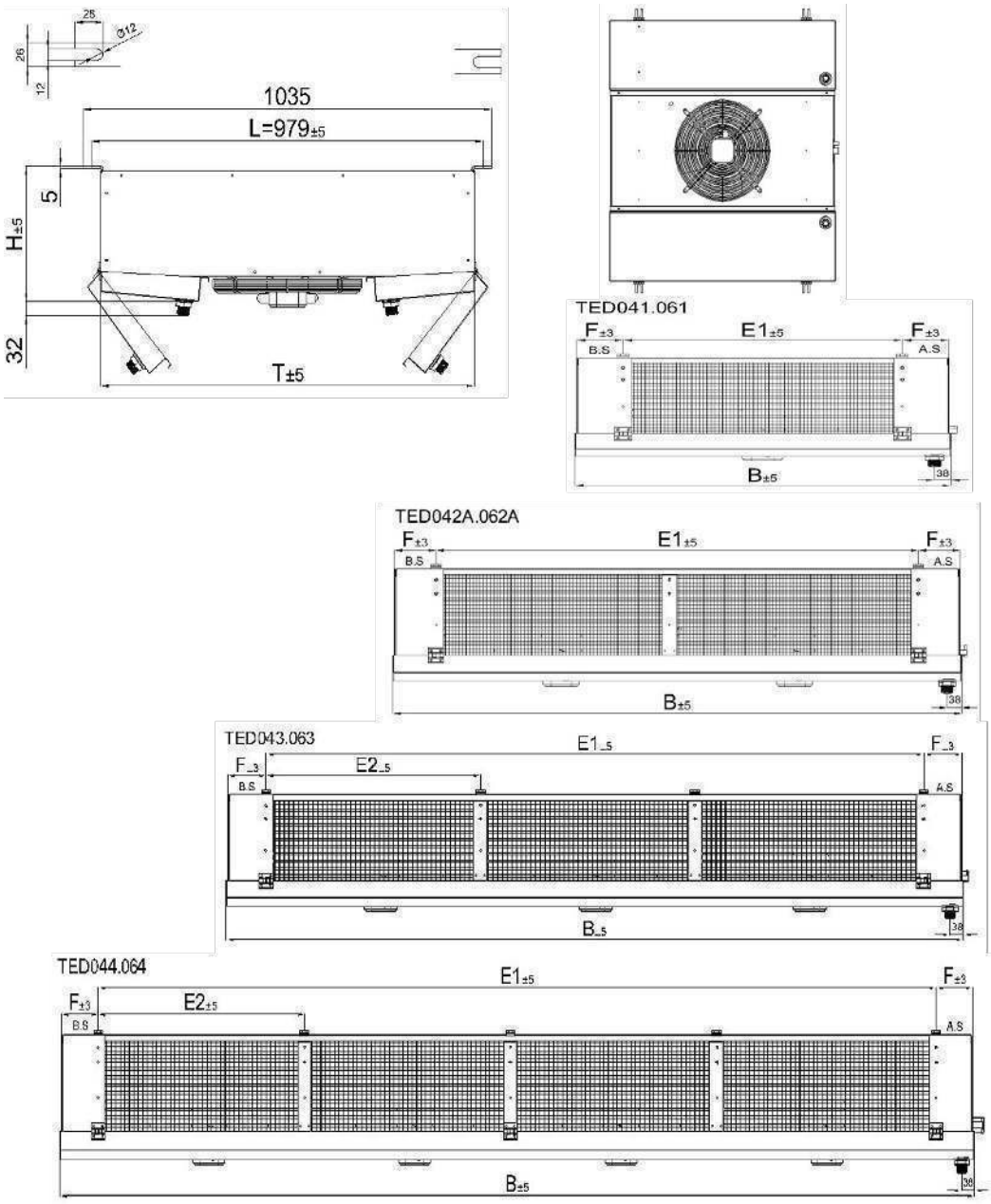
| Модель | Номинальная мощность Q, (ΔT 8 Tкамеры 0°C) | Площадь поверхности | Объем труб | Кол-во вентиляторов | Диаметр вентилятора | Расход воздуха | Длина воздушного потока | Уровень звукового давления (3 метра) | Характеристики вентилятора (одного) | | | | Мощность электроттайки | Присоединения | | Масса | Цена |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | Частота вращения | Напря-жение | Входная мощность | Сила тока | | Вход (жидкость) | Выход (Газ) | | |
| | Вт | м² | дм³ | шт | мм | м³/ч | м | дБ(А) | об/мин | В/фаза/Гц | Ватт | А | Вт | дюйм | дюйм | кг | у.е. с НДС |
| AF-TED 041AN | 3,69 | 16,3 | 3,4 | 1 | 350 | 1720 | 2x10 | 74 | 1320 | 220/1/50 | 140 | 0,65 | 3,6 | 1/2 | 7/8 | 53 | 866,52 |
| AF-TED 041AL | 2,66 | 16,3 | 3,4 | 1 | 350 | 1170 | 2x7 | 64 | 930 | 220/1/50 | 80 | 0,4 | 3,6 | 1/2 | 7/8 | 53 | по запросу |
| AF-TED 061AN | 4,33 | 24,5 | 5,2 | 1 | 350 | 1620 | 2x8 | 74 | 1320 | 220/1/50 | 140 | 0,65 | 3,6 | 1/2 | 7/8 | 57 | 992,3 |
| AF-TED 061AL | 2,83 | 24,5 | 5,2 | 1 | 350 | 1100 | 2x4 | 64 | 930 | 220/1/50 | 80 | 0,4 | 3,6 | 1/2 | 7/8 | 57 | по запросу |
| AF-TED 042AN | 7,38 | 32,6 | 6,8 | 2 | 350 | 3440 | 2x11 | 77 | 1320 | 220/1/50 | 140 | 0,65 | 6,5 | 1/2 | 1-1/8 | 77 | 1419,98 |
| AF-TED 042AL | 5,32 | 32,6 | 6,8 | 2 | 350 | 2340 | 2x8 | 67 | 930 | 220/1/50 | 80 | 0,4 | 6,5 | 1/2 | 1-1/8 | 77 | по запросу |
| AF-TED 062AN | 8,66 | 49,1 | 10,4 | 2 | 350 | 3240 | 2x9 | 77 | 1320 | 220/1/50 | 140 | 0,65 | 6,5 | 1/2 | 1-1/8 | 85 | 1643,59 |
| AF-TED 062AL | 5,66 | 49,1 | 10,4 | 2 | 350 | 2200 | 2x5 | 67 | 930 | 220/1/50 | 80 | 0,4 | 6,5 | 1/2 | 1-1/8 | 85 | по запросу |
| AF-TED 043AN | 11,1 | 48,9 | 10,2 | 3 | 350 | 5160 | 2x12 | 79 | 1320 | 220/1/50 | 140 | 0,65 | 9,4 | 1/2 | 1-1/8 | 118 | 2009,77 |
| AF-TED 043AL | 7,98 | 48,9 | 10,2 | 3 | 350 | 3510 | 2x9 | 69 | 930 | 220/1/50 | 80 | 0,4 | 9,4 | 1/2 | 1-1/8 | 118 | по запросу |
| AF-TED 063AN | 12,99 | 73,5 | 15,6 | 3 | 350 | 4850 | 2x10 | 79 | 1320 | 220/1/50 | 140 | 0,65 | 9,4 | 5/8 | 1-3/8 | 129 | 2350,79 |
| AF-TED 063AL | 8,49 | 73,5 | 15,6 | 3 | 350 | 3300 | 2x8 | 69 | 930 | 220/1/50 | 80 | 0,4 | 9,4 | 5/8 | 1-3/8 | 129 | по запросу |
| AF-TED 044AN | 14,8 | 65,2 | 13,6 | 4 | 350 | 6880 | 2x13 | 80 | 1320 | 220/1/50 | 140 | 0,65 | 12,3 | 5/8 | 1-3/8 | 140 | 2607,95 |
| AF-TED 044AL | 10,6 | 65,2 | 13,6 | 4 | 350 | 4680 | 2x10 | 70 | 930 | 220/1/50 | 80 | 0,4 | 12,3 | 5/8 | 1-3/8 | 140 | по запросу |
| AF-TED 064AN | 17,32 | 98,1 | 20,8 | 4 | 350 | 6480 | 2x11 | 80 | 1320 | 220/1/50 | 140 | 0,65 | 12,3 | 7/8 | 1-3/8 | 156 | 3066,37 |
| AF-TED 064AL | 11,32 | 98,1 | 20,8 | 4 | 350 | 4400 | 2x7 | 70 | 930 | 220/1/50 | 80 | 0,4 | 12,3 | 7/8 | 1-3/8 | 156 | по запросу |

AFrost

# Технические характеристики воздухоохладителей двухпоточных серии TED с шириной ламели 7 мм

| Модель | Номинальная мощность Q, (ΔT7 Tкамеры -18°C) | Площадь поверхности | Объем труб | Кол-во вентиляторов | Диаметр вентилятора | Расход воздуха | Длина воздушного потока | Уровень звукового давления (3 метра) | Характеристики вентилятора (одного) | | | | Мощность электроттайки | Присоединения | | Масса | Цена |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | Частота вращения | Напря-жение | Входная мощность | Сила тока | | Вход (жидкость) | Выход (Газ) | | |
| | Вт | м² | дм³ | шт | мм | м³/ч | м | дБ(А) | об/мин | В/фаза/Гц | Ватт | А | Вт | дюйм | дюйм | кг | у.е. с НДС |
| AF-TED 041BN | 2,36 | 11 | 3,4 | 1 | 350 | 1850 | 2x11 | 74 | 1320 | 220/1/50 | 140 | 0,65 | 3,6 | 1/2 | 7/8 | 53 | 866,52 |
| AF-TED 041BL | 1,95 | 11 | 3,4 | 1 | 350 | 1300 | 2x8 | 64 | 930 | 220/1/50 | 80 | 0,4 | 3,6 | 1/2 | 7/8 | 53 | по запросу |
| AF-TED 061BN | 2,95 | 16,4 | 5,2 | 1 | 350 | 1770 | 2x9 | 74 | 1320 | 220/1/50 | 140 | 0,65 | 3,6 | 1/2 | 7/8 | 57 | 992,3 |
| AF-TED 061BL | 2,17 | 16,4 | 5,2 | 1 | 350 | 1140 | 2x5 | 64 | 930 | 220/1/50 | 80 | 0,4 | 3,6 | 1/2 | 7/8 | 57 | по запросу |
| AF-TED 042BN | 4,73 | 22 | 6,8 | 2 | 350 | 3700 | 2x12 | 77 | 1320 | 220/1/50 | 140 | 0,65 | 6,5 | 1/2 | 1-1/8 | 77 | 1419,98 |
| AF-TED 042BL | 3,81 | 22 | 6,8 | 2 | 350 | 2600 | 2x9 | 67 | 930 | 220/1/50 | 80 | 0,4 | 6,5 | 1/2 | 1-1/8 | 77 | по запросу |
| AF-TED 062BN | 5,9 | 32,8 | 10,4 | 2 | 350 | 3540 | 2x10 | 77 | 1320 | 220/1/50 | 140 | 0,65 | 6,5 | 1/2 | 1-1/8 | 85 | 1643,59 |
| AF-TED 062BL | 4,35 | 32,8 | 10,4 | 2 | 350 | 2280 | 2x6 | 67 | 930 | 220/1/50 | 80 | 0,4 | 6,5 | 1/2 | 1-1/8 | 85 | по запросу |
| AF-TED 043BN | 7,1 | 33 | 10,2 | 3 | 350 | 5550 | 2x13 | 79 | 1320 | 220/1/50 | 140 | 0,65 | 9,4 | 1/2 | 1-1/8 | 118 | 2009,77 |
| AF-TED 043BL | 5,7 | 33 | 10,2 | 3 | 350 | 3900 | 2x10 | 69 | 930 | 220/1/50 | 80 | 0,4 | 9,4 | 1/2 | 1-1/8 | 118 | по запросу |
| AF-TED 063BN | 8,89 | 49,2 | 15,6 | 3 | 350 | 5310 | 2x11 | 79 | 1320 | 220/1/50 | 140 | 0,65 | 9,4 | 5/8 | 1-3/8 | 129 | 2350,79 |
| AF-TED 063BL | 6,52 | 49,2 | 15,6 | 3 | 350 | 3420 | 2x7 | 69 | 930 | 220/1/50 | 80 | 0,4 | 9,4 | 5/8 | 1-3/8 | 129 | по запросу |
| AF-TED 044BN | 9,44 | 44 | 13,6 | 4 | 350 | 7400 | 2x14 | 80 | 1320 | 220/1/50 | 140 | 0,65 | 12,3 | 5/8 | 1-3/8 | 140 | 2607,95 |
| AF-TED 044BL | 7,69 | 44 | 13,6 | 4 | 350 | 5200 | 2x11 | 70 | 930 | 220/1/50 | 80 | 0,4 | 12,3 | 5/8 | 1-3/8 | 140 | по запросу |
| AF-TED 064BN | 11,82 | 65,6 | 20,8 | 4 | 350 | 7080 | 2x12 | 80 | 1320 | 220/1/50 | 140 | 0,65 | 12,3 | 7/8 | 1-3/8 | 156 | 3066,37 |
| AF-TED 064BL | 8,73 | 65,6 | 20,8 | 4 | 350 | 4560 | 2x8 | 70 | 930 | 220/1/50 | 80 | 0,4 | 12,3 | 7/8 | 1-3/8 | 156 | по запросу |

## Габаритные и присоединительные размеры




| Модель | Размеры, мм | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | H | B | T | L | E1 | E2 | F |
| AF-TED 041 | 298 | 876 | 947 | 979 | 650 | - | 109 |
| AF-TED 061 | 298 | 876 | 947 | 979 | 650 | - | 109 |
| AF-TED 042 | 298 | 1486 | 947 | 979 | 1260 | - | 109 |
| AF-TED 062 | 298 | 1486 | 947 | 979 | 1260 | - | 109 |
| AF-TED 043 | 298 | 2096 | 947 | 979 | 1870 | 610 | 109 |
| AF-TED 063 | 298 | 2096 | 947 | 979 | 1870 | 610 | 109 |
| AF-TED 044 | 298 | 2706 | 947 | 979 | 2480 | 610 | 109 |
| AF-TED 064 | 298 | 2706 | 947 | 979 | 2480 | 610 | 109 |

# Тэны для потолочных двухпоточных воздухоохладителей серии TED

| Модель | Диаметр | Длина (L) | Мощность | Кол-во | Общая мощность |
|---|---|---|---|---|---|
| | мм | мм | Вт | мм | Вт |
| AF-TED 041 | 8 | 740 | 592 | 6 | 3552 |
| AF-TED 061 | 8 | 740 | 592 | 6 | 3552 |
| AF-TED 042 | 8 | 1350 | 1080 | 6 | 6480 |
| AF-TED 062 | 8 | 1350 | 1080 | 6 | 6480 |
| AF-TED 043 | 8 | 1960 | 1568 | 6 | 9408 |
| AF-TED 063 | 8 | 1960 | 1568 | 6 | 9408 |
| AF-TED 044 | 8 | 2570 | 2056 | 6 | 12336 |
| AF-TED 064 | 8 | 2570 | 2056 | 6 | 12336 |

