

Специальное предложение на теплообменное оборудование ECO

ВОЗДУХООХЛАДИТЕЛИ КУБИЧЕСКИЕ СТЕ

Охладители с непосредственным охлаждением серии СТЕ предназначены для холодильных камер хранения свежих и замороженных продуктов. Компактность аппарата позволяет максимально использовать пространство камеры, в которой он установлен.

Вся серия оборудования рассчитана на хладагенты нового поколения с высокоэффективными змеевиками, изготовленными из медных труб с внутренним оребрением и алюминиевых ребер специального профиля.



★ В соответствии с температурой в камере серия подразделяется на следующие модификации:

1. СТЕ НЗ для высоких температур ($\geq +2$ °C) с шагом ребер 3,5 мм.
2. СТЕ Н4 - Е4 - А4 для высоких температур ($\geq +2$ °C) с шагом ребер 4,0 мм.
3. СТЕ М6 - Е6 - А6 для средних температур (≥ -15 °C) с шагом ребер 6,0 мм, рекомендуется исполнение с электрооттайкой (ЕД).
4. СТЕ Л8 - Е8 - А8 для низких температур (≥ -35 °C) с шагом ребер 8,5 мм, оборудованы электрооттайкой (ЕД).

Типы вентиляторов:

- \varnothing 250 мм, с экранированным полюсом, питание 230 В, 50 Гц, полиамидная защитная решетка армированная стекловолокном.
- \varnothing 315 мм, с внешним ротором, питание однофазным напряжением 230 В, 50-60 Гц, встроенный конденсатор, стальная защитная решетка с эпоксидным покрытием (нет в версии ЕС).
- \varnothing 350 мм, с внешним ротором, питание 230 В, 50-60 Гц, встроенный конденсатор, стальная защитная решетка с эпоксидным покрытием.
- \varnothing 500 мм, с внешним ротором, питание 400 В, 50 Гц, стальная защитная решетка с эпоксидным покрытием.

РАССТОЯНИЕ МЕЖДУ ПЛАСТИНАМИ 6 ММ:

Модель, СТЕ	29M6 ED	41M6 ED	86M6 ED	115M6 ED
Номинальная производительность по SC2, кВт dT8K (-8/0/R404a)	1,51	2,4	4,52	6,01
Номинальная производительность по SC3, кВт dT7K (-25/-18/R404a)	1,16	1,85	3,47	4,62
Расход воздуха, м³/ч	750	1640	2250	3000
Дальнобойность струи, м	7,5	10	11	13
Шаг ребер, мм	6,0	6,0	6,0	6,0
Внутренняя поверхность, м²	1,1	1,4	3,2	4,2
Наружная поверхность, м²	6,7	13,3	20	26,6
Мощность электрооттайки, В	750	1275	1800	2400
Соединения теплообменника, In tube (мм)	12	12	12	12
In connect. (SAE)	1/2	1/2	1/2	1/2
Out tube (мм)	16	22	22	28
Масса, кг	17,4	24,6	39,8	44,7
Вентиляторы, n x \varnothing мм	1x250	2x250	3x250	4x250
Стоимость, Руб. с НДС	28 875	35 855	50 264	63 630

РАССТОЯНИЕ МЕЖДУ ПЛАСТИНАМИ 8,5 ММ

Модель, СТЕ	34L8 ED	45L8 ED	51L8 ED	68L8 ED
Номинальная производительность по SC2, кВт dT8K (-8/0/R404a)	2,1	2,54	3,15	3,80
Номинальная производительность по SC3, кВт dT7K (-25/-18/R404a)	1,62	1,95	2,42	2,92
Расход воздуха, м ³ /ч	1740	1560	2610	2340
Дальнобойность струи, м	11	10	13	12
Шаг ребер, мм	8,5	8,5	8,5	8,5
Внутренняя поверхность, м ²	1,4	2,1	2,1	3,2
Наружная поверхность, м ²	6,5	9,8	9,8	14,7
Мощность электрооттайки, В	1275	1275	1800	1800
Соединения теплообменника, In tube (мм)	12	12	12	12
In connect. (SAE)	1/2	1/2	1/2	1/2
Out tube (мм)	22	22	22	22
Масса, кг	23,6	26,4	33,4	37,4
Вентиляторы, п x Ø мм	2x250	2x250	3x250	3x250
Стоимость, Руб. с НДС	37 264	42 500	46 307	51 748



Номинальная холодопроизводительность рассчитана для хладагента R404A

Холодопроизводительности рассчитаны при стандартных условиях (EN328):

- SC2: темп.воздуха = 0°C, Т. испарения = -8°C;
- SC3: темп.воздуха = -18°C, Т. испарения = -25°C.

ВОЗДУХООХЛАДИТЕЛИ ПОТОЛОЧНЫЕ СЕРИИ DFE

Двухпоточная серия DFE разработана для холодильных камер ограниченной высоты, предназначенных для хранения свежих или замороженных продуктов.

Эти модели оборудованы двухскоростными двигателями вентиляторов, что позволяет работать в режиме нормальной или ограниченной вентиляции (для снижения шума).

Вся серия оборудована рассчитанными на хладагенты нового поколения с высокоэффективными змеевиками, изготовленными из медных труб с внутренним оребрением и алюминиевых ребер специального профиля



Модель, DFE	31EL7 ED	33EL7 ED	34EL7 ED	36EL7 ED
Номинальная производительность по SC2, высок/низк, кВт	2,17/1,92	6,42/5,48	8,48/7,32	12,5/10,8
Номинальная производительность по SC3, высок/низк, кВт	1,67/1,47	4,94/4,21	6,52/5,63	9,61/8,30
Расход воздуха, м ³ /м высок/низк	1550/1200	4650/3600	6200/4800	9300/7200
Дальнобойность струи, м, высок/низк	2x8/2x6	2x10/2x8	2x11/2x9	2x15/2x12
Шаг ребер, мм	7	7	7	7
Внутренняя поверхность, м ²	1,4	4,1	5,5	8,3
Наружная поверхность, м ²	7,6	22,8	30,4	45,6
Мощность электрооттайки, В	1500	4500	6000	8550
Соединения теплообменника, In tube (мм)	-----	-----	-----	-----
In connect. (SAE)	1/2	1/2	1/2	5/8
Out tube (мм)	16	28	35	35
Масса, кг	24	50	72	99
Вентиляторы, п x Ø мм	1x315	3x315	4x315	6x315
Стоимость, Руб. с НДС	42 386	84 688	105 330	155 595



Номинальная холодопроизводительность рассчитана для хладагента R404A

Холодопроизводительности рассчитаны при стандартных условиях (EN328):

- SC2: темп.воздуха = 0°C, Т. испарения = -8°C;
- SC3: темп.воздуха = -18°C, Т. испарения = -25°C.

ВОЗДУХООХЛАДИТЕЛИ ПОТОЛОЧНЫЕ СЕРИИ МТЕ

Серия МТЕ разработана для холодильных камер ограниченной высоты, предназначенных для хранения свежих или замороженных продуктов.

Вся серия оборудована рассчитанными на хладагенты нового поколения с высокоэффективными змеевиками, изготовленными из медных труб с внутренним оребрением и алюминиевых ребер специального профиля.



В соответствии с температурой в камере серия подразделяется на две модификации:

1. МТЕ Н4 для высоких температур ($\geq +2^\circ\text{C}$) с шагом ребер 4 мм;

2. МТЕ L7 для низких температур ($\geq -25^\circ\text{C}$) с шагом ребер 7 мм, оборудованы системой электрического оттаивания (ED).

Модель, МТЕ	23L7 ED	24L7 ED	25L7 ED	34L7 ED	35L7 ED
Номинальная производительность по SC2, кВт	1,62	2,22	2,25	3,00	3,30
Номинальная производительность по SC3, кВт	1,24	1,70	1,73	2,30	2,53
Расход воздуха, м ³ /ч	1520	1420	1340	2130	2010
Дальнобойность струи, м	8	7	7	9	8
Шаг ребер, мм	7	7	7	7	7
Внутренняя поверхность, м ²	0,8	1,1	1,4	1,7	2,0
Наружная поверхность, м ²	4,7	6,3	7,8	9,4	11,7
Мощность электрооттайки, В	1350	1350	1350	1995	195
Соединения теплообменника, In tube (мм)	-----	-----	-----	-----	-----
In connect. (SAE)	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2
Out tube (мм)	22	22	22	22	22
Масса, кг	17	18,5	20	27	29
Вентиляторы, n x Ø мм	2x250	2x250	2x250	3x250	3x250
Стоимость, Руб. с НДС	26 776	33 679	34 880	44 598	45 904



Номинальная холодопроизводительность рассчитана для хладагента R404A

Холодопроизводительности рассчитаны при стандартных условиях (EN328):

- SC2: темп.воздуха = 0°C, Т. испарения = -8°C;
- SC3: темп.воздуха = -18°C, Т. испарения = -25°C.

ВОЗДУХООХЛАДИТЕЛИ ПОТОЛОЧНЫЕ СЕРИИ EVS

Серия EVS была разработана для шкафов, витрин и малых холодильных камер.

Вся серия оборудована рассчитанными на хладагенты нового поколения с высокоэффективными змеевиками, изготовленными из медных труб и алюминиевых ребер специального профиля.

Используемые в стандартном исполнении вентиляторы обладают следующими характеристиками:

- диаметр 200 мм, одна фаза, 230 В, 50- 60 Гц, армированная стекловолокном полиамидная защитная решетка;
- степень защиты IP 42;
- класс изоляции В;
- встроенное реле тепловой защиты;
- рабочая температура: максимальная +40 °С.



★ В соответствии с температурой в камере серия подразделяется на две модификации:

1. EVS для относительно высоких температур (≥ -12 °С), с шагом ребер 3,5/7 мм и электрическим оттаиванием;

2. EVS/B для более низких температур (≥ -25 °С), с шагом ребер 4,5/9 мм и электрическим оттаиванием.

Модель, EVS	EVS 100 ED	EVS 180 ED
Номинальная производительность по SC2, кВт	0,629	1,283
Номинальная производительность по SC3, кВт	0,48	0,99
Расход воздуха, м ³ /ч	580	870
Дальнобойность струи, м	5	4,5
Шаг ребер, мм	3,5/7	3,5/7
Внутренняя поверхность, м ²	0,24	0,47
Наружная поверхность, м ²	2,8	5,3
Мощность электрооттайки, В	650	1080
Соединения теплообменника, In tube (мм)	10	-----
In connect. (SAE)	-----	1/2
Out tube (мм)	10	16
Масса, кг	6,7	10,5
Вентиляторы, n x Ø мм	2x200	2x200
Стоимость, Руб. с НДС	7 713	12 159



Номинальная холодопроизводительность рассчитана для хладагента R404A. Холодопроизводительности рассчитаны при стандартных условиях (EN328):

- SC2: темп.воздуха = 0°С, Т. испарения = -8°С;
- SC3: темп.воздуха = -18°С, Т. испарения = -25°С.

КОНДЕНСАТОРЫ ВОЗДУШНЫЕ СЕРИИ КСЕ

Гамма конденсаторов КСЕ разработана для удовлетворения возможных потребностей клиентов в области промышленного кондиционирования воздуха и холодоснабжения.

Используемые теплообменники высокой мощности изготовлены с рёбрами из алюминия специального профиля «Air Intake» (воздухозаборного) и медных труб с внутренней нарезкой, шаг между рёбрами составляет 2,1 мм для всей гаммы продукции. Они созданы для работы с новыми фреонами и поставляются с закачанным сухим воздухом под давлением (2 бара).



Модель, КСЕ	62C2 H (8 пол)	63C2 H (8 пол)	63D2 H (12 пол)	64D2 H (12 пол)
Номинальная производительность при ΔT 15K (+30/+45/R404a), кВт	51,5	77,2	54,98	73,7
Расход воздуха, м ³ /ч	11700	17550	11280	15040
Внутренняя поверхность, м ²	78,8	118,10	118,10	157,5
Наружная поверхность, м ²	8,70	13,10	13,10	17,50
Уровень звукового давления, dB(A)	69	71	61	62
Соединения теплообменника, In tube (мм)	35	54	35	42
In connect. (SAE)	-----	-----	-----	-----
Out tube (мм)	28	35	28	28
Масса, кг	137	190	190	243
Вентиляторы, n x Ø мм	2x630	3x360	3x630	4x630
Стоимость, Руб. с НДС	113 044	167 880	167 880	219 350

УВАЖАЕМЫЕ КОЛЛЕГИ И ПАРТНЕРЫ!

Представляем Вашему вниманию акцию на теплообменное оборудование ECO.

Цены указаны в рублях включая НДС. Цены окончательные и не зависят от курса Евро!

Предложение ограничено и действует для определенного количества оборудования указанного выше и имеющегося на складе.

Запросить подробную информацию по условиям акции Вы сможете у Вашего менеджера.