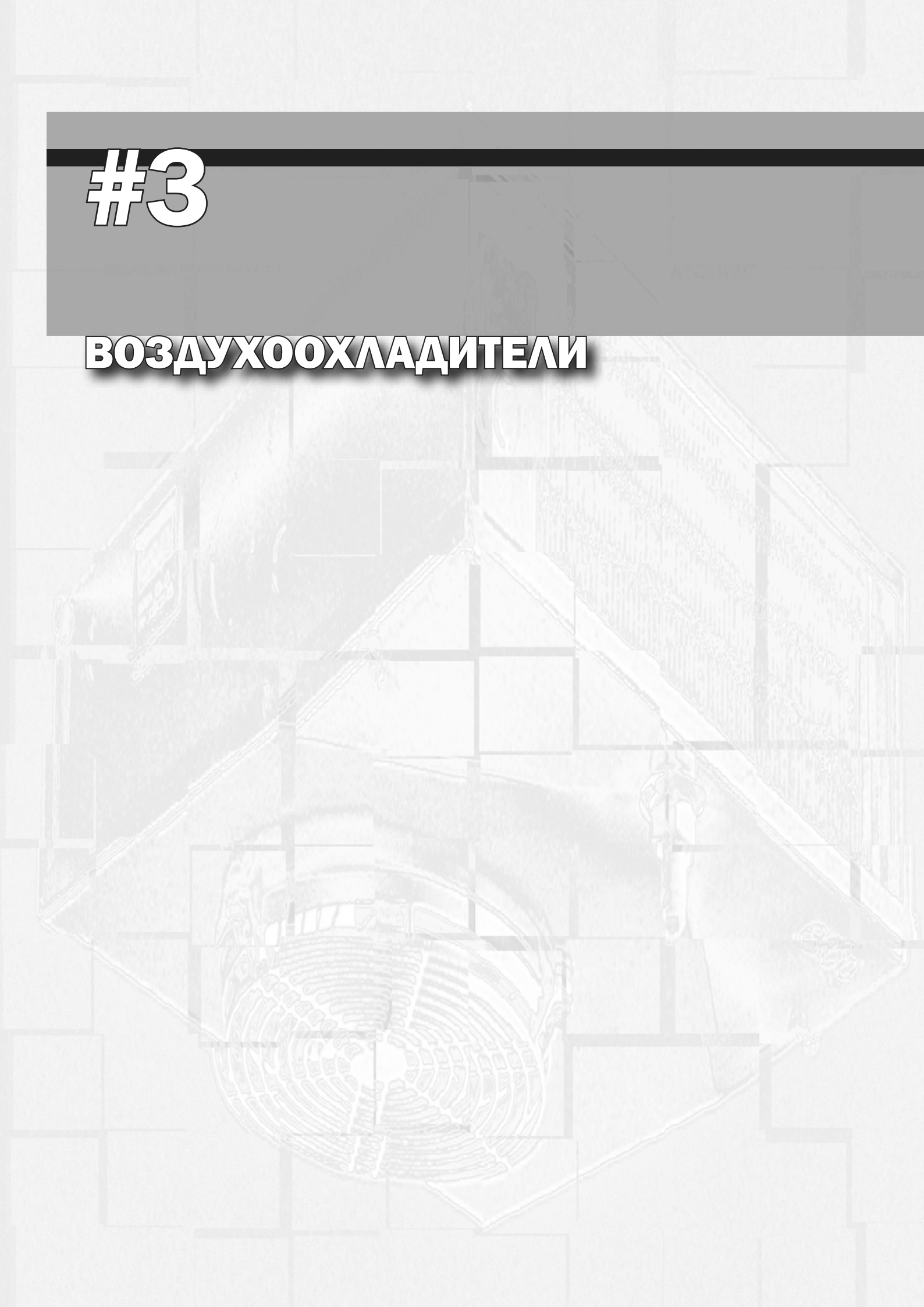
#3

ВОЗДУХООХЛАДИТЕЛИ



1. ВОЗДУХООХЛАДИТЕЛИ KARYER 143

KARYER 143

1.1 Потолочные кубические воздухоохладители серии EA 144

Потолочные кубические воздухоохладители KARYER серии EA
с шагом оребрения 4 и 6 мм 144

Потолочные кубические воздухоохладители KARYER серии EA
с шагом оребрения 8 и 10 мм 146

1.2 Потолочные двухпоточные воздухоохладители серии ED 150

Потолочные двухпоточные воздухоохладители KARYER серии ED
с шагом оребрения 4 и 7 мм 150

1.3 Потолочные угловые воздухоохладители серии EG 152

Потолочные угловые воздухоохладители KARYER серии EG с шагом оребрения 4 и 7 мм .. 152

1.4 Воздухоохладители специальных серий 156

Воздухоохладители серии EA-DA 156

Двухпоточные воздухоохладители серии ED-DP 156

Воздухоохладители серии EM 157

Испарители шоковой заморозки серии EK 157

2. ВОЗДУХООХЛАДИТЕЛИ ECO MODINE 158

ECO MODINE 158

2.1 Потолочные воздухоохладители серии EVS 159

Потолочные воздухоохладители ECO (Италия) серии EVS
Расстояние между ребрами 3,5/7 мм 159

Потолочные воздухоохладители ECO серии EVS/B
Расстояние между ребрами 4,5/9 мм 160

2.2 Потолочные воздухоохладители серии MIC 161

Потолочные воздухоохладители ECO серии MIC
Расстояние между ребрами 4,5/9 мм (двухсторонняя раздача воздуха) 161

2.3 Настенные воздухоохладители серии EP 162

Настенные компактные воздухоохладители ECO серии EP
Расстояние между ребрами 3,5/7 мм 162

2.4 Потолочные кубические воздухоохладители серии GCE 163

Потолочные кубические воздухоохладители ECO серии GCE
Расстояние между ребрами 4 мм 163

Потолочные кубические воздухоохладители ECO серии GCE.
Расстояние между ребрами 4 мм 164

Потолочные кубические воздухоохладители ECO серии GCE
Расстояние между ребрами 6 мм 165

Потолочные кубические воздухоохладители ECO серии GCE
Расстояние между ребрами 6 мм 166

Потолочные кубические воздухоохладители ECO серии GCE
Расстояние между ребрами 8 мм 167

Потолочные кубические воздухоохладители ECO серии GCE
Расстояние между ребрами 8 мм 168

2.5 Потолочные кубические воздухоохладители серии CTE 169

Потолочные кубические воздухоохладители ECO серии CTE
Расстояние между ребрами 8,5 мм 169

2.6 Потолочные двухпоточные воздухоохладители серии GDE 170

Потолочные воздухоохладители ECO серии GDE
Потолочные воздухоохладители ECO серии GDE
Расстояние между ребрами 4 мм 170

Потолочные воздухоохладители ECO серии GDE
Расстояние между ребрами 4 мм 171

Потолочные воздухоохладители ECO серии GDE
Расстояние между ребрами 7 мм 172

Потолочные воздухоохладители ECO серии GDE
Расстояние между ребрами 7 мм 173

2.7 Коммерческие и промышленные воздухоохладители, шокфростеры 174

Потолочные воздухоохладители серии ICE 174

Потолочные воздухоохладители с двухсторонней раздачей воздуха серии IDE 174

Шокфростеры серии SRE 175

3. ВОЗДУХООХЛАДИТЕЛИ BELIEF 176

BELIEF 176

3.1 Потолочные воздухоохладители серии BS-TEB 176

Потолочные компактные воздухоохладители серии BS-TEB 176

Потолочные воздухоохладители серии BS-TEB ... M
Шаг оребрения 3,5...7 мм 176

Потолочные воздухоохладители серии BS-TEB ... L
Шаг оребрения 4,5...9 мм 177

3.2 Потолочные воздухоохладители серии BS-TEM 179

Потолочные воздухоохладители Belief серии BS-TEM 179

Москва (495) 602-04-98
Краснодар (861) 279-65-82
Волгоград (8442) 54-15-52
Уфа (347) 286-54-30
Новосибирск (383) 206-26-45
Владивосток (423) 205-33-97
Воронеж (473) 220-29-67
Ростов-на-Дону (863) 294-06-36
Казань (843) 500-08-98
Екатеринбург (343) 372-12-00
Красноярск (391) 227-46-95
Белгород (4722) 23-19-32
Н.Новгород (831) 242-22-91
Самара (846) 212-03-17
Омск (3812) 43-37-17
Иркутск (3952) 55-91-90

3.3 Потолочные двухпоточные воздухоохладители серии BS-TEM D.....181

Потолочные двухпоточные воздухоохладители Belief серии BS-TEM D
Среднетемпературная серия (шаг оребрения 4,5 мм)
4-х полюсные вентиляторы (1320 об/мин) 182

6-ти полюсные вентиляторы (930 об/мин)..... 183

Потолочные двухпоточные воздухоохладители Belief серии BS-TEM D
Низкотемпературная серия (шаг оребрения 7 мм)
4-х полюсные вентиляторы (1320 об/мин) 184

6-ти полюсные вентиляторы (930 об/мин).....185

3.4 Потолочные наклонные воздухоохладители серии BS-TEF.....187

Потолочные наклонные воздухоохладители BELIEF серии BS-TEF...M
Расстояние между ребрами 4,5 мм 187

Потолочные наклонные воздухоохладители BELIEF серии BS-TEF...L
Расстояние между ребрами 7 мм.....189

4. Запасные части для воздухоохладителей и конденсаторов 192

4.1 ТЭНы оттайки воздухоохладителей.....192

ТЭНы оттайки воздухоохладителей ECO (Италия) 192

ТЭНы оттайки воздухоохладителей Belief.....193

ТЭНы оттайки воздухоохладителей Karyer 194

5. ГРЕЮЩИЕ КАБЕЛИ.....195

AKO ELECTRONICA 195

5.1 Греющие кабели производства AKO ELECTRONICA (Испания) 195

Гибкие греющие кабели с постоянной мощностью 195

Кабель обогрева дренажа низкой мощности в силиконовой изоляции AKO-7138x.....196

Саморегулирующийся греющий кабель AKO-1221.....196

Термоусадочные наконечники для греющих кабелей AKO.....196

5.2 Комплекты греющих кабелей производства AKO ELECTRONICA.....197

Стандарты Eurovent

ENV 328	Температура входа воздуха 0°C при Hr=0%, температура испарения -8°C, R404a
SC2	Температура входа воздуха 0°C при Hr=75%, температура испарения -8°C, R404a
SC3	Температура входа воздуха -18°C при Hr=85%, температура испарения -25°C, R404a

Москва (495) 602-04-98
Краснодар (861) 279-65-82
Волгоград (8442) 54-15-52
Уфа (347) 286-54-30
Новосибирск (383) 206-26-45
Владивосток (423) 205-33-97
Воронеж (473) 220-29-67
Ростов-на-Дону (863) 294-06-36
Казань (843) 500-08-98
Екатеринбург (343) 372-12-00
Красноярск (391) 227-46-95
Белгород (4722) 23-19-32
Н.Новгород (831) 242-22-91
Самара (846) 212-03-17
Омск (3812) 43-37-17
Иркутск (3952) 55-91-90

KARYER

Турецкая компания KARYER является одним из лидеров по выпуску теплообменного оборудования, как серийного, так и по специальным заказам. С 1978 года KARYER успешно конкурирует на рынке теплообменного оборудования.
В 2017 году компания расширила свои производственные мощности до 48.000 м2 со штатом сотрудников 600 человек и экспортирует свою продукцию в 75 стран мира на 6 континентах. Около 60% торгового оборота компании составляют экспортные продажи. Компания ведёт свою деятельность в соответствии с международным стандартом ISO 9001:2008 и выпускает продукцию, соответствующую сертификатам EUROVENT.
KARYER, как компания с ориентированным на клиента подходом, предлагает гибкие решения и широкий ассортимент продукции, специализируется преимущественно на производстве медно-алюминиевых и алюминиевых теплообменников. Также компания занимается разработкой нового оборудования, совместимого с хладагентами R290 (пропан), R600a (изобутан) и R744 (CO_2), которые находят всё более широкое применение.
В производстве используются только компоненты ведущих европейских производителей, в частности вентиляторы производства ZIEHL-ABEGG и EBM.

Кубические воздухоохладители серии ***EA*** производительностью от 1 до 250 кВт предназначены для работы в магазинах, складах, супермаркетах.
Так же в линейку входят модели ***EA-HL*** с более высокими корпусами и вентиляторами диаметром 500 мм.
Воздухоохладители данной серии имеют шаг ребра 4.2, 6, 7, 8 и 10 мм.

Двухпоточные воздухоохладители серии ***ED*** производительностью от 2 до 105 кВт и угловые воздухоохладители серии ***EG*** производительностью от 1 до 17 кВт используются в коммерческих и промышленных холодильных камерах.
Воздухоохладители данных серий имеют шаг ребра 4.2 и 7 мм.
Теплообменная поверхность отличается компактностью и высокой эффективностью.

Помимо воздухоохладителей и шокфростеров на традиционных хладагентах, компания KARYER производит широкий ассортимент испарителей и воздухоохладителей для работы с раствором ***пропиленгликоля*** в качестве теплоносителя (серии ***EA-G, ED-G, EG-G***) и испарителей для работы с ***R744 (CO_2)*** (серии ***EA-PC, ED-DC, EG-DC***).

Все испарители могут опционально поставляться без ТЭНов оттайки либо с исполнением под оттайку горячим газом или сторонним теплоносителем на основе пропиленгликоля. Также для всех испарителей доступны к заказу исполнение с антикоррозионным эпоксидным покрытием ламелей, корпусом из нержавеющей стали, с EC-вентиляторами.

Потолочные кубические воздухоохладители KARYER серии EA с шагом оребрения 4 и 6 мм

Наименование	Код заказа	Qo SC2*, кВт	Шаг ребра, мм	Поверхность теплообмена, м²	Расход воздуха м³/ч	Длина воздушной струи, м
EA-240AE4-C01	03 80 35	9,9	4,2	58,6	3800	10,8
EA-340AE4-C01	03 80 38	14,7	4,2	87,6	5700	11,2
EA-130AE6-C05	03 89 26	1,8	6	11,5	900	5,2
EA-130AC6-C01	03 80 78	2,0	6	7,7	1100	7,0
EA-130BE6-C05	03 89 28	2,5	6	15,1	900	5,9
EA-130BE6-C01	03 80 81	2,9	6	15,1	1100	7,0
EA-230AC6-C01	03 80 82	3,9	6	14,5	2100	6,0
EA-230AE6-C05	03 89 30	4,0	6	21,9	1500	5,5
EA-230BC6-C01	03 80 84	4,6	6	18,1	2400	7,0
EA-230BE6-C05	03 89 32	4,6	6	27,2	1800	6,2
EA-230BE6-C01	03 80 85	5,3	6	27,2	2100	7,0
EA-140AE6-C01	03 81 10	5,3	6	21,0	2300	11,0
EA-330AC6-C05	03 89 33	5,7	6	23,7	2800	6,8
EA-330AE6-C05	03 89 34	6,3	6	35,6	2400	6,1
EA-330AC6-C01	03 80 86	6,4	6	23,7	3300	7,0
EA-235AC6-C01	03 80 97	7,0	6	21,9	4100	11,4
EA-330AE6-C01	03 80 87	7,1	6	35,6	2800	6,0
EA-235AE6-C01	03 80 98	7,7	6	32,8	3400	10,3
EA-430AE6-C01	03 80 89	9,4	6	47,9	3700	7,2
EA-335AC6-C01	03 81 00	10,4	6	32,9	6100	11,9
EA-240AE6-C01	03 81 13	10,6	6	42,2	4500	11,0
EA-530AE6-C01	03 80 91	11,1	6	55,8	4400	7,3
EA-245AC6-C01	03 81 27	13,4	6	38,4	9000	17,5
EA-340AE6-C01	03 81 16	15,7	6	63,0	6800	11,0
EA-250AC6-C02	03 81 43	18,4	6	49,7	13100	22,0
EA-535AE6-C01	03 81 07	19,7	6	82,2	8400	11,7
EA-250AE6-C02	03 81 45	22,6	6	74,5	11200	20,3
EA-350AC6-C02	03 81 49	27,8	6	74,5	19600	23,0
EA-350AG6-C02	03 81 53	36,4	6	148,8	14600	19,7
EA-450AE6-C02	03 81 57	45,3	6	149,0	22400	22,1
EA-450AG6-C02	03 81 59	46,5	6	198,2	19500	20,6

* – холодопроизводительность указана в соответствии со стандартом SC2: Твх= 0°C, То=-8°C, R404

Москва (495) 602-04-98
Краснодар (861) 279-65-82
Волгоград (8442) 54-15-52
Уфа (347) 286-54-30
Новосибирск (383) 206-26-45
Владивосток (423) 205-33-97
Воронеж (473) 220-29-67
Ростов-на-Дону (863) 294-06-36
Казань (843) 500-08-98
Екатеринбург (343) 372-12-00
Красноярск (391) 227-46-95
Белгород (4722) 23-19-32
Н.Новгород (831) 242-22-91
Самара (846) 212-03-17
Омск (3812) 43-37-17
Иркутск (3952) 55-91-90

Объем труб, дм3	Мощность электрической оттайки, кВт	Масса, кг	Цена, EURO с НДС
12,4	6	73	1 560,00
18,1	8,8	101	2 116,00
3.2	1,9	21	577,49
2,2	1,7	22	531,90
4,2	2,7	25	640,99
4,2	2,2	29	682,49
3,7	3,2	33	785,29
6,2	3,6	30	833,49
4,6	4,0	37	864,39
7,2	4,3	37	939,39
27,2	4,3	44	1 009,00
5,7	3,3	42	941,79
6,7	5,6	38	1 055,00
10,0	5,6	47	1 203,00
6,7	5,2	48	1 129,00
21,9	4,3	48	1 050,00
10,0	5,2	56	1 314,00
32,8	5,4	57	1 256,00
47,9	7,4	72	1 666,00
9,7	6,4	67	1 422,00
11,9	6,6	70	1 560,00
55,8	8,6	83	1 883,00
11,5	7,6	78	1 643,00
17,0	9,9	97	2 068,00
14,0	9,3	97	1 886,00
82,2	13,0	124	2 603,00
21,0	14,8	115	2 355,00
21,0	13,5	139	2 718,00
41,3	21,6	209	3 963,00
42,0	28,0	215	4 484,00
55,1	28,0	472	5 064,00

Потолочные кубические воздухоохладители KARYER серии EA с шагом оребрения 8 и 10 мм

Наименование	Код заказа	Qo SC3*, кВт	Шаг ребра, мм	Поверхность теплообмена, м²	Расход воздуха м³/ч	Длина воздушной струи, м
EA-130BE8-C05	03 89 44	1,6	8	11,6	1000	6,1
EA-230AC8-C05	03 89 45	2,1	8	11,3	1900	6,5
EA-230AC8-C01	03 81 64	2,5	8	11,3	2300	7,3
EA-230BC8-C05	03 89 47	2,5	8	14,0	2200	7,0
EA-230BC8-C01	03 81 66	2,9	8	14,0	2500	7,7
EA-330AC8-C01	03 81 68	4,1	8	18,4	3600	7,8
EA-145AC10-C01	03 82 88	4,2	10	12,2	4800	16,6
EA-150AC10-C02	03 83 01	5,8	10	15,8	6900	20,8
EA-150AG10-C02	03 83 05	8,9	10	31,6	5600	18,3
EA-250AC10-C02	03 83 07	11,9	10	31,7	13800	22,0
EA-250AE10-C02	03 83 09	15,6	10	47,5	12300	23,0
EA-350AE10-C02	03 83 15	22,9	10	71,2	18400	22,4
EA-350AG10-C02	03 83 17	27,1	10	94,7	16700	21,0
EA-450AE10-C02	03 83 21	31,5	10	95,0	24600	23,4
EA-450AG10-C02	03 83 23	33,9	10	126,3	22300	21,9

* – холодопроизводительность указана в соответствии со стандартом SC3: Твх= -18°C, То=-25°C, R404

Москва (495) 602-04-98
Краснодар (861) 279-65-82
Волгоград (8442) 54-15-52
Уфа (347) 286-54-30
Новосибирск (383) 206-26-45
Владивосток (423) 205-33-97
Воронеж (473) 220-29-67
Ростов-на-Дону (863) 294-06-36
Казань (843) 500-08-98
Екатеринбург (343) 372-12-00
Красноярск (391) 227-46-95
Белгород (4722) 23-19-32
Н.Новгород (831) 242-22-91
Самара (846) 212-03-17
Омск (3812) 43-37-17
Иркутск (3952) 55-91-90

Объем труб, дм3	Мощность электрической оттайки, кВт	Масса, кг	Цена, EURO с НДС
4,2	3,4	25	661,09
4,1	4,5	27	728,29
4,1	4,5	27	786,99
4,6	5,4	33	806,69
4,6	5,4	33	866,29
6,7	7,0	38	1 119,00
5,7	4,1	41	971,79
15,8	4,9	54	1 132,00
13,8	7,8	79	1 650,00
14,0	9,3	97	1 875,00
21,0	14,8	139	2 344,00
31,5	21,6	160	3 325,00
41,3	21,6	200	3 870,00
42,0	28,0	209	4 413,00
55,1	28,0	259	5 030,00

Характеристики вентиляторов

Наименование	Вентилятор		
	NxD (мм)	Потребляемая мощность, Вт	Потребляемый ток, А
EA-130AC6-C01	1x300	1x66	1x0,29
EA-130BE6-C01			
EA-130AE6-C05	1x300	1x120	1x0,87
EA-130BE6-C05			
EA-130BE8-C05			
EA-140AE6-C01	1x400	1x204	1x0,9
EA-145AC10-C01	1x450	1x481	1x2,32
EA-150AC10-C02	1x500	1x726	1x1,29
EA-150AG10-C02		1x840	1x1,45
EA-230AC6-C01	2x300	2x66	2x0,29
EA-230BC6-C01			
EA-230BE6-C01		2x71	2x0,31
EA-230AC8-C01			
EA-230BC8-C01			
EA-230AE6-C05		2x120	2x0,87
EA-230BE6-C05			
EA-230AC8-C05			
EA-230BC8-C05			
EA-235AC6-C01	2x350	2x162	2x0,71
EA-235AE6-C01			
EA-240AE6-C01	2x400	2x204	2x0,9
EA-240AE4-C01			
EA-245AC6-C01	2x450	2x473	2x2,28
EA-250AC6-C02	2x500	2x840	2x1,45
EA-250AC10-C02			
EA-250AE10-C02			
EA-250AE6-C02			
EA-330AC6-C01	3x300	3x66	3x0,29
EA-330AE6-C01			
EA-330AC8-C01		3x72	3x0,72
EA-330AC6-C05		3x120	3x0,87
EA-330AE6-C05			
EA-335AC6-C01	3x350	3x157	3x0,69
EA-340AE6-C01	3x400	3x204	3x0,9
EA-340AE4-C01			
EA-350AE10-C02	3x500	3x840	3x1,45
EA-350AG10-C02			
EA-350AC6-C02			
EA-350AG6-C02			
EA-430AE6-C01	4x300	4x71	4x0,31
EA-450AG6-C02	4x500	4x840	4x1,45
EA-450AE10-C02			
EA-450AG10-C02			
EA-450AE6-C02			
EA-530AE6-C01	5x300	5x71	5x0,31
EA-535AE6-C01	5x350	5x162	5x0,71

Москва (495) 602-04-98
Краснодар (861) 279-65-82
Волгоград (8442) 54-15-52
Уфа (347) 286-54-30
Новосибирск (383) 206-26-45
Владивосток (423) 205-33-97
Воронеж (473) 220-29-67
Ростов-на-Дону (863) 294-06-36
Казань (843) 500-08-98
Екатеринбург (343) 372-12-00
Красноярск (391) 227-46-95
Белгород (4722) 23-19-32
Н.Новгород (831) 242-22-91
Самара (846) 212-03-17
Омск (3812) 43-37-17
Иркутск (3952) 55-91-90

Габаритные и присоединительные размеры

Наименование	Габариты			Присоединительные размеры	
	длина, мм	ширина, мм	высота, мм	вход, мм	выход, мм
EA-130AC6-C01	727	517	445	9,52	19
EA-130AE6-C05		567			
EA-130BE6-C01	867				
EA-130BE6-C05					
EA-130BE8-C05					
EA-140AE6-C01	857	636	605	12,7	28
EA-145AC10-C01	1007	590	645		22
EA-150AC10-C02	1157		685		28
EA-150AG10-C02		690		15,9	35
EA-230AC8-C01	1107	517	445	9,52	19
EA-230AC8-C05					
EA-230AC6-C01					22
EA-230AE6-C05		567			
EA-230BC6-C01	1307	517			
EA-230BE6-C01		567		12,7	28
EA-230BE6-C05					
EA-230BC8-C01		577		9,52	19
EA-230BC8-C05					
EA-235AE6-C01		573	525	12,7	28
EA-235AC6-C01		523			
EA-240AE4-C01	1407	636	605	15,9	
EA-240AE6-C01					35
EA-245AC6-C01	1707	590	645	22	28
EA-250AC10-C02	2007	590	685	15,9	35
EA-250AC6-C02				22	
EA-250AE10-C02		640		19	42
EA-250AE6-C02					
EA-330AC6-C01	1607	517	445	12,7	28
EA-330AC8-C01					
EA-330AC6-C05		567			
EA-330AE6-C01					
EA-330AE6-C05					
EA-335AC6-C01	1807	523	525	15,9	
EA-340AE4-C01	1957	636	605	19	42
EA-340AE6-C01					
EA-350AC6-C02	2857	590	685	22	54
EA-350AE10-C02		640		22	
EA-350AG10-C02		690		28	
EA-350AG6-C02				42	
EA-430AE6-C01	2057	567	445	15,9	28
EA-450AE6-C02	3707	640	685	42	54
EA-450AE10-C02				28	
EA-450AG10-C02		690			
EA-450AG6-C02				42	
EA-530AE6-C01	2357	567	445	15,9	35
EA-535AE6-C01	2807	573	525	22	42

Потолочные двухпоточные воздухоохладители KARYER серии ED с шагом оребрения 4 и 7 мм

Наименование	Код заказа	Цена, EURO с НДС	Qo SC2*, кВт	Qo SC3**, кВт	Шаг ребра, мм	Поверхность теплообмена, м²
ED-230AC4-C21	03 85 66	1 147,00	5,7	-	4,2	25,4
ED-230AE4-C21	03 85 67	1 238,00	6,2	-	4,2	37,9
ED-330AC4-C21	03 85 68	1 545,00	8,4	-	4,2	38,0
ED-235AC4-C21	03 85 74	1 448,00	9,3	-	4,2	36,5
ED-240AE4-C21	03 85 83	2 133,00	14,4	-	4,2	73,0
ED-245AE4-C23	03 85 91	2 608,00	21,3	-	4,2	97,4
ED-340AE4-C21	03 85 85	3 007,00	21,7	-	4,2	109,6
ED-230AC7-C21	03 86 12	1 140,00	4,4	3,2	7	15,9
ED-230AE7-C21	03 86 13	1 249,00	5,1	3,5	7	23,7
ED-330AC7-C21	03 86 14	1 550,00	6,4	4,7	7	23,8
ED-330AE7-C21	03 86 15	1 730,00	7,7	5,4	7	35,8
ED-240AE7-C21	03 86 29	2 119,00	12,1	9,5	7	45,8
ED-340AE7-C21	03 86 31	2 976,00	18,1	13,8	7	68,7
ED-440AE7-C21	03 86 33	3 814,00	24,2	18,5	7	91,6

* – холодопроизводительность указана в соответствии со стандартом SC 2: Твх= 0°C, То=-8°C, R404

** – холодопроизводительность указана в соответствии со стандартом SC3: Твх= -18°C, То=-25°C, R404

Характеристики вентиляторов

Наименование	Вентилятор		
	NxD (мм)	Потребляемая мощность, Вт	Потребляемый ток, А
ED-230AC4-C21	2x300	2x69	2x0,29
ED-230AE4-C21			
ED-230AC7-C21			
ED-230AE7-C21			
ED-235AC4-C21	2x350	2x154	2x0,68
ED-240AE4-C21	2x400	2x200	2x0,89
ED-240AE7-C21			
ED-245AE4-C23	2x450	2x323	2x1,41
ED-330AC4-C21	3x300	3x69	3x0,29
ED-330AC7-C21			
ED-330AE7-C21			
ED-340AE4-C21	3x400	3x200	3x0,89
ED-340AE7-C21			
ED-440AE7-C21	4x400	4x200	4x0,89

Москва (495) 602-04-98
Краснодар (861) 279-65-82
Волгоград (8442) 54-15-52
Уфа (347) 286-54-30
Новосибирск (383) 206-26-45
Владивосток (423) 205-33-97
Воронеж (473) 220-29-67
Ростов-на-Дону (863) 294-06-36
Казань (843) 500-08-98
Екатеринбург (343) 372-12-00
Красноярск (391) 227-46-95
Белгород (4722) 23-19-32
Н.Новгород (831) 242-22-91
Самара (846) 212-03-17
Омск (3812) 43-37-17
Иркутск (3952) 55-91-90

Расход воздуха м3/ч	Длина воздушной струи, м	Объем труб, дм3	Мощность электрической оттайки, кВт	Масса, кг
2600	2x5,4	5,1	4,0	55
2300	2x4,9	7,2	4,0	60
3800	2x6,8	7,7	6,0	75
4900	2x8,4	8,0	7,2	67
5900	2x8,9	14,8	7,2	98
8500	2*10,9	21,3	9,6	125
8800	2x11,2	22,2	10,8	136
2500	2x5,6	5,9	4,0	54
2200	2x5,2	7,2	4,0	58
3700	2x7,2	7,7	6,0	73
3300	2x6,6	11,6	6,0	80
5500	2x9,4	14,8	7,2	94
8300	2x11,9	22,2	10,8	130
14300	2x13,2	29,6	14,6	166

Габаритные и присоединительные размеры

<table>
<tr><th rowspan="2">Наименование</th><th colspan="3">Габариты</th><th colspan="2">Присоединительные размеры</th></tr>
<tr><th>длина, мм</th><th>ширина, мм</th><th>высота, мм</th><th>вход, мм</th><th>выход, мм</th></tr>
<tr><td>ED-230AC4-C21</td><td rowspan="4">1308</td><td rowspan="4">1030</td><td rowspan="4">305</td><td rowspan="5">12,7</td><td rowspan="5">28</td></tr>
<tr><td>ED-230AE4-C21</td></tr>
<tr><td>ED-230AC7-C21</td></tr>
<tr><td>ED-230AE7-C21</td></tr>
<tr><td>ED-235AC4-C21</td><td rowspan="3">1508</td><td>1030</td><td>367</td></tr>
<tr><td>ED-240AE4-C21</td><td rowspan="2">1210</td><td rowspan="2">467</td><td rowspan="2">15,9</td><td rowspan="2">35</td></tr>
<tr><td>ED-240AE7-C21</td></tr>
<tr><td>ED-245AE4-C23</td><td>1908</td><td>1210</td><td>441</td><td>22</td><td>42</td></tr>
<tr><td>ED-330AC4-C21</td><td rowspan="3">1808</td><td rowspan="3">1030</td><td rowspan="3">305</td><td rowspan="2">12,7</td><td rowspan="3">28</td></tr>
<tr><td>ED-330AC7-C21</td></tr>
<tr><td>ED-330AE7-C21</td><td>15,9</td></tr>
<tr><td>ED-340AE4-C21</td><td rowspan="2">2108</td><td rowspan="2">1210</td><td rowspan="2">467</td><td rowspan="2">19</td><td rowspan="2">42</td></tr>
<tr><td>ED-340AE7-C21</td></tr>
<tr><td>ED-440AE7-C21</td><td>2708</td><td>1210</td><td>467</td><td>22</td><td>54</td></tr>
</table>

Потолочные угловые воздухоохладители KARYER серии EG с шагом оребрения 4 и 7 мм

Наименование	Код заказа	Цена, EURO с НДС	Qo SC2*, кВт	Qo SC3**, кВт	Шаг ребра, мм	Поверхность теплообмена, м²
EG-125AC4-C23	03 86 75	307,29	1,2	-	4,2	5,9
EG-225AC4-C23	03 86 93	517,49	2,8	-	4,2	11,8
EG-325AB4-C23	03 87 08	669,19	3.6	-	4,2	13,3
EG-225BC7-C23	03 88 16	547,29	2,1	1,4	7	7,4
EG-325AC7-C23	03 88 25	750,39	3,1	2,1	7	11,2
EG-425AC7-C23	03 88 43	935,39	4,3	2,8	7	14,9

* – холодопроизводительность указана в соответствии со стандартом SC2: Твх= 0°C, То=-8°C, R404
** – холодопроизводительность указана в соответствии со стандартом SC3: Твх= -18°C, То=-25°C, R404

Характеристики вентиляторов

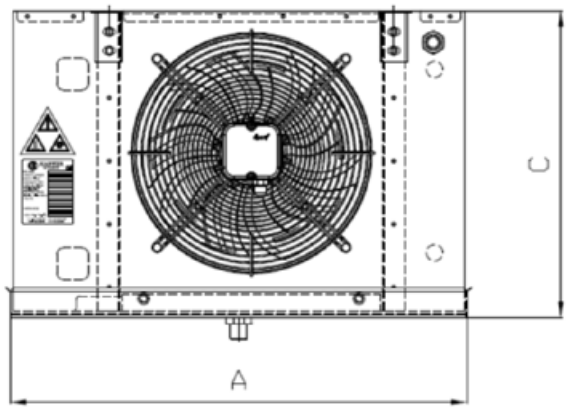
Наименование	Вентилятор		
	NxD (мм)	Потребляемая мощность, Вт	Потребляемый ток, А
EG-125AC4-C23	1x250	1x65	1x0,41
EG-225AC4-C23	2x250	2x65	2x0,41
EG-225BC7-C23			
EG-325AB4-C23	3x250	3x65	3x0,41
EG-325AC7-C23			
EG-425AC7-C23	4x250	4x65	4x0,41

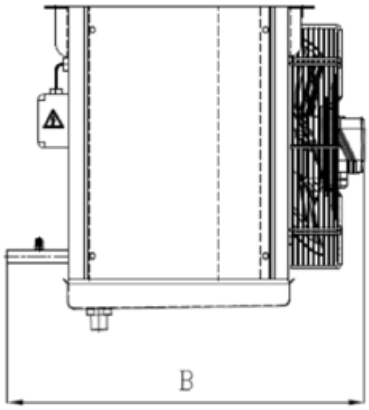
Габаритные и присоединительные размеры

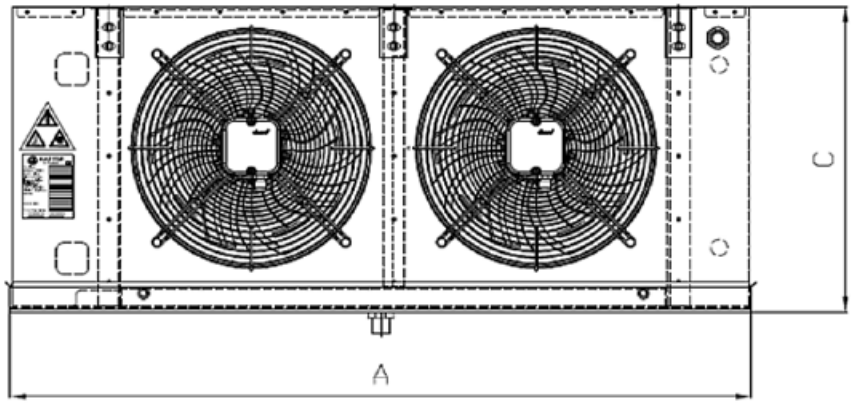
Наименование	Габариты			Присоединительные размеры	
	длина, мм	ширина, мм	высота, мм	вход, мм	выход, мм
EG-125AC4-C23	900	685	245	9,52	9,52
EG-225AC4-C23	1500				15,9
EG-225BC7-C23	1025		370		
EG-325AB4-C23	2100		245		
EG-325AC7-C23				12,7	19
EG-425AC7-C23	2700		245		

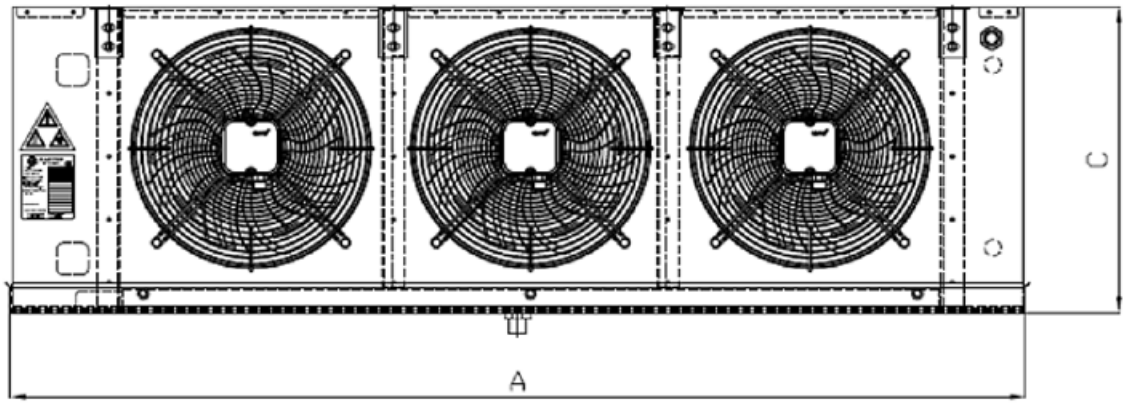
Москва (495) 602-04-98
Краснодар (861) 279-65-82
Волгоград (8442) 54-15-52
Уфа (347) 286-54-30
Новосибирск (383) 206-26-45
Владивосток (423) 205-33-97
Воронеж (473) 220-29-67
Ростов-на-Дону (863) 294-06-36
Казань (843) 500-08-98
Екатеринбург (343) 372-12-00
Красноярск (391) 227-46-95
Белгород (4722) 23-19-32
Н.Новгород (831) 242-22-91
Самара (846) 212-03-17
Омск (3812) 43-37-17
Иркутск (3952) 55-91-90

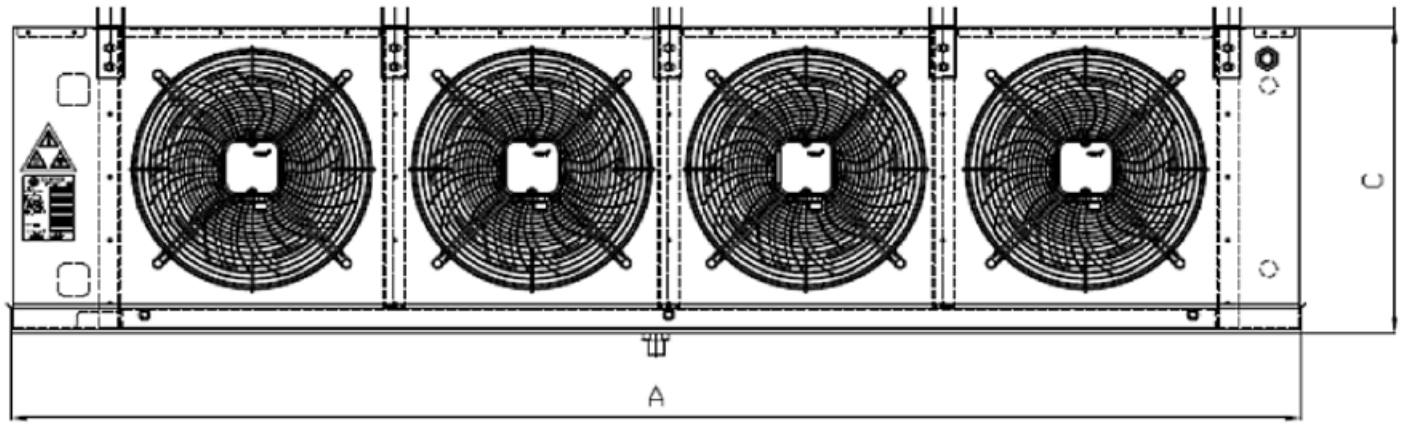
Расход воздуха м3/ч	Длина воздушной струи, м	Объем труб, дм3	Мощность электрической оттайки, кВт	Масса, кг
700	4,9	1,0	0,6	16
1400	6,6	2,0	1,2	27
2300	9,0	2,2	1,8	35
1100	7,1	2,0	2,2	25
1700	8,9	2,9	3,6	38
2200	10,5	3,9	4,8	47





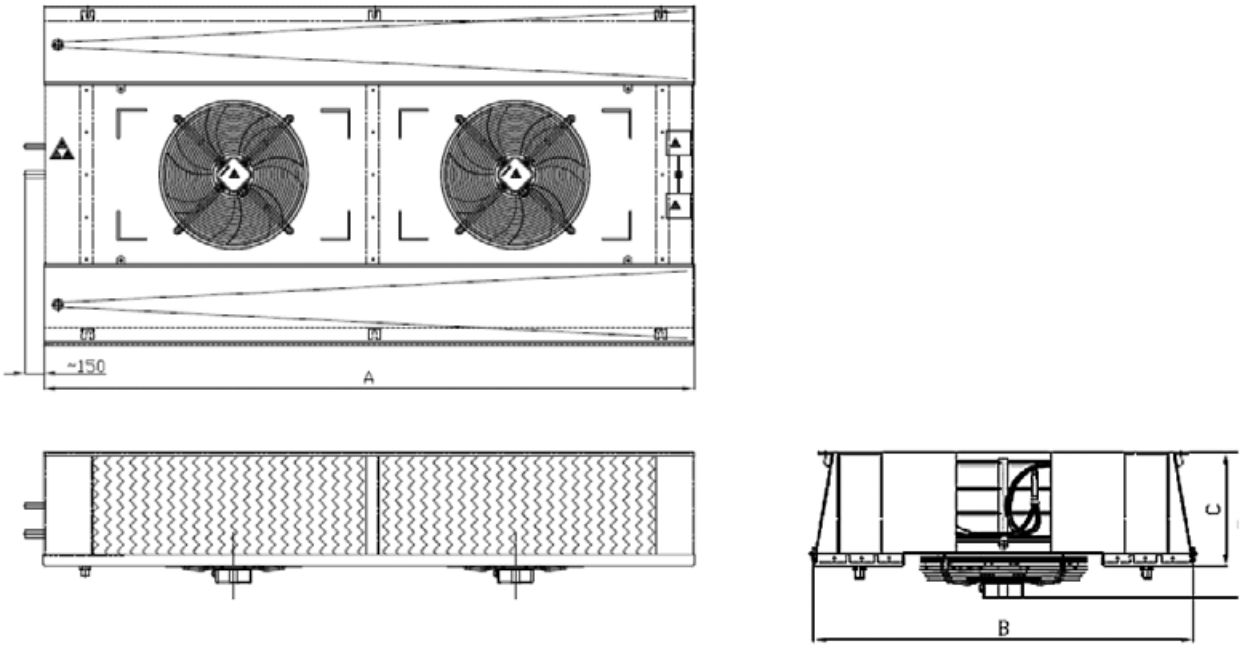




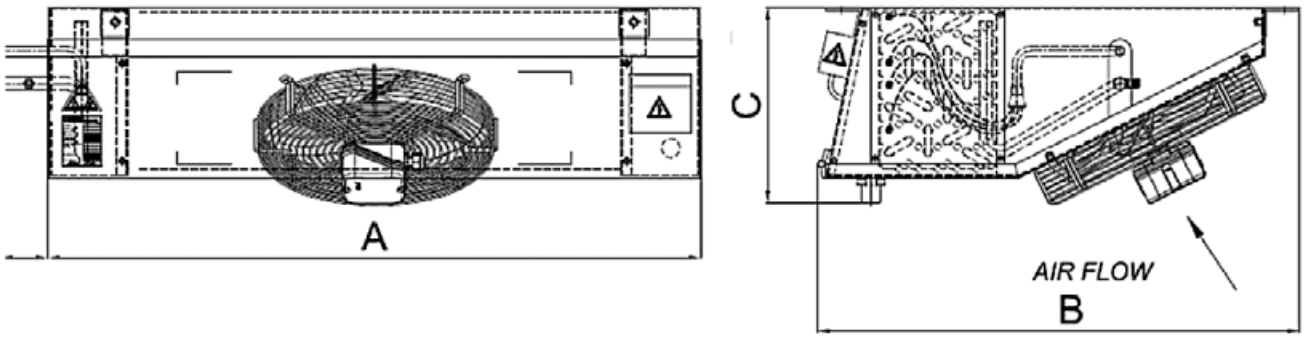


Потолочные кубические воздухоохладители KARYER серии EA

Москва (495) 602-04-98
Краснодар (861) 279-65-82
Волгоград (8442) 54-15-52
Уфа (347) 286-54-30
Новосибирск (383) 206-26-45
Владивосток (423) 205-33-97
Воронеж (473) 220-29-67
Ростов-на-Дону (863) 294-06-36
Казань (843) 500-08-98
Екатеринбург (343) 372-12-00
Красноярск (391) 227-46-95
Белгород (4722) 23-19-32
Н.Новгород (831) 242-22-91
Самара (846) 212-03-17
Омск (3812) 43-37-17
Иркутск (3952) 55-91-90



Потолочные двухпоточные воздухоохладители серии ED



Потолочные угловые воздухоохладители серии EG

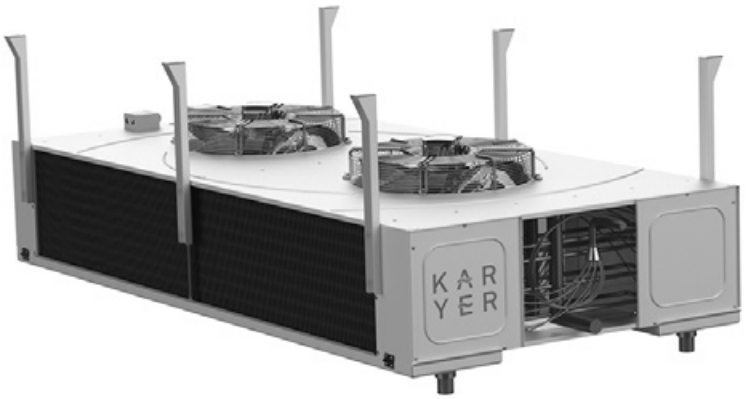
Воздухоохладители серии EA-DA

Воздухоохладители серии EA-DA с диапазоном производительности от 2,00 до 56,00 кВт, предназначенные для фрукто- и овощехранилищ, способны удовлетворить практически любые потребности в холоде.
Воздухоохладители оснащены мощными вентиляторами, работающими на продув; шаг ребра 7 мм.

EA-DA

Двухпоточные воздухоохладители серии ED-DP

Двухпоточные воздухоохладители серии ED-DP для подготовительных и разделочных цехов, кухонь и камер с постоянно работающим персоналом. Имеют диапазон производительности от 1,00 до 100,00 кВт. Главной особенностью этой серии является низкая скорость воздушного потока и верхний забор воздуха. Шаг ребра 4,2 мм и 7 мм.



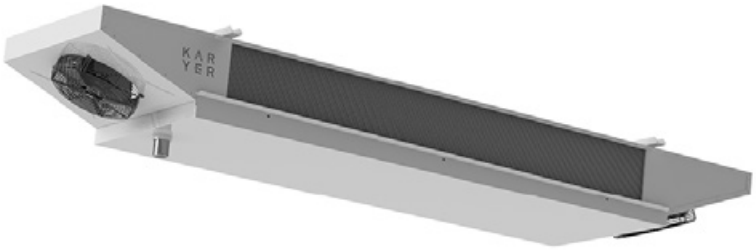
ED-DP

Воздухоохладители специальных серий – по запросу

Москва (495) 602-04-98
Краснодар (861) 279-65-82
Волгоград (8442) 54-15-52
Уфа (347) 286-54-30
Новосибирск (383) 206-26-45
Владивосток (423) 205-33-97
Воронеж (473) 220-29-67
Ростов-на-Дону (863) 294-06-36
Казань (843) 500-08-98
Екатеринбург (343) 372-12-00
Красноярск (391) 227-46-95
Белгород (4722) 23-19-32
Н.Новгород (831) 242-22-91
Самара (846) 212-03-17
Омск (3812) 43-37-17
Иркутск (3952) 55-91-90

Воздухоохладители серии EM

Воздухоохладители серии EM с диапазоном производительности от 2,75 до 12,50 кВт предназначены для малых и средних холодильных камер. Воздухоохладители серии EM имеют низкие скорости потока воздуха.
Шаг ребра воздухоохладителей 4,2 мм и 6 мм.



EM

Испарители шоковой заморозки серии EK

Испарители шоковой заморозки серии EK с диапазоном производительности от 6,00 до 115,00 кВт используются для быстрой заморозки хлебобулочных изделий, рыбы, мяса, ягод и фруктов. Шоковая заморозка позволяет сохранить продукты в лучшем товарном виде в течение более длительного времени. Батареи испарителей отличаются своей компактностью. Шаг ребра 10 мм.

EK-K

EK-S

EK-T

ECO™ heat transfer coolers

ECO MODINE

MODINE

Компания ***ECO (входит в концерн MODINE)*** – крупнейший мировой производитель (для европейского рынка производство находится в Италии) высококачественного теплообменного оборудования, которое давно и с успехом применяется многими известными производителями:

- холодильных витрин,
- прилавков,
- холодильных и морозильных шкафов,
- водоохлаждающих установок,
- систем кондиционирования воздуха,
- климатических установок,
- промышленного и коммерческого холодильного оборудования.

ECO поставляет свою продукцию таким известным производителям, как ***Copeland, Dorin, Frascold, Embraco, Carrier*** и многим другим.

Номенклатура выпускаемого фирмой ECO оборудования содержит десятки наименований воздухоохладителей настенного и потолочного исполнения для комплектации холодильных (морозильных) установок, компрессорно-ресиверных агрегатов и другого холодильного оборудования.
В производстве используются только компоненты ведущих европейских производителей, в частности вентиляторы производства ***ZIEHL-ABEGG, EBM***.

Все воздухоохладители фирмы ECO оснащены ТЭНами.

Важнейшим элементом теплообменного оборудования являются *оребренные трубы*. Эффективность работы теплообменника зависит от коэффициента теплоотдачи. Это определяется турбулизацией потока за счет профилирования ребер, внутренним оребрением труб (накаткой), увеличенной поверхностью воротника и плотностью напрессовки ребер (за счет развальцовки труб на ребра), плотным расположением труб и высококачественными материалами.

В 2017 году обновлена линейка воздухоохладителей потолочного исполнения (серий EVS, MIC, EP) для шкафов, витрин и холодильных камер небольшого размера. В 2019 году серия потолочных кубических воздухоохладителей CTE была заменена на серию GCE. Основное отличие от моделей предыдущего поколения состоит в использовании *медных труб с внутренним оребрением*.

Стандарты Eurovent

ENV 328	Температура входа воздуха 0°C при Hr=0%, температура испарения -8°C, R404a
SC2	Температура входа воздуха 0°C при Hr=75%, температура испарения -8°C, R404a
SC3	Температура входа воздуха -18°C при Hr=85%, температура испарения -25°C, R404a

Москва (495) 602-04-98 **Воронеж** (473) 220-29-67 **Белгород** (4722) 23-19-32
Краснодар (861) 279-65-82 **Ростов-на-Дону** (863) 294-06-36 **Н.Новгород** (831) 242-22-91
Волгоград (8442) 54-15-52 **Казань** (843) 500-08-98 **Самара** (846) 212-03-17
Уфа (347) 286-54-30 **Екатеринбург** (343) 372-12-00 **Омск** (3812) 43-37-17
Новосибирск (383) 206-26-45 **Красноярск** (391) 227-46-95 **Иркутск** (3952) 55-91-90
Владивосток (423) 205-33-97

Потолочные воздухоохладители ECO (Италия) серии EVS
Расстояние между ребрами 3,5/7 мм

	EVS 41	EVS 61	EVS 101	EVS 131	EVS 181
Код заказа	03 01 01 1	03 01 02 1	03 01 03 1	03 01 04 1	03 01 05 1
Qo при Твх= 0°C, To=-8°C, Вт, SC2	430	530	840	1010	1700
Расход воздуха куб. м/ч	290	260	580	520	870
Длина воздушной струи, м	3	2,5	5	4,5	4,5
Поверхность теплообмена, кв.м	1,6	2,6	2,8	4,1	5,3
Вентиляторы: N X D (мм)	1x200	1x200	2x200	2x200	3x200
Потребляемая мощность, Вт	53	53	106	106	159
Потребляемый ток, А	0,07	0,07	0,14	0,14	0,21
Мощность эл. оттайки, Вт	480	480	650	680	1080
Объем труб, куб.дм	0,33	0,48	0,54	0,8	1,07
Присоед. р-ры Вход, мм	10	10	10	1/2"SAE	1/2"SAE
Присоед. р-ры Вход, мм	10	10	10	10	16
Габариты: длина (A), мм	411	411	611	611	1111
ширина (B), мм	271	271	471	471	971
высота (C), мм	120	120	120	120	120
Масса, кг.	4,3	4,9	7,1	7,7	11,1
Стоимость с ТЭНами, EURO с НДС	131,79	145,49	191,79	217,29	314,49

	EVS 291	EVS 391	EVS 521
Код заказа	03 01 06 1	03 01 07 1	03 01 08
Qo при Твх= 0°C, To=-8°C, Вт, SC2	2060	2520	3290
Расход воздуха куб. м/ч	780	980	1300
Длина воздушной струи, м	4	4	4
Поверхность теплообмена, кв.м	8,2	12,3	16,6
Вентиляторы: N X D (мм)	3x200	3x200	4x200
Потребляемая мощность, Вт	159	159	212
Потребляемый ток, А	0,21	0,21	0,28
Мощность эл. оттайки, Вт	1200	1200	1600
Объем труб, куб.дм	1,61	2,4	3,2
Присоед. р-ры Вход, мм	1/2"SAE	1/2"SAE	1/2"SAE
Присоед. р-ры Вход, мм	16	16	16
Габариты: длина (A), мм	1111	1111	1461
ширина (B), мм	971	971	1321
высота (C), мм	120	170	170
Масса, кг.	12,1	17	23
Стоимость с ТЭНами, EURO с НДС	350,69	551,99	759,9

Потолочные воздухоохладители ECO серии EVS/B
Расстояние между ребрами 4,5/9 мм

	EVS/B 41	EVS/B 61	EVS/B 101	EVS/B 131	EVS/B 181
Код заказа	03 02 01 1	03 02 02 1	03 02 03 1	03 02 04 1	03 02 05 1
Qo при Твх= 0°C, To=-8°C, Вт, SC2	370	470	720	890	1450
Расход воздуха куб. м/ч	310	280	620	560	930
Длина воздушной струи, м	3	2,5	5	4,5	4,5
Поверхность теплообмена, кв.м	1,3	1,9	2,1	3,2	4,2
Вентиляторы: N X D (мм)	1x200	1x200	2x200	2x200	3x200
Потребляемая мощность, Вт	53	53	106	106	159
Потребляемый ток, А	0,07	0,07	0,14	0,14	0,21
Мощность эл. оттайки, Вт	480	480	650	680	1080
Объем труб, куб.дм	0,33	0,48	0,54	0,8	1,07
Присоед. р-ры Вход, мм	10	10	10	1/2"SAE	1/2"SAE
Присоед. р-ры Вход, мм	10	10	10	16	16
Габариты: длина (A), мм	411	411	611	611	1111
ширина (B), мм	271	271	471	471	971
высота (C), мм	120	120	120	120	120
Масса, кг.	4,3	4,9	7,1	7,7	11,1
Стоимость с ТЭНами, EURO с НДС	169,00	179,00	247,99	264,79	353,39

	EVS/B 291	EVS/B 391
Код заказа	03 02 06 1	03 02 07 1
Qo при Твх= 0°C, To=-8°C, Вт, SC2	1770	2460
Расход воздуха куб. м/ч	830	1050
Длина воздушной струи, м	4	4,5
Поверхность теплообмена, кв.м	6,3	9,5
Вентиляторы: N X D (мм)	3x200	3x200
Потребляемая мощность, Вт	159	159
Потребляемый ток, А	0,21	0,21
Мощность эл. оттайки, Вт	1200	1200
Объем труб, куб.дм	1,61	2,4
Присоед. р-ры Вход, мм	1/2"SAE	1/2"SAE
Присоед. р-ры Вход, мм	16	16
Габариты: длина (A), мм	1111	1111
ширина (B), мм	971	971
высота (C), мм	120	170
Масса, кг.	12,1	17
Стоимость с ТЭНами, EURO с НДС	403,29	610,09

Москва (495) 602-04-98
Краснодар (861) 279-65-82
Волгоград (8442) 54-15-52
Уфа (347) 286-54-30
Новосибирск (383) 206-26-45
Владивосток (423) 205-33-97
Воронеж (473) 220-29-67
Ростов-на-Дону (863) 294-06-36
Казань (843) 500-08-98
Екатеринбург (343) 372-12-00
Красноярск (391) 227-46-95
Белгород (4722) 23-19-32
Н.Новгород (831) 242-22-91
Самара (846) 212-03-17
Омск (3812) 43-37-17
Иркутск (3952) 55-91-90

Потолочные воздухоохладители ECO серии MIC
Расстояние между ребрами 4,5/9 мм (двухсторонняя раздача воздуха)

	MIC 101	MIC 161	MIC 201	MIC 301	MIC 401	MIC 501
Код заказа	03 03 011	03 03 021	03 03 031	03 03 041	03 03 051	03 03 061
Qo ENV328, Вт	550	970	1100	1650	2200	2750
Qo при Твх= 0°C, To=-8°C, Вт, SC2	660	1170	1330	1990	2660	3330
Расход воздуха куб. м/ч	460	1080	920	1380	1840	2300
Длина воздушной струи, м	2,5	3	2,5	2,5	2,5	2,5
Поверхность теплообмена, кв.м	4,0	5,0	7,7	12,0	16,0	20,0
Вентиляторы: N X D (мм)	1x230	2x230	2x230	3x230	4x230	5x230
Потребляемая мощность, Вт	40	80	80	120	160	200
Потребляемый ток, А	0,33	0,66	0,66	0,99	1,32	1,65
Мощность эл. оттайки, Вт	730	1460	1460	2190	2740	3290
Объем труб, куб.дм	1	1,40	1,92	3	4	5
Присоед. р-ры Вход, мм	12 (1/2")	12 (1/2")	12 (1/2")	12 (1/2")	12 (1/2")	12 (1/2")
Присоед. р-ры Вход, мм	16 (5/8")	16 (5/8")	16 (5/8")	22 (5/8")	22 (5/8")	22 (5/8")
Габариты: длина (A), мм	430	730	730	1030	1330	1630
ширина (B), мм	585	585	585	585	585	585
высота (C), мм	125	125	125	125	125	125
Масса, кг.	8,0	12,2	13,4	19,0	24,4	29,9
Стоимость с ТЭНами, EURO с НДС	355,29	497,19	537,39	711,69	861,69	1 043,00

Настенные компактные воздухоохладители ECO серии EP
Расстояние между ребрами 3,5/7 мм

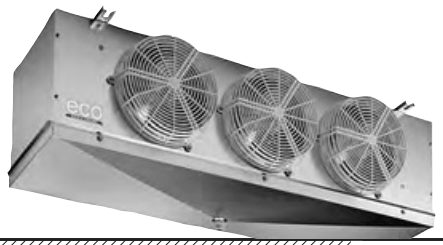
	EP 81	EP 101	EP 201	EP 301
Код заказа	03 06 011	03 06 021	03 06 031	03 06 041
Qo ENV328, Вт	460	630	1280	1910
Qo при Твх= 0°C, To=-8°C, Вт, SC2	550	770	1550	2310
Расход воздуха, куб м / час	470	440	880	1320
Длина воздушной струи, м	2	2	2	2
Поверхность теплообмена, кв м	2,72	3,88	7,78	11,65
Вентиляторы: N x D, (мм)	1 x 230	1 x 230	2 x 230	3 x 230
Потребляемая мощность, Вт	53	53	106	159
Потребляемый ток, А	0,35	0,35	0,7	0,7
Мощность эл оттайки, Вт	300	300	600	900
Объем труб, куб дм	0,56	0,85	1,69	2,53
Присоед р-ры, вход, мм	12 (1/2")	12 (1/2")	12 (1/2")	12 (1/2")
Присоед р-ры, выход, мм	12 (1/2")	12 (1/2")	16 (5/8")	16 (5/8")
Габариты: длина (A), мм	460	460	810	1160
ширина (B), мм	200	200	200	200
высота (C), мм	700	700	700	700
Стоимость с ТЭНами, EURO С НДС	221,09	237,89	416,79	по запросу

Москва (495) 602-04-98
Краснодар (861) 279-65-82
Волгоград (8442) 54-15-52
Уфа (347) 286-54-30
Новосибирск (383) 206-26-45
Владивосток (423) 205-33-97
Воронеж (473) 220-29-67
Ростов-на-Дону (863) 294-06-36
Казань (843) 500-08-98
Екатеринбург (343) 372-12-00
Красноярск (391) 227-46-95
Белгород (4722) 23-19-32
Н.Новгород (831) 242-22-91
Самара (846) 212-03-17
Омск (3812) 43-37-17
Иркутск (3952) 55-91-90

Потолочные кубические воздухоохладители ECO серии GCE
Расстояние между ребрами 4 мм

	251E4R	251E4	252G4	252E4	311F4	253G4
Код заказа	032601	032602	032603	032604	032605	032606
Qo при Твх= 0°C, То=-8°C, Вт, SC2	1450	1670	2870	3290	3210	4180
Расход воздуха куб. м. / ч	708	768	1626	1536	1500	2440
Длина воздушной струи, м	8	8	9	8	11	11
Поверхность теплообмена кв. м	7,56	9,7	14,6	19,4	16,5	21,9
Вентиляторы: N x D (мм)	1 x 250	1 x 250	2 x 250	2 x 250	1 x 315	3 x 250
Потребляемая мощность, Вт	95	95	190	190	110	285
Потребляемый ток , А	0,68	0,68	1,36	1,36	0,52	2,04
Мощность эл. оттайки, Вт	750	1125	2250	2250	1750	3325
Вместимость контура, куб. дм	0,93	1,07	1,6	2,14	1,83	2,41
Присоед. р-ры Вход, мм	12	12	12	12	12	12
Присоед. р-ры Выход, мм	12	12	22	22	22	22
Габариты: длина (А), мм	674	774	1224	1224	874	1674
ширина (В), мм	509	509	509	509	561	509
высота (С), мм	395	395	395	395	468	395
Масса, кг.	13	14,5	21,5	24	20	30
Аналог CTE (шаг ребер 3,5 мм)	26H3	38 H3	53 H3	75 H3		80 H3
Стоимость с ТЭНами, EURO с НДС	517,69	586,99	777,9	847,9	826,9	985,9

	253E4	254G4	312F4	254E4	313F4	314F4
Код заказа	032607	032608	032609	032610	032611	032612
Qo при Твх= 0°C, То=-8°C, Вт, SC2	4830	5560	6330	6660	9660	12770
Расход воздуха куб. м. / ч	2305	3250	3000	3070	4495	6000
Длина воздушной струи, м	10	13	14	12	16	18
Поверхность теплообмена кв. м	29,1	29,2	33	38,8	49,5	66
Вентиляторы: N x D (мм)	3 x 250	4 x 250	2 x 315	4 x 250	3 x 315	4 x 315
Потребляемая мощность, Вт	285	380	220	380	330	440
Потребляемый ток , А	2,04	2,72	1,04	2,72	1,56	2,08
Мощность эл. оттайки, Вт	3325	4375	3150	4375	4900	6300
Вместимость контура, куб. дм	3,21	3,2	3,66	4,28	5,49	7,32
Присоед. р-ры Вход, мм	12	12	12	16	16	22
Присоед. р-ры Выход, мм	22	28	28	28	28	28
Габариты: длина (А), мм	1674	2124	1424	2124	1974	2524
ширина (В), мм	509	509	561	509	561	561
высота (С), мм	395	460	468	395	468	468
Масса, кг.	33	38	34	41,5	47,5	61
Аналог CTE (шаг ребер 3,5 мм)	113 H3	116 H3		150 H3	174 H3	233 H3
Стоимость с ТЭНами, EURO с НДС	1 069,90	1 244,90	1 216,90	1 348,90	1 690,90	2 131,90



Потолочные кубические воздухоохладители ECO серии GCE.
Расстояние между ребрами 4 мм

	351E4	351A4	352E4	352A4	353F4	353A4
Код заказа	032613	032614	032615	032616	032617	032618
Qo при Твх= 0°C, То=-8°C, Вт, SC2	3.920	4830	7990	9920	13200	14050
Расход воздуха куб. м. / ч	2525	2235	4850	4472	7050	6710
Длина воздушной струи, м	14	13	16	15	18	17
Поверхность теплообмена кв. м	15.25	22,9	30,5	45,8	59.5	68,7
Вентиляторы: N x D (мм)	1 x 350	1 x 350	2 x 350	2 x 350	3 x 350	3 x 350
Потребляемая мощность, Вт	185	185	370	370	555	555
Потребляемый ток , А	0,96	0,96	1,92	1,92	2,88	2,88
Мощность эл. оттайки, Вт	1750	2250	3150	4050	4900	6300
Вместимость контура, куб. дм	3,3	5,2	6,6	9,9	9,8	14,7
Присоед. р-ры Вход, мм	12	12	16	16	22	22
Присоед. р-ры Выход, мм	22	22	28	28	28	35
Габариты: длина (A), мм	875	875	1425	1425	1975	1975
ширина (B), мм	608	608	608	608	608	608
высота (C), мм	544	544	544	544	544	544
Масса, кг.	29,0	32,0	50,0	57,0	67,0	78,0
Аналог CTE (шаг ребер 3,5 мм)	351E4	351A4	352E4	352A4	353E4	353A4
Стоимость с ТЭНами, EURO с НДС	937,9	1 053,90	1 558,90	1 755,90	2 307,90	2 453,90

	354F4	354A4	355A4
Код заказа	032619	032620	032621
Qo при Твх= 0°C, То=-8°C, Вт, SC2	17200	19970	24280
Расход воздуха куб. м. / ч	9400	8950	11180
Длина воздушной струи, м	20	19	21
Поверхность теплообмена кв. м	79.2	91,6	114,5
Вентиляторы: N x D (мм)	4 x 350	4 x 350	5 x 350
Потребляемая мощность, Вт	740	740	925
Потребляемый ток , А	3,84	3,84	4,8
Мощность эл. оттайки, Вт	6300	8100	9900
Вместимость контура, куб. дм	12,9	19,4	24,3
Присоед. р-ры Вход, мм	22	28	28
Присоед. р-ры Выход, мм	35	42	42
Габариты: длина (A), мм	2525	2525	3075
ширина (B), мм	608	608	608
высота (C), мм	544	544	544
Масса, кг.	84,0	100,0	133,0
Аналог CTE (шаг ребер 3,5 мм)	354E4	354A4	355A4
Стоимость с ТЭНами, EURO с НДС	2 821,90	3 023,90	3 954,90

Москва (495) 602-04-98 **Воронеж** (473) 220-29-67 **Белгород** (4722) 23-19-32
Краснодар (861) 279-65-82 **Ростов-на-Дону** (863) 294-06-36 **Н.Новгород** (831) 242-22-91
Волгоград (8442) 54-15-52 **Казань** (843) 500-08-98 **Самара** (846) 212-03-17
Уфа (347) 286-54-30 **Екатеринбург** (343) 372-12-00 **Омск** (3812) 43-37-17
Новосибирск (383) 206-26-45 **Красноярск** (391) 227-46-95 **Иркутск** (3952) 55-91-90
Владивосток (423) 205-33-97

Потолочные кубические воздухоохладители ECO серии GCE
Расстояние между ребрами 6 мм

	251E6R	251E6	252G6	311F6	252E6	253G6
Код заказа	032622	032623	032624	032625	032626	032627
Qo при Твх= 0°C, То=-8°C, Вт, SC2	1140	1440	2280	2740	2810	3450
Расход воздуха куб. м. / ч	753	813	1695	1595	1626	2540
Длина воздушной струи, м	9	9	10,0	12	9,0	12,0
Поверхность теплообмена кв. м	5,17	6,6	9,94	11,3	13,2	14,9
Вентиляторы: N x D (мм)	1 x 250	1 x 250	2 x 250	1 x 315	2 x 250	3 x 250
Потребляемая мощность, Вт	95	95	190	190	110	285
Потребляемый ток , А	0,68	0,68	1,36	1,36	0,52	2,04
Мощность эл. оттайки, Вт	750	1125	2250	2250	1750	3325
Вместимость контура, куб. дм	0,93	1,07	1,6	2,14	1,83	2,41
Присоед. р-ры Вход, мм	12	12	12	12	12	12
Присоед. р-ры Выход, мм	12	12	22	22	22	22
Габариты: длина (A), мм	674	774	1224	1224	874	1674
ширина (B), мм	509	509	509	509	561	509
высота (C), мм	395	395	395	395	468	395
Масса, кг.	12,0	13,5	20,0	19,0	22,5	28,0
Аналог CTE (шаг ребер 6,0 мм)	20M6	29 M6	41 M6		58 M6	63 M6
Стоимость с ТЭНами, EURO с НДС	508,79	579,09	742,29	809,9	832,69	941,29

	253E6	254G6	312F6	254E6	313F6	314F6
Код заказа	032628	032629	032630	032631	032632	0314501
Qo при Твх= 0°C, То=-8°C, Вт, SC2	4180	4610	5470	5610	8280	10970
Расход воздуха куб. м. / ч	2430	3390	3190	3250	4970	6390
Длина воздушной струи, м	11,0	14	15,0	13,0	17,0	19,0
Поверхность теплообмена кв. м	19,9	19,9	22,6	26,5	33,9	45,2
Вентиляторы: N x D (мм)	3 x 250	4 x 250	2 x 315	4 x 250	3 x 315	4 x 315
Потребляемая мощность, Вт	285	380	220	380	330	440
Потребляемый ток , А	2,04	2,72	1,04	2,72	1,56	2,08
Мощность эл. оттайки, Вт	3325	4375	3150	4375	4900	6300
Вместимость контура, куб. дм	3,21	3,2	3,66	4,28	5,49	7,32
Присоед. р-ры Вход, мм	12	12	12	16	16	16
Присоед. р-ры Выход, мм	22	22	28	28	28	28
Габариты: длина (A), мм	1674	2124	1424	2124	1974	2524
ширина (B), мм	509	509	561	509	561	561
высота (C), мм	395	460	468	395	468	468
Масса, кг.	31,0	35,5	32,5	39,0	45,0	58,5
Аналог CTE (шаг ребер 6,0 мм)	86 M6		96 M6	115 M6	145 M6	194 M6
Стоимость с ТЭНами, EURO с НДС	1 026,00	1 215,90	1 166,00	1 287,00	1 613,00	2 036,00

Потолочные кубические воздухоохладители ECO серии GCE
Расстояние между ребрами 6 мм

	351E6	351A6	352E6	352A6	353F6	353A6
Код заказа	032634	032635	032636	032637	032638	032639
Qo при Твх= 0°C, То=-8°C, Вт, SC2	3260	4310	6750	8850	11200	13290
Расход воздуха куб. м. / ч	2580	2430	5160	4850	7510	7280
Длина воздушной струи, м	15	14	17	16	19	18
Поверхность теплообмена кв. м	10,9	15,8	21,7	31,5	40,6	47,3
Вентиляторы: N x D (мм)	1 x 350	1 x 350	2 x 350	2 x 350	3 x 350	3 x 350
Потребляемая мощность, Вт	185	185	370	370	555	555
Потребляемый ток , А	0,96	0,96	1,92	1,92	2,88	2,88
Мощность эл. оттайки, Вт	1750	2250	3150	4050	4900	6300
Вместимость контура, куб. дм	3,3	5,2	6,6	9,9	9,8	14,7
Присоед. р-ры Вход, мм	12	12	16	16	16	22
Присоед. р-ры Выход, мм	22	22	28	28	35	35
Габариты: длина (A), мм	875	875	1425	1425	1975	1975
ширина (B), мм	608	608	608	608	608	608
высота (C), мм	544	544	544	544	544	544
Масса, кг.	21,0	25,2	39,5	46,0	55,0	60,5
Аналог CTE (шаг ребер 6,0 мм)	351E6	351A6	352E6	352A6	353E6	353A6
Стоимость с ТЭНами, EURO с НДС	924,9	1 033,90	1 523,90	1 721,90	2 260,90	2 398,90

	354F6	354A6	355A6
Код заказа	032640	032641	032642
Qo при Твх= 0°C, То=-8°C, Вт, SC2	15100	17700	21410
Расход воздуха куб. м. / ч	9860	9705	12130
Длина воздушной струи, м	21	20	22
Поверхность теплообмена кв. м	54,2	63,0	78,8
Вентиляторы: N x D (мм)	4 x 350	4 x 350	5 x 350
Потребляемая мощность, Вт	740	740	925
Потребляемый ток , А	3,84	3,84	4,8
Мощность эл. оттайки, Вт	6300	8100	9900
Вместимость контура, куб. дм	12,9	19,4	24,3
Присоед. р-ры Вход, мм	22	28	28
Присоед. р-ры Выход, мм	35	42	42
Габариты: длина (A), мм	2525	2525	3075
ширина (B), мм	608	608	608
высота (C), мм	544	544	544
Масса, кг.	74,0	80,5	97,0
Аналог CTE (шаг ребер 6,0 мм)	354E6	354A6	355A6
Стоимость с ТЭНами, EURO с НДС	2 744,90	2 945,90	3 857,90

Москва (495) 602-04-98 **Воронеж** (473) 220-29-67 **Белгород** (4722) 23-19-32
Краснодар (861) 279-65-82 **Ростов-на-Дону** (863) 294-06-36 **Н.Новгород** (831) 242-22-91
Волгоград (8442) 54-15-52 **Казань** (843) 500-08-98 **Самара** (846) 212-03-17
Уфа (347) 286-54-30 **Екатеринбург** (343) 372-12-00 **Омск** (3812) 43-37-17
Новосибирск (383) 206-26-45 **Красноярск** (391) 227-46-95 **Иркутск** (3952) 55-91-90
Владивосток (423) 205-33-97

Потолочные кубические воздухоохладители ECO серии GCE
Расстояние между ребрами 8 мм

	251E8R	251E8	252G8	252E8	311F8	253G8
Код заказа	032643	032644	032645	0314651	032647	032648
Qo при Твх= 0°C, То=-8°C, Вт, SC2	1070	1230	1960	2450	2480	2950
Расход воздуха куб. м. / ч	800	840	1720	1690	1650	2585
Длина воздушной струи, м	8	8	9	8	11	11
Поверхность теплообмена кв. м	3,97	5,10	7,66	10,20	8,65	11,5
Вентиляторы: N x D (мм)	1 x 250	1 x 250	2 x 250	1 x 315	2 x 250	3 x 250
Потребляемая мощность, Вт	95	95	190	190	110	285
Потребляемый ток , А	0,68	0,68	1,36	1,36	0,52	2,04
Мощность эл. оттайки, Вт	750	1125	2250	2250	1750	3325
Вместимость контура, куб. дм	0,93	1,07	1,6	2,14	1,83	2,41
Присоед. р-ры Вход, мм	12	12	12	12	12	12
Присоед. р-ры Выход, мм	12	12	22	22	22	22
Габариты: длина (A), мм	674	774	1224	1224	874	1674
ширина (B), мм	509	509	509	509	561	509
высота (C), мм	395	395	395	395	468	395
Масса, кг.	12,0	13,5	20,0	22,5	19,0	28,0
Аналог CTE (шаг ребер 8,5 мм)	16L8	23L8	34L8	45L8		51L8
Стоимость с ТЭНами, EURO с НДС	509,69	579,09	743,79	809,69	811,9	951,29

	253E8	254G8	254E8	312F8	313F8	314F8
Код заказа	032649	032650	032651	032652	032653	032654
Qo при Твх= 0°C, То=-8°C, Вт, SC2	3660	3920	4920	4960	7440	9970
Расход воздуха куб. м. / ч	2530	3450	3370	3290	4950	6580
Длина воздушной струи, м	10	13	12	14	16	18
Поверхность теплообмена кв. м	15,30	15,30	26,01	17,30	26,00	34,60
Вентиляторы: N x D (мм)	3 x 250	4 x 250	2 x 315	4 x 250	3 x 315	4 x 315
Потребляемая мощность, Вт	285	380	220	380	330	440
Потребляемый ток , А	2,04	2,72	1,04	2,72	1,56	2,08
Мощность эл. оттайки, Вт	3325	4375	3150	4375	4900	6300
Вместимость контура, куб. дм	3,21	3,2	3,66	4,28	5,49	7,32
Присоед. р-ры Вход, мм	12	12	16	12	16	16
Присоед. р-ры Выход, мм	22	22	28	28	28	35
Габариты: длина (A), мм	1674	2124	1424	2124	1974	2524
ширина (B), мм	509	509	561	509	561	561
высота (C), мм	395	460	468	395	468	468
Масса, кг.	31,0	35,5	39,0	32,5	45,0	58,5
Аналог CTE (шаг ребер 8,5 мм)	68L8		84L8	90L8	125L8	158L8
Стоимость с ТЭНами, EURO с НДС	1 028,00	1 222,90	1 311,00	1 169,00	1 628,00	2 055,00

Потолочные кубические воздухоохладители ECO серии GCE
Расстояние между ребрами 8 мм

	351E8	351A8	352E8	352A8	353F8	353A8
Код заказа	032655	032656	032657	032658	032659	032660
Qo при Твх= 0°C, То=-8°C, Вт, SC2	2920	3880	5990	7940	10100	12000
Расход воздуха куб. м. / ч	2640	2500	5270	5000	7740	7510
Длина воздушной струи, м	14	13	16	15	18	17
Поверхность теплообмена кв. м	8,3	12,5	16,6	25,0	31,2	37,5
Вентиляторы: N x D (мм)	1 x 350	1 x 350	2 x 350	2 x 350	3 x 350	3 x 350
Потребляемая мощность, Вт	185	185	370	370	555	555
Потребляемый ток , А	0,96	0,96	1,92	1,92	2,88	2,88
Мощность эл. оттайки, Вт	1750	2250	3150	4050	4900	6300
Вместимость контура, куб. дм	3,3	5,2	6,6	9,9	9,8	14,7
Присоед. р-ры Вход, мм	12	12	16	16	16	22
Присоед. р-ры Выход, мм	22	22	28	28	35	35
Габариты: длина (A), мм	875	875	1425	1425	1975	1975
ширина (B), мм	608	608	608	608	608	608
высота (C), мм	544	544	544	544	544	544
Масса, кг.	21,0	25,5	39,5	46,0	55,0	60,5
Аналог CTE (шаг ребер 8,5 мм)	351E8	351A8	352E8	352A8	353E8	353A8
Стоимость с ТЭНами, EURO с НДС	924,9	1 033,90	1 528,90	1 726,90	2 260,90	2 406,90

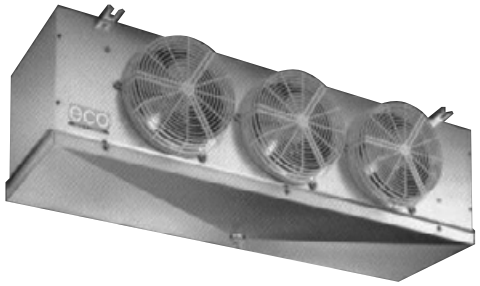
	354E8	354A8	355A8
Код заказа	032661	032662	032663
Qo при Твх= 0°C, То=-8°C, Вт, SC2	13400	16120	19580
Расход воздуха куб. м. / ч	10315	10000	12500
Длина воздушной струи, м	20	19	21
Поверхность теплообмена кв. м	41,7	50,0	62,5
Вентиляторы: N x D (мм)	4 x 350	4 x 350	5 x 350
Потребляемая мощность, Вт	740	740	925
Потребляемый ток , А	3,84	3,84	4,8
Мощность эл. оттайки, Вт	6300	8100	9900
Вместимость контура, куб. дм	12,9	19,4	24,3
Присоед. р-ры Вход, мм	22	28	28
Присоед. р-ры Выход, мм	42	42	42
Габариты: длина (A), мм	2525	2525	3075
ширина (B), мм	608	608	608
высота (C), мм	544	544	544
Масса, кг.	75,0	81,5	98,5
Аналог CTE (шаг ребер 8,5 мм)	354E8	354A8	355A8
Стоимость с ТЭНами, EURO с НДС	2 757,90	2 959,90	3 877,90

Москва (495) 602-04-98
Краснодар (861) 279-65-82
Волгоград (8442) 54-15-52
Уфа (347) 286-54-30
Новосибирск (383) 206-26-45
Владивосток (423) 205-33-97
Воронеж (473) 220-29-67
Ростов-на-Дону (863) 294-06-36
Казань (843) 500-08-98
Екатеринбург (343) 372-12-00
Красноярск (391) 227-46-95
Белгород (4722) 23-19-32
Н.Новгород (831) 242-22-91
Самара (846) 212-03-17
Омск (3812) 43-37-17
Иркутск (3952) 55-91-90

Потолочные кубические воздухоохладители ECO серии CTE
Расстояние между ребрами 8,5 мм

	501E8	501A8	501B8	502E8	502A8	502B8
Код заказа	03 15 27	03 15 28	03 15 29	03 15 30	03 15 31	03 15 32
Qo при DT= 8 °C, Вт., To=-8 C, Вт, R404a	6800	8800	10900	13800	17400	22200
Расход воздуха куб. м. / ч	7330	7080	6765	14665	14160	13660
Длина воздушной струи, м	29,0	28,0	27,0	31,0	30,0	29,0
Поверхность теплообмена кв. м	18,0	27,0	36,0	36,0	54,0	72,0
Вентиляторы: N x D (мм)	1 x 500	1 x 500	1 x 500	2 x 500	2 x 500	2 x 500
Потребляемая мощность, Вт	860	860	860	1720	1720	1720
Потребляемый ток , A	1,8	1,8	1,8	3,6	3,6	3,6
Мощность эл. оттайки, Вт	5040	5040	5040	10200	10200	10200
Вместимость контура, куб. дм	7,8	11,7	15,6	15,1	22,6	30,2
Присоед. р-ры Вход, мм	16	22	22	28	28	28
Присоед. р-ры Выход, мм	35	35	35	42	42	42
Габариты: длина (A), мм	1184	1184	1184	2034	2034	20345
ширина (B), мм	660	660	660	660	660	660
высота (C), мм	770	770	770	770	770	770
Масса, кг.	61,0	70,0	81,0	106,0	125,0	145,0
Стоимость с ТЭНами, EURO с НДС	2 178,90	2 568,90	2 734,00	3 379,00	3 712,90	4 488,00

	503E8	503A8	503B8	504A8	504B8
Код заказа	03 15 33	03 15 34	03 15 35	03 15 36	03 15 37
Qo при DT= 8 °C, Вт., To=-8 C, Вт, R404a	20400	26200	33000	35500	44500
Расход воздуха куб. м. / ч	21995	21240	20485	28320	27315
Длина воздушной струи, м	31,0	30,0	29,0	31,0	30,0
Поверхность теплообмена кв. м	54,0	81,0	108,0	108,0	144,0
Вентиляторы: N x D (мм)	3 x 500	3 x 500	3 x 500	4 x 500	4 x 500
Потребляемая мощность, Вт	2580	2580	2580	3440	3440
Потребляемый ток , A	5,4	5,4	5,4	7,2	7,2
Мощность эл. оттайки, Вт	15000	15000	15000	19800	19800
Вместимость контура, куб. дм	22,4	33,6	44,8	44,6	59,4
Присоед. р-ры Вход, мм	28	28	35	35	35
Присоед. р-ры Выход, мм	42	42	54	54	54
Габариты: длина (A), мм	2884	2884	2884	3734	3734
ширина (B), мм	660	660	660	660	660
высота (C), мм	770	770	770	770	770
Масса, кг.	151,0	180,0	209,0	236,0	274,0
Стоимость с ТЭНами, EURO с НДС	4 759,00	5 712,90	6 606,90	7 382,90	8 544,90



Потолочные воздухоохладители ECO серии GDE
Расстояние между ребрами 4 мм

	311 E4 ED		312 E4 ED		313 E4 ED	
Код заказа	030546		030547		030548	
Скорость	Высокая	Низкая	Высокая	Низкая	Высокая	Низкая
Qo при Твх= 0°C, To=-8°C, Вт, SC2	2,7	2,4	5,5	4,8	8,2	7,2
Расход воздуха куб. м. / ч	1470	1180	2940	2360	4410	3540
Длина воздушной струи, м	2 x 7	2 x 5	2 x 8	2 x 6	2 x 9	2 x 7
Поверхность теплообмена кв. м	13,2		26,4		39,6	
Вентиляторы: N x D (мм)	1 x 315		2 x 315		3 x 315	
Потребляемая мощность, Вт	110	95	220	190	330	285
Потребляемый ток , A	0,5	0,43	1	0,86	1,5	1,29
Мощность эл. оттайки, Вт	1500		3000		4500	
Вместимость контура, куб. дм	1,65		3,3		4,95	
Присоед. р-ры Вход, мм	12		12		12	
Присоед. р-ры Выход, мм	16		22		28	
Габариты: длина (A), мм	985		1535		2085	
ширина (B), мм	860		860		860	
высота (C), мм	230		235		240	
Масса, кг.	20		34		50	
Стоимость с ТЭНами, EURO с НДС	860,09		1 294,00		1 776,00	

	314 E4 ED		315 E4 ED		316 E4 ED	
Код заказа	030549		0305241		030550	
Скорость	Высокая	Низкая	Высокая	Низкая	Высокая	Низкая
Qo при Твх= 0°C, To=-8°C, Вт, SC2	10,9	9,6	13,3	11,7	15,9	14
Расход воздуха куб. м. / ч	5880	4720	7350	5900	8820	7080
Длина воздушной струи, м	2 x 10	2 x 8	2 x 12	2 x 9	2 x 14	2 x 11
Поверхность теплообмена кв. м	52,8		66		79,2	
Вентиляторы: N x D (мм)	4 x 315		5 x 315		6 x 315	
Потребляемая мощность, Вт	440	380	550	475	660	570
Потребляемый ток , A	2	1,72	2,5	2,15	3	2,58
Мощность эл. оттайки, Вт	6000		7500		8550	
Вместимость контура, куб. дм	6,6		8,25		9,9	
Присоед. р-ры Вход, мм	12		16		16	
Присоед. р-ры Выход, мм	35		35		35	
Габариты: длина (A), мм	2635		3185		3785	
ширина (B), мм	860		860		860	
высота (C), мм	245		250		255	
Масса, кг.	65		78		92	
Стоимость с ТЭНами, EURO с НДС	2 238,00		2 756,00		3 362,00	

Москва (495) 602-04-98
Краснодар (861) 279-65-82
Волгоград (8442) 54-15-52
Уфа (347) 286-54-30
Новосибирск (383) 206-26-45
Владивосток (423) 205-33-97
Воронеж (473) 220-29-67
Ростов-на-Дону (863) 294-06-36
Казань (843) 500-08-98
Екатеринбург (343) 372-12-00
Красноярск (391) 227-46-95
Белгород (4722) 23-19-32
Н.Новгород (831) 242-22-91
Самара (846) 212-03-17
Омск (3812) 43-37-17
Иркутск (3952) 55-91-90

Потолочные воздухоохладители ECO серии GDE
Расстояние между ребрами 4 мм

	361 A4 ED	362 A4 ED	363 A4 ED	364 A4 ED	365 F4 ED
Код заказа	030566	030567	030568	030569	030570
Скорость			Высокая		
Qo при Твх= 0°C, To=-8°C, Вт, SC2	4,6	9,3	14,1	18,4	22,6
Расход воздуха куб. м. / ч	2230	4460	6690	8920	11750
Длина воздушной струи, м	2x12	2x13	2x15	2x16	2x17
Поверхность теплообмена кв. м	23,8	47,6	71,4	95,2	95
Вентиляторы: N x D (мм)	1 x 350	2 x 350	3 x 350	4 x 350	5 x 350
Потребляемая мощность, Вт	180	360	540	720	900
Потребляемый ток , A	0,8	1,6	2,4	3,2	4
Мощность эл. оттайки, Вт	2500	4500	7000	9000	11000
Вместимость контура, куб. дм	3	6	9	12	20,2
Присоед. р-ры Вход, мм	12	16	22	22	22
Присоед. р-ры Выход, мм	22	28	35	35	42
Габариты: длина (A), мм	985	1535	2085	2635	3185
ширина (B), мм	1052	1052	1052	1052	1052
высота (C), мм	270	275	280	285	290
Масса, кг.	36	63	90	117	136
Стоимость с ТЭНами, EURO с НДС	1 313,00	2 166,00	3 023,00	3 860,00	4 985,00

	351 E4 ED	352 E4 ED	353 E4 ED	354 E4 ED	355 F4 ED
Код заказа	030571	030572	030573	030574	030575
Скорость			Низкая		
Qo при Твх= 0°C, To=-8°C, Вт, SC2	2,9	5,8	8,6	11,6	16,4
Расход воздуха куб. м. / ч	1480	2960	4440	5920	7100
Длина воздушной струи, м	2x9	2x11	2x12	2x12	2x13
Поверхность теплообмена кв. м	15,9	31,8	47,7	63,6	95
Вентиляторы: N x D (мм)	1 x 350	2 x 350	3 x 350	4 x 350	5 x 350
Потребляемая мощность, Вт	75	150	225	300	375
Потребляемый ток , A	0,37	0,74	1,11	1,2	1,5
Мощность эл. оттайки, Вт	2500	4500	7000	9000	11000
Вместимость контура, куб. дм	2	4	6	8	20,2
Присоед. р-ры Вход, мм	12	16	16	22	22
Присоед. р-ры Выход, мм	22	28	28	35	42
Габариты: длина (A), мм	985	1535	2085	2635	3185
ширина (B), мм	1052	1052	1052	1052	1052
высота (C), мм	270	275	280	285	290
Масса, кг.	31	54	76	99	132
Стоимость с ТЭНами, EURO с НДС	1 198,00	1 849,00	2 574,00	3 306,00	4 866,00

Потолочные воздухоохладители ECO серии GDE
Расстояние между ребрами 7 мм

	311 E7 ED		312 E7 ED		313 E7 ED	
Код заказа	030551		030552		0305191	
Скорость	Высокая	Низкая	Высокая	Низкая	Высокая	Низкая
Qo при Твх= 0°C, То=-8°C, Вт, SC2	2,1	1,9	4,3	3,9	6,5	5,8
Расход воздуха куб. м. / ч	1560	1290	3120	2580	4680	3870
Длина воздушной струи, м	2 x 8	2 x 6	2 x 9	2 x 7	2 x 10	2 x 8
Поверхность теплообмена кв. м	0,95		1,9		2,85	
Вентиляторы: N x D (мм)	1 x 315		2 x 315		3 x 315	
Потребляемая мощность, Вт	110	95	220	190	330	285
Потребляемый ток , А	0,5	0,43	1	0,86	1,5	1,29
Мощность эл. оттайки, Вт	1500		3000		4500	
Вместимость контура, куб. дм	1,65		3,3		4,95	
Присоед. р-ры Вход, мм	12		12		12	
Присоед. р-ры Выход, мм	16		22		28	
Габариты: длина (А), мм	985		1535		2085	
ширина (В), мм	860		860		860	
высота (С), мм	230		235		240	
Масса, кг.	19		32		47	
Стоимость с ТЭНами, EURO с НДС	845,69		1 238,00		1 635,00	

	314 E7 ED		315 E7 ED		316 E7 ED	
Код заказа	030553		030554		030555	
Скорость	Высокая	Низкая	Высокая	Низкая	Высокая	Низкая
Qo при Твх= 0°C, То=-8°C, Вт, SC2	8,7	7,8	10,9	9,7	12,8	11,4
Расход воздуха куб. м. / ч	6240	5160	7800	6450	9360	7740
Длина воздушной струи, м	2 x 11	2 x 9	2 x 13	2 x 10	2 x 15	2 x 12
Поверхность теплообмена кв. м	3,8		4,75		5,7	
Вентиляторы: N x D (мм)	4 x 315		5 x 315		6 x 315	
Потребляемая мощность, Вт	440	380	550	475	660	570
Потребляемый ток , А	2	1,72	2,5	2,15	3	2,58
Мощность эл. оттайки, Вт	6000		7500		8550	
Вместимость контура, куб. дм	6,6		8,25		9,9	
Присоед. р-ры Вход, мм	12		16		16	
Присоед. р-ры Выход, мм	35		35		35	
Габариты: длина (А), мм	2635		3185		3785	
ширина (В), мм	860		860		860	
высота (С), мм	245		250		255	
Масса, кг.	61		72		86	
Стоимость с ТЭНами, EURO с НДС	2 057,00		2 628,00		3 200,00	

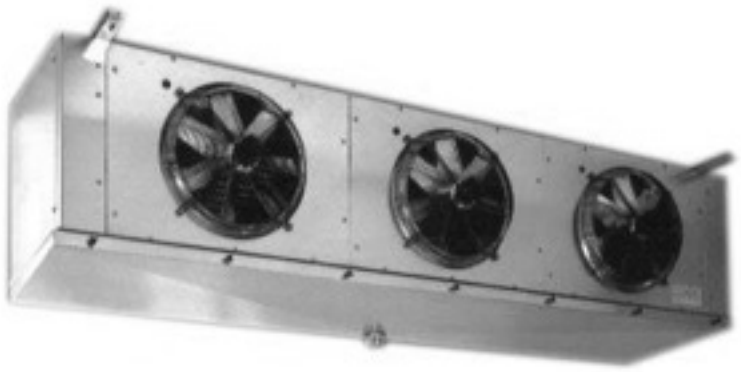
Москва (495) 602-04-98
Краснодар (861) 279-65-82
Волгоград (8442) 54-15-52
Уфа (347) 286-54-30
Новосибирск (383) 206-26-45
Владивосток (423) 205-33-97
Воронеж (473) 220-29-67
Ростов-на-Дону (863) 294-06-36
Казань (843) 500-08-98
Екатеринбург (343) 372-12-00
Красноярск (391) 227-46-95
Белгород (4722) 23-19-32
Н.Новгород (831) 242-22-91
Самара (846) 212-03-17
Омск (3812) 43-37-17
Иркутск (3952) 55-91-90

Потолочные воздухоохладители ECO серии GDE
Расстояние между ребрами 7 мм

	361 A7 ED	362 A7 ED	363 A7 ED	364 A7 ED	365 F7 ED
Код заказа	030576	030577	030578	030579	030580
Скорость			Высокая		
Qo при Твх= 0°C, To=-8°C, Вт, SC2	3,9	7,8	11,7	15,5	18,7
Расход воздуха куб. м. / ч	2450	4900	7350	9800	12900
Длина воздушной струи, м	2x13	2x14	2x16	2x17	2x18
Поверхность теплообмена кв. м	14,1	28,2	42,3	56,4	56
Вентиляторы: N x D (мм)	1 x 350	2 x 350	3 x 350	4 x 350	5 x 350
Потребляемая мощность, Вт	180	360	540	720	900
Потребляемый ток , A	0,8	1,6	2,4	3,2	4
Мощность эл. оттайки, Вт	2500	4500	7000	9000	11000
Вместимость контура, куб. дм	3	6	9	12	20,2
Присоед. р-ры Вход, мм	12	16	22	22	22
Присоед. р-ры Выход, мм	22	28	35	35	42
Габариты: длина (A), мм	985	1535	2085	2635	3185
ширина (B), мм	1052	1052	1052	1052	1052
высота (C), мм	270	275	280	285	290
Масса, кг.	34	59	84	109	129
Стоимость с ТЭНами, EURO с НДС	1 318,00	2 082,00	2 929,00	3 733,00	4 878,00

	351 E7 ED	352 E7 ED	353 E7 ED	354 E7 ED	355 F7 ED
Код заказа	030581	030582	030583	030584	030585
Скорость			Низкая		
Qo при Твх= 0°C, To=-8°C, Вт, SC2	2,2	4,5	6,8	9,1	13,6
Расход воздуха куб. м. / ч	1600	3200	4800	6400	7850
Длина воздушной струи, м	2x10	2x12	2x13	2x13	2x13
Поверхность теплообмена кв. м	9,3	18,6	27,9	37,2	56
Вентиляторы: N x D (мм)	1 x 350	2 x 350	3 x 350	4 x 350	5 x 350
Потребляемая мощность, Вт	75	150	225	300	375
Потребляемый ток , A	0,37	0,74	1,11	1,2	1,5
Мощность эл. оттайки, Вт	2500	4500	7000	9000	11000
Вместимость контура, куб. дм	2	4	6	8	20,2
Присоед. р-ры Вход, мм	12	16	16	22	22
Присоед. р-ры Выход, мм	22	28	28	35	42
Габариты: длина (A), мм	985	1535	2085	2635	3185
ширина (B), мм	1052	1052	1052	1052	1052
высота (C), мм	270	275	280	285	290
Масса, кг.	29	51	72	93	125
Стоимость с ТЭНами, EURO с НДС	1 177,00	1 808,00	2 475,00	3 216,00	4 756,00

Потолочные воздухоохладители серии ICE



Холодопроизводительность от 7 до 170 кВт
Диаметры вентиляторов 450 мм, 560 мм, 630 мм

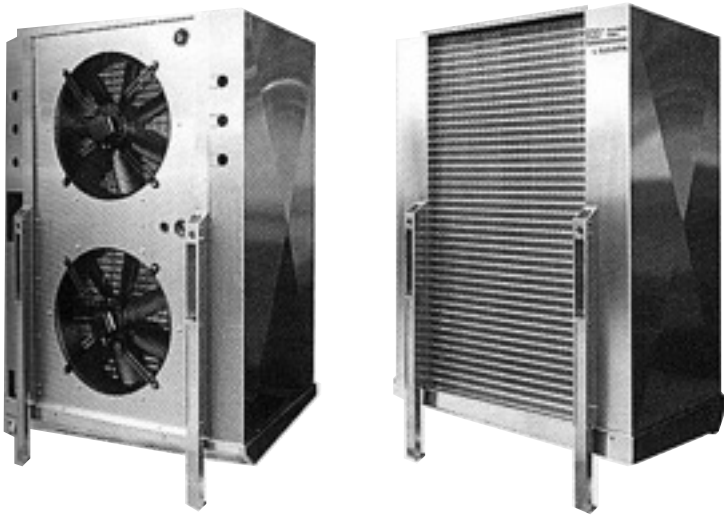
Потолочные воздухоохладители с двухсторонней раздачей воздуха серии IDE

Холодопроизводительность от 6 до 77 кВт
Диаметры вентиляторов 450 мм, 560 мм

Поставка данных серий – под заказ

Москва (495) 602-04-98
Краснодар (861) 279-65-82
Волгоград (8442) 54-15-52
Уфа (347) 286-54-30
Новосибирск (383) 206-26-45
Владивосток (423) 205-33-97
Воронеж (473) 220-29-67
Ростов-на-Дону (863) 294-06-36
Казань (843) 500-08-98
Екатеринбург (343) 372-12-00
Красноярск (391) 227-46-95
Белгород (4722) 23-19-32
Н.Новгород (831) 242-22-91
Самара (846) 212-03-17
Омск (3812) 43-37-17
Иркутск (3952) 55-91-90

Шокфростеры серии SRE



Шокфростеры этой серии представляют собой напольные модули с двумя вентиляторами, расположенными вертикально.
Диаметры вентиляторов (в зависимости от модели) - 500мм, 560 мм и 630 мм
Вентиляторы имеют лопасти со специальным профилем, которые обеспечивают высокую производительность и скорость движения воздуха.

Линейка шокфростеров соответствует самым высоким стандартам качества и включает аппараты холодопроизводительностью от 10 до 123 кВт

Поставка данных серий – под заказ

BELIEF

BELIEF - одна из быстроразвивающихся компаний на рынке производителей теплообменного оборудования. Компания выпускает несколько линеек воздухоохладителей для различных температурных режимов. Воздухоохладители BELIEF предназначены для коммерческого применения и являются разумной альтернативой европейским аналогам.

Потолочные компактные воздухоохладители серии BS-TEB

Компактные потолочные воздухоохладители серии BS-TEB предназначены для небольших холодильных камер объёмом до 40 м3. Особенностью воздухоохладителей этой серии является небольшая высота — всего 128 мм, что очень важно при выборе теплообменного оборудования для камер в небольших магазинах, шкафах или павильонах.
Воздухоохладители серии BS-TEB включает две линейки воздухоохладителей с 1-м, 2-мя, 3-мя и 4-мя вентиляторами и диаметром крыльчатки 200 мм.
Линейка ***BS-TEB ...M*** имеет шаг оребрения 3,5/7,0 мм и предназначена для холодильных камер с температурой не ниже -10°С.
Линейка ***BS-TEB ...L*** имеет шаг оребрения 4,5/9,0 мм и предназначена для холодильных камер с температурой -10°С... -25°С.
Каждый воздухоохладитель снабжен ТЭНами оттайки и обогрева поддона.

Потолочные воздухоохладители серии BS-TEB ... M
Шаг оребрения 3,5...7 мм

	BS-TEB 104M	BS-TEB 106M	BS-TEB 210M	BS-TEB 213M	BS-TEB 318M
Код заказа	03 01 10	03 01 11	03 01 12	03 01 13	03 01 14
Qo при DT = 8K, To =-8°C; Вт*	492	720	905	1230	1675
Qo при Tпм = 0 °C,To =-8°C; Вт (EN 328)**	406	595	741	1010	1390
Расход воздуха, м3 / ч	223	195	382	337	705
Длина воздушной струи, м	3	2,5	3	2,5	3
Поверхность теплообмена, м2	1,45	2,22	2,42	3,63	4,77
Стоимость с ТЭНами, EURO с НДС*	92,79	104,69	148,69	172,49	222,79

	BS-TEB 329M	BS-TEB 438 M
Код заказа	03 01 15	03 01 16
Qo при DT = 8K, To =-8°C; Вт*	2350	2850
Qo при Tпм = 0 °C,To =-8°C; Вт (EN 328)**	1910	2360
Расход воздуха, м3 / ч	595	784
Длина воздушной струи, м	2,5	2,5
Поверхность теплообмена, м2	7,16	9,1
Стоимость с ТЭНами, EURO с НДС*	250,79	316,39

Москва (495) 602-04-98
Краснодар (861) 279-65-82
Волгоград (8442) 54-15-52
Уфа (347) 286-54-30
Новосибирск (383) 206-26-45
Владивосток (423) 205-33-97
Воронеж (473) 220-29-67
Ростов-на-Дону (863) 294-06-36
Казань (843) 500-08-98
Екатеринбург (343) 372-12-00
Красноярск (391) 227-46-95
Белгород (4722) 23-19-32
Н.Новгород (831) 242-22-91
Самара (846) 212-03-17
Омск (3812) 43-37-17
Иркутск (3952) 55-91-90

Потолочные воздухоохладители серии BS-TEB ... L
Шаг оребрения 4,5...9 мм

	BS-TEB 104L	BS-TEB 106L	BS-TEB 210L	BS-TEB 213L	BS-TEB 318L
Код заказа	03 01 17	03 01 18	03 01 19	03 01 20	03 01 21
Qo при DT = 8K, To =-8°C; Вт	420	580	700	860	1380
Qo при Тпм = 0 °C,To =-8°C; Вт (EN 328)**	346	474	579	707	1110
Расход воздуха, м3 / ч	243	213	426	382	773
Длина воздушной струи, м	3	2,5	3	2,5	3
Поверхность теплообмена, м2	1,18	1,78	1,94	2,9	3,82
Стоимость с ТЭНами, EURO с НДС*	100,19	114,99	153,09	174,19	223,59

	BS-TEB 329L	BS-TEB 438L
Код заказа	03 01 22	03 01 23
Qo при DT = 8K, To =-8°C; Вт	1700	1950
Qo при Тпм = 0 °C,To =-8°C; Вт (EN 328)**	1380	1570
Расход воздуха, м3 / ч	684	866
Длина воздушной струи, м	2,5	2,5
Поверхность теплообмена, м2	5,72	7,28
Стоимость с ТЭНами, EURO с НДС*	247,79	318,79

Стандарты Eurovent

ENV 328	Температура входа воздуха 0°C при Hr=0%, температура испарения -8°C, R404a
SC2	Температура входа воздуха 0°C при Hr=75%, температура испарения -8°C, R404a
SC3	Температура входа воздуха -18°C при Hr=85%, температура испарения -25°C, R404a

Технические характеристики

Вентиляторы: N X D (мм)	1 x 200	1 x 200	2 x 200	2 x 200	3 x 200	3 x 200	4 x 200
Потребляемая мощность, Вт	43	43	86	86	129	129	172
Потребляемый ток , А.	0,25	0,25	0,5	0,5	0,75	0,75	1
Мощность эл. оттайки, Вт	290	290	450	450	850	850	1100
Объем труб, dm^3	0,38	0,58	0,6	0,91	1,15	1,73	2,19
Присоед. р-ры							
Вход	3/8”	3/8”	3/8”	3/8”	1/2"	1/2"	1/2"
Выход	3/8”	3/8”	3/8”	3/8”	5/8”	5/8”	5/8”
Слив	3/4”	3/4”	3/4”	3/4”	3/4”	3/4”	3/4”
Габариты:							
длина (A), мм	406	406	606	606	1106	1106	1381
ширина (B), мм	438	438	438	438	438	438	438
высота (C), мм	128	128	128	128	128	128	128
Масса, кг	4	4,5	6,2	7	11	12,5	15

* – производительность указана при DT = 8K, To =-8°C, R-404a, (SC 2) во влажных условиях

** – производительность указана при DT = 8K, To =-8°C в сухих условиях EN 328

Москва (495) 602-04-98
Краснодар (861) 279-65-82
Волгоград (8442) 54-15-52
Уфа (347) 286-54-30
Новосибирск (383) 206-26-45
Владивосток (423) 205-33-97
Воронеж (473) 220-29-67
Ростов-на-Дону (863) 294-06-36
Казань (843) 500-08-98
Екатеринбург (343) 372-12-00
Красноярск (391) 227-46-95
Белгород (4722) 23-19-32
Н.Новгород (831) 242-22-91
Самара (846) 212-03-17
Омск (3812) 43-37-17
Иркутск (3952) 55-91-90

Компактные потолочные воздухоохладители серии ***BS-TEM*** с двусторонней раздачей воздуха разработаны специально для коммерческих холодильных камер с небольшой высотой потолка.
Воздух всасывается вертикально вверх и раздается по сторонам воздухоохладителя, этим достигается более равномерное распределение поля температур внутри камеры и отсутствие «застойных» зон. Благодаря своей конструкции хорошо подходят для точек розничной продажи цветов, невысоких холодильных камер в которых постоянно находятся люди (камеры фасовки продукции, засолки, камеры дефростации и т.д.), а также экспедиций.

Воздухоохладители серии ***BS-TEM*** включает модели воздухоохладителей с 4-мя и 5-ю вентиляторами и диаметром крыльчатки 254 мм.
Модели серии ***BS-TEM*** с шагом оребрения ***4,5/9*** мм предназначены для камер с температурой от + 5°С до -18°С.

Потолочные воздухоохладители Belief серии BS-TEM

	BS-TEM 400 M ED	BS-TEM 500 M ED
Код заказа	03 01 50	03 01 51
Qo при DT = 8K, To =-8°C; Вт*	4,25	5,35
Qo при Тпм = 0 °C,To =-8°C; Вт (EN 328)**	2.7	3.4
Площадь, м^2	15.7	19.7
Расход воздуха, м^3/ч	2080	2600
Длина воздушной струи, м	2 x 3	2 x 3
Внутренний объем, л	4	5
Стоимость с ТЭНами, EURO с НДС	621,9	724,99

* – холодопроизводительность указана при: To= -8°C, (ΔT=10°C), R404a
** – холодопроизводительность указана при: To= -8°C, (ΔT=8°C), R404a

Технические характеристики

Вентиляторы: N X D (мм)		4 x 254	5 x 254
Потребляемая мощность, Вт		280	350
Потребляемый ток, А		2.0	2.5
Мощность эл. оттайки, Вт		2430	2970
Уровень шума на расстоянии 1 м, дБ(А)		58	58
Присоед. р-ры			
	Вход	1/2″	1/2″
	Выход	7/8″	7/8″
	Слив	1”	1”
Монтажные размеры, мм	A	1330	1630
	B	1520	1520
	C	185	185
	D	35	35

Москва (495) 602-04-98
Краснодар (861) 279-65-82
Волгоград (8442) 54-15-52
Уфа (347) 286-54-30
Новосибирск (383) 206-26-45
Владивосток (423) 205-33-97
Воронеж (473) 220-29-67
Ростов-на-Дону (863) 294-06-36
Казань (843) 500-08-98
Екатеринбург (343) 372-12-00
Красноярск (391) 227-46-95
Белгород (4722) 23-19-32
Н.Новгород (831) 242-22-91
Самара (846) 212-03-17
Омск (3812) 43-37-17
Иркутск (3952) 55-91-90

NEW

Компактные потолочные воздухоохладители серии ***BS-TEM D*** с двусторонней раздачей воздуха также разработаны специально для коммерческих холодильных камер с небольшой высотой потолков. Воздух всасывается вертикально вверх и раздается по сторонам воздухоохладителя, чем достигается более равномерное распределение поля температур внутри камеры и отсутствие «застойных» зон. Благодаря своей конструкции хорошо подходят для невысоких холодильных камер, в которых постоянно находятся люди (камеры фасовки продукции, засолки, камеры дефростации), а так же помещения экспедиций.

Воздухоохладители серии BS-TEM D включают модели воздухоохладители с 1-м, 2-мя, 3-мя и 4-мя вентиляторами и диаметром крыльчатки 350 мм.
Воздухоохладители серии ***BS-TEM D*** имеют шаг оребрения ***4,5 мм*** и предназначены для среднетемпературных камер с температурой от +12°С до -10°С
Воздухоохладители серии ***BS-TEM D*** имеют шаг оребрения ***7 мм*** и предназначены для низкотемпературных камер с температурой от -5°С до -30°С.

Расшифровка маркировки воздухоохладителей

BS TEM D 340 A N ED
1 2 3 4 5 6 7

1 *Марка воздухоохладителя*
BS – belief

2 *Серия воздухоохладителей*

TEM

3 *Тип воздухоохладителя*

D – воздухоохладитель с двусторонней раздачей воздуха с диаметром вентиляторов 350 мм

4 *Производительность х 10, Вт*

5 *Шаг ребра*
A – 4,5 mm
B – 7 mm

6 *исполнение вентилятора*

N – 4-х полюсные (4Е)
L – 6-и полюсные (6Е

7 *код оттайки*

ED – Электрическая оттайка ТЭНом

Потолочные двухпоточные воздухоохладители Belief серии BS-TEM D
Среднетемпературная серия (шаг оребрения 4,5 мм)
4-х полюсные вентиляторы (1320 об/мин)

	BS-TEM D 340AN ED	BS-TEM D 400AN ED	BS-TEM D 680AN ED	BS-TEM D 810AN ED
Код заказа	03 01 68	03 01 69	03 01 70	03 01 71
Qo, кВт* To=8°C (ΔT=8°C), R404A	3,4	4	6,8	8,1
Площадь, м2	16,3	24,5	32,6	49,1
Расход воздуха, м3/ ч	1720	1620	3440	3240
Длина воздушной струи, м	2x11	2x9	2x12	2x10
Внутренний объем, дм3	3,4	5,2	6,8	10,4
Присоед. р-ры				
Вход	1/2″	1/2″	1/2″	1/2″
Выход	7/8″	7/8″	1 1/8″	1 1/8″
Вентилятор обдува:				
Кол-во х диаметр	1x350	1x350	2x350	2x350
Мощность, Вт	1x140	1x140	2x140	2x140
Ток, А	1x0,65	1x0,65	2x0,65	2x0,65
ТЭНы оттайки, кВт	3,6	3,7	6,5	6,6
Цена, EURO с НДС*	623,09	700,99	1 011,00	1 181,00

	BS-TEM D 1030AN ED	BS-TEM D 1210AN ED	BS-TEM D 1380AN ED	BS-TEM D 1620AN ED
Код заказа	03 01 72	03 01 73	03 01 74	03 01 75
Qo, кВт* To=8°C (ΔT=8°C), R404A	10,3	12,1	13,8	16,2
Площадь, м2	48,9	73,5	65,2	98,1
Расход воздуха, м3/ ч	5160	4860	6880	6480
Длина воздушной струи, м	2x13	2x11	2x14	2x12
Внутренний объем, дм3	10,2	15,6	13,6	20,8
Присоед. р-ры				
Вход	1/2″	5/8″	5/8″	7/8″
Выход	1 1/8″	1 3/8″	1 3/8″	1 3/8″
Вентилятор обдува:				
Кол-во х диаметр	3x350	3x350	4x350	4x350
Мощность, Вт	3x140	3x140	4x140	4x140
Ток, А	3x0,65	3x0,65	4x0,65	4x0,65
ТЭНы оттайки, кВт	9,4	9,5	12,3	12,4
Цена, EURO с НДС*	1 403,00	1 687,00	1 837,00	2 160,00

Москва (495) 602-04-98
Краснодар (861) 279-65-82
Волгоград (8442) 54-15-52
Уфа (347) 286-54-30
Новосибирск (383) 206-26-45
Владивосток (423) 205-33-97
Воронеж (473) 220-29-67
Ростов-на-Дону (863) 294-06-36
Казань (843) 500-08-98
Екатеринбург (343) 372-12-00
Красноярск (391) 227-46-95
Белгород (4722) 23-19-32
Н.Новгород (831) 242-22-91
Самара (846) 212-03-17
Омск (3812) 43-37-17
Иркутск (3952) 55-91-90

6-ти полюсные вентиляторы (930 об/мин)

	BS-TEM D 250AL ED	BS-TEM D 265AL ED	BS-TEM D 490AL ED	BS-TEM D 520AL ED
Код заказа	03 01 76	03 01 77	03 01 78	03 01 79
Qo, кВт* To=8°C (ΔT=8°C), R404A	2,5	2,65	4,9	5,2
Площадь, м2	16,3	24,5	32,6	49,1
Расход воздуха, м3/ ч	1720	1620	3440	3240
Длина воздушной струи, м	2x8	2x5	2x9	2x6
Внутренний объем, дм3	3,4	5,2	6,8	10,4
Присоед. р-ры				
Вход	1/2″	1/2″	1/2″	1/2″
Выход	7/8″	7/8″	1 1/8″	1 1/8″
Вентилятор обдува:				
Кол-во х диаметр	1x350	1x350	2x350	2x350
Мощность, Вт	1x80	1x80	2x80	2x80
Ток, А	1x0,4	1x0,4	2x0,4	2x0,4
ТЭНы оттайки, кВт	3,6	3,7	6,5	6,6
Цена, EURO с НДС*	623,09	700,99	1 011,00	1 181,00

	BS-TEM D 745AL ED	BS-TEM D 795AL ED	BS-TEM D 985AL ED	BS-TEM D 1050AL ED
Код заказа	03 01 80	03 01 81	03 01 82	03 01 83
Qo, кВт* To=8°C (ΔT=8°C), R404A	7,45	7,95	9,85	10,5
Площадь, м2	48,9	73,5	65,2	98,1
Расход воздуха, м3/ ч	5160	4860	6880	6480
Длина воздушной струи, м	2x10	2x7	2x11	2x8
Внутренний объем, дм3	10,2	15,6	13,6	20,8
Присоед. р-ры				
Вход	1/2″	5/8″	5/8″	7/8″
Выход	1 1/8″	1 3/8″	1 3/8″	1 3/8″
Вентилятор обдува:				
Кол-во х диаметр	3x350	3x350	4x350	4x350
Мощность, Вт	3x80	3x80	4x80	4x80
Ток, А	3x0,4	3x0,4	4x0,4	4x0,4
ТЭНы оттайки, кВт	9,4	9,5	12,3	12,4
Цена, EURO с НДС*	1 403,00	1 687,00	1 837,00	2 160,00

Потолочные двухпоточные воздухоохладители Belief серии BS-TEM D
Низкотемпературная серия (шаг оребрения 7 мм)
4-х полюсные вентиляторы (1320 об/мин)

	BS-TEM D 225BN ED	BS-TEM D 280BN ED	BS-TEM D 450BN ED	BS-TEM D 560BN ED
Код заказа	03 01 84	03 01 85	03 01 86	03 01 87
Qo, кВт** To=8°C (ΔT=8°C), R404A	2,25	2,8	4,48	5,6
Площадь, м2	11	16,4	22	32,8
Расход воздуха, м3/ ч	1850	1770	3700	3540
Длина воздушной струи, м	2x11	2x9	2x12	2x10
Внутренний объем, дм3	3,4	5,2	6,8	10,4
Присоед. р-ры				
Вход	1/2″	1/2″	1/2″	1/2″
Выход	7/8″	7/8″	1 1/8″	1 1/8″
Вентилятор обдува:				
Кол-во х диаметр	1x350	1x350	2x350	2x350
Мощность, Вт	1x140	1x140	2x140	2x140
Ток, А	1x0,65	1x0,65	2x0,65	2x0,65
ТЭНы оттайки, кВт	3,6	3,7	6,5	6,6
Цена, EURO с НДС*	623,09	700,99	1 011,00	1 181,00

	BS-TEM D 675BN ED	BS-TEM D 845BN ED	BS-TEM D 900BN ED	BS-TEM D 1120BN ED
Код заказа	03 01 88	03 01 89	03 01 90	03 01 91
Qo, кВт** To=8°C (ΔT=8°C), R404A	6,75	8,43	8,95	11,2
Площадь, м2	33	49,2	44	65,6
Расход воздуха, м3/ ч	5550	5310	7400	7080
Длина воздушной струи, м	2x13	2x11	2x14	2x12
Внутренний объем, дм3	10,2	15,6	13,6	20,8
Присоед. р-ры				
Вход	1/2″	5/8″	5/8″	7/8″
Выход	1 1/8″	1 3/8″	1 3/8″	1 3/8″
Вентилятор обдува:				
Кол-во х диаметр	3x350	3x350	4x350	4x350
Мощность, Вт	3x140	3x140	4x140	4x140
Ток, А	3x0,65	3x0,65	4x0,65	4x0,65
ТЭНы оттайки, кВт	9,4	9,5	12,3	12,4
Цена, EURO с НДС*	1 403,00	1 687,00	1 837,00	2 160,00

Москва (495) 602-04-98
Краснодар (861) 279-65-82
Волгоград (8442) 54-15-52
Уфа (347) 286-54-30
Новосибирск (383) 206-26-45
Владивосток (423) 205-33-97
Воронеж (473) 220-29-67
Ростов-на-Дону (863) 294-06-36
Казань (843) 500-08-98
Екатеринбург (343) 372-12-00
Красноярск (391) 227-46-95
Белгород (4722) 23-19-32
Н.Новгород (831) 242-22-91
Самара (846) 212-03-17
Омск (3812) 43-37-17
Иркутск (3952) 55-91-90

6-ти полюсные вентиляторы (930 об/мин)

	BS-TEM D 180BL ED	BS-TEM D 205BL ED	BS-TEM D 360BL ED	BS-TEM D 410BL ED
Код заказа	03 01 92	03 01 93	03 01 94	03 01 95
Qo, кВт** To=8°C (ΔT=8°C), R404A	1,8	2,06	3,61	4,12
Площадь, м2	11	16,4	22	32,8
Расход воздуха, м3/ ч	1300	1140	2600	2280
Длина воздушной струи, м	2x8	2x5	2x9	2x6
Внутренний объем, дм3	3,4	5,2	6,8	10,4
Присоед. р-ры				
Вход	1/2″	1/2″	1/2″	1/2″
Выход	7/8″	7/8″	1 1/8″	1 1/8″
Вентилятор обдува:				
Кол-во х диаметр	1x350	1x350	2x350	2x350
Мощность, Вт	1x140	1x140	2x140	2x140
Ток, А	1x0,4	1x0,4	2x0,4	2x0,4
ТЭНы оттайки, кВт	3,6	3,7	6,5	6,6
Цена, EURO с НДС*	623,09	700,99	1 011,00	1 181,00

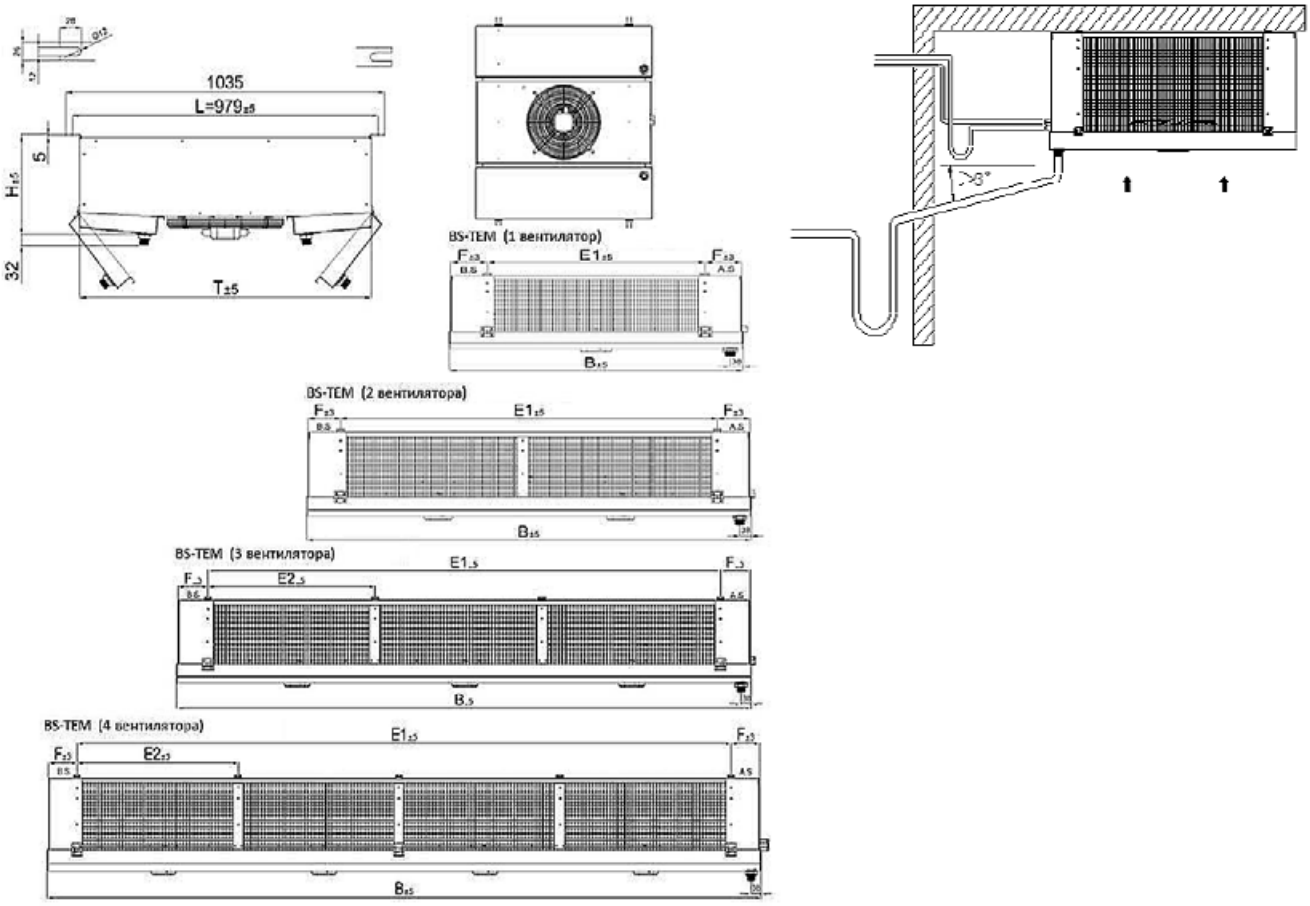
	BS-TEM D 540BL ED	BS-TEM D 620BL ED	BS-TEM D 720BL ED	BS-TEM D 830BL ED
Код заказа	03 01 96	03 01 97	03 01 98	03 01 99
Qo, кВт** To=8°C (ΔT=8°C), R404A	5,42	6,18	7,22	8,3
Площадь, м2	33	49,2	44	65,6
Расход воздуха, м3/ ч	3900	3420	5200	4560
Длина воздушной струи, м	2x10	2x7	2x11	2x8
Внутренний объем, дм3	10,2	15,6	13,6	20,8
Присоед. р-ры				
Вход	1/2″	5/8″	5/8″	7/8″
Выход	1 1/8″	1 3/8″	1 3/8″	1 3/8″
Вентилятор обдува:				
Кол-во х диаметр	3x350	3x350	4x350	4x350
Мощность, Вт	3x140	3x140	4x140	4x140
Ток, А	3x0,4	3x0,4	4x0,4	4x0,4
ТЭНы оттайки, кВт	9,4	9,5	12,3	12,4
Цена, EURO с НДС*	1 403,00	1 687,00	1 837,00	2 160,00

* – холодопроизводительность указана при: To= -8°C,(ΔT=8°C),R 404a

** – холодопроизводительность указана при: To= - 25°C,(ΔT=7°C),R 404a

Габаритные и монтажные размеры воздухоохладителей

Модель		H	B	T	L	E1	E2	F
Средне-температурные	Низко-температурные							
BS-TEM D 340AN ED BS-TEM D 250AL ED	BS-TEM D 225BN ED BS-TEM D 180BL ED	298	868	946	979	650	-	109
BS-TEM D 400AN ED BS-TEM D 265AL ED	BS-TEM D 280BN ED BS-TEM D 205BL ED	298	868	946	979	650	-	109
BS-TEM D 680AN ED BS-TEM D 490AL ED	BS-TEM D 450BN ED BS-TEM D 360BL ED	298	1478	947	979	1260	-	109
BS-TEM D 810AN ED BS-TEM D 520AL ED	BS-TEM D 560BN ED BS-TEM D 410BL ED	298	1478	947	979	1260	-	109
BS-TEM D 1030AN ED BS-TEM D 745AL ED	BS-TEM D 675BN ED BS-TEM D 540BL ED	298	2096	947	979	1870	610	109
BS-TEM D 1210AN ED BS-TEM D 795AL ED	BS-TEM D 845BN ED BS-TEM D 620BL ED	298	2096	947	979	1870	610	109
BS-TEM D 1380AN ED BS-TEM D 985AL ED	BS-TEM D 900BN ED BS-TEM D 720BL ED	298	2706	947	979	2480	1260	109
BS-TEM D 1620AN ED BS-TEM D 1050AL ED	BS-TEM D 1120BN ED BS-TEM D 830BL ED	298	2706	947	979	2480	1260	109



Москва (495) 602-04-98
Краснодар (861) 279-65-82
Волгоград (8442) 54-15-52
Уфа (347) 286-54-30
Новосибирск (383) 206-26-45
Владивосток (423) 205-33-97
Воронеж (473) 220-29-67
Ростов-на-Дону (863) 294-06-36
Казань (843) 500-08-98
Екатеринбург (343) 372-12-00
Красноярск (391) 227-46-95
Белгород (4722) 23-19-32
Н.Новгород (831) 242-22-91
Самара (846) 212-03-17
Омск (3812) 43-37-17
Иркутск (3952) 55-91-90

Серия компактных наклонных воздухоохладителей ***BS-TEF*** разработана специально для коммерческих низко- и среднетемпературных камер объемом до 120 м³ с небольшой высотой потолка. Монтаж наклонных воздухоохладителей может быть осуществлен непосредственно к стенке холодильной камеры с небольшим технологическим отступлением от стенки 100 мм, при этом воздух забирается под углом 45°.

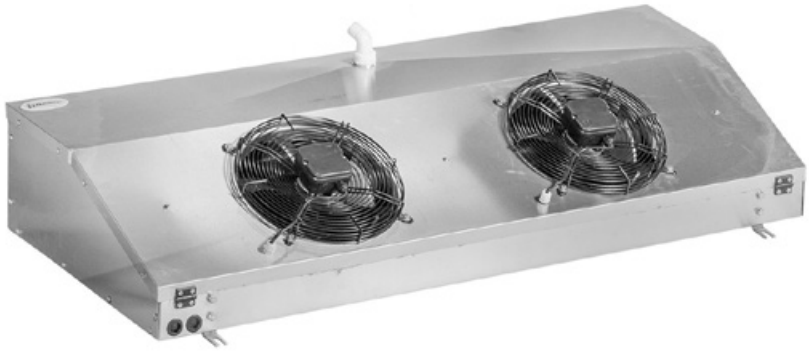
Серия воздухоохладителей ***BS-TEF*** включает две линейки воздухоохладителей с 1-м, 2-мя, 3-мя и 4-мя вентиляторами и диаметром крыльчатки 300 мм.
Линейка ***BS-TEF...M*** имеет шаг оребрения ***4,5 мм*** и предназначена для холодильных камер с температурой не ниже -5°С.
Линейка ***BS-TEF...L*** имеет шаг оребрения ***7,0 мм*** и предназначена для холодильных камер с температурой от -5°С до -30°С.

Потолочные наклонные воздухоохладители BELIEF серии BS-TEF...M
Расстояние между ребрами 4,5 мм

		BS-TEF 021M ED	BS-TEF 027M ED	BS-TEF 043M ED	BS-TEF 052M ED
Код заказа		03 01 30	03 01 31	03 01 32	03 01 33
Qo, кВт *		2,14	2,73	4,28	5,16
Поверхность теплообмена, м2		8,20	12,20	16,40	24,40
Расход воздуха, м3/ч		1100	1035	2200	2070
Длина воздушной струи, м		9	9	11	11
Внутр. объем, дм3		2,00	2,90	3,60	5,30
Присоединит. размеры, дюйм					
	Вход	1/2″	1/2″	1/2″	1/2″
	Выход	1/2″	3/4″	7/8″	7/8″
Уровень шума, дБ(А)		65	65	68	68
Вентилятор обдува					
	N x D, мм	1 x 300	1 x 300	2 x 300	2 x 300
	Мощн., Вт	1x90	1x90	2x90	2x90
	Ток, А	0,43	0,43	0,86	0,86
ТЭНы оттайки, Вт		1250	1250	2200	2200
Цена, EURO с НДС		388,59	439,79	639,69	700,69
ТЭН, EURO с НДС		27,69	27,69	48,49	48,49

	BS-TEF 064M ED	BS-TEF 077M ED	BS-TEF 086M ED	BS-TEF 101M ED
Код заказа	03 01 34	03 01 35	03 01 36	03 01 37
Qo, кВт *	6,42	7,69	8,56	10,12
Поверхность теплообмена, м2	24,60	36,60	32,80	48,80
Расход воздуха, м3/ч	3300	3105	4400	4140
Длина воздушной струи, м	12	12	16	16
Внутр. объем, дм3	5,10	7,70	6,80	10,10
Присоединит. размеры, дюйм				
Вход	1/2″	1/2″	1/2″	5/8″
Выход	7/8″	1-1/8″	1-1/8″	1-1/8″
Уровень шума, дБ(А)	70	70	71	71
Вентилятор обдува				
N x D, мм	3 x 300	3 x 300	4 x 300	4 x 300
Мощн., Вт	3x90	3x90	4x90	4x90
Ток, А	1,29	1,29	1,72	1,72
ТЭНы оттайки, Вт	3200	3200	4180	4180
Цена, EURO с НДС	906,49	1 001,00	1 165,00	1 311,00
ТЭН, EURO с НДС	61,79	61,79	81,79	81,79

* – холодопроизводительность указана при: To= -8°C, (ΔT=8°C), R404a

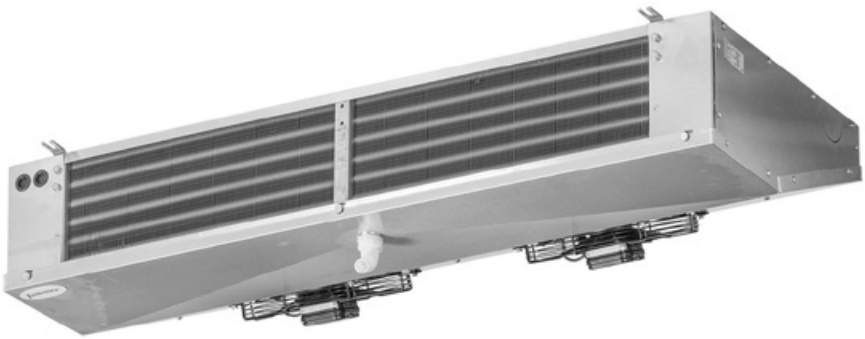


Москва (495) 602-04-98
Краснодар (861) 279-65-82
Волгоград (8442) 54-15-52
Уфа (347) 286-54-30
Новосибирск (383) 206-26-45
Владивосток (423) 205-33-97
Воронеж (473) 220-29-67
Ростов-на-Дону (863) 294-06-36
Казань (843) 500-08-98
Екатеринбург (343) 372-12-00
Красноярск (391) 227-46-95
Белгород (4722) 23-19-32
Н.Новгород (831) 242-22-91
Самара (846) 212-03-17
Омск (3812) 43-37-17
Иркутск (3952) 55-91-90

Потолочные наклонные воздухоохладители BELIEF серии BS-TEF...L
Расстояние между ребрами 7 мм

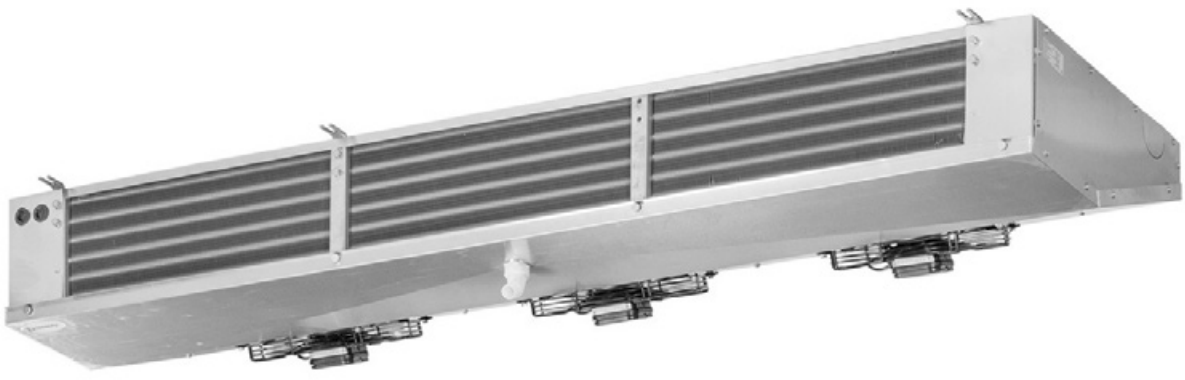
	BS-TEF 015L ED	BS-TEF 020L ED	BS-TEF 029L ED	BS-TEF 036L ED
Код заказа	03 01 40	03 01 41	03 01 42	03 01 43
Qo, кВт *	1,45	1,95	2,89	3,60
Поверхность теплообмена, м2	5,50	8,20	11,00	16,40
Расход воздуха, м3/ч	1300	1130	2600	2260
Длина воздушной струи, м	9	9	11	11
Внутр. объем, дм3	2,00	2,90	3,60	5,30
Присоединит. размеры, дюйм				
Вход	1/2″	1/2″	1/2″	1/2″
Выход	1/2″	3/4″	7/8″	7/8″
Уровень шума, дБ(А)	65	65	68	68
Вентилятор обдува				
N x D, мм	1 x 300	1 x 300	2 x 300	2 x 300
Мощн., Вт	1x90	1x90	2x90	2x90
Ток, А	0,43	0,43	0,86	0,86
ТЭНы оттайки, Вт	1250	1250	2200	2200
Цена, EURO с НДС	386,49	439,79	629,49	700,69
ТЭН, EURO с НДС	27,69	27,69	48,49	48,49

* – холодопроизводительность Qo указана для R404A/ R507 при To= -18°C, ΔT=7°C



	BS-TEF 043L ED	BS-TEF 054L ED	BS-TEF 058L ED	BS-TEF 070L ED
Код заказа	03 01 44	03 01 45	03 01 46	03 01 47
Qo, кВт *	4,34	5,35	5,78	7,00
Поверхность теплообмена, м2	16,50	24,60	22,00	32,80
Расход воздуха, м3/ч	3900	3390	5200	4520
Длина воздушной струи, м	12	12	16	16
Внутр. объем, дм3	5,10	7,70	6,80	10,10
Присоединит. размеры, дюйм				
Вход	1/2″	1/2″	1/2″	5/8″
Выход	7/8″	1-1/8″	1-1/8″	1-1/8″
Уровень шума, дБ(А)	70	70	71	71
Вентилятор обдува				
N x D, мм	3 x 300	3 x 300	4 x 300	4 x 300
Мощн., Вт	3x90	3x90	4x90	4x90
Ток, А	1,29	1,29	1,72	1,72
ТЭНы оттайки, Вт	3200	3200	4180	4180
Цена, EURO с НДС	03 01 44	03 01 45	03 01 46	03 01 47
ТЭН, EURO с НДС	**61,79**	**61,79**	**81,79**	**81,79**

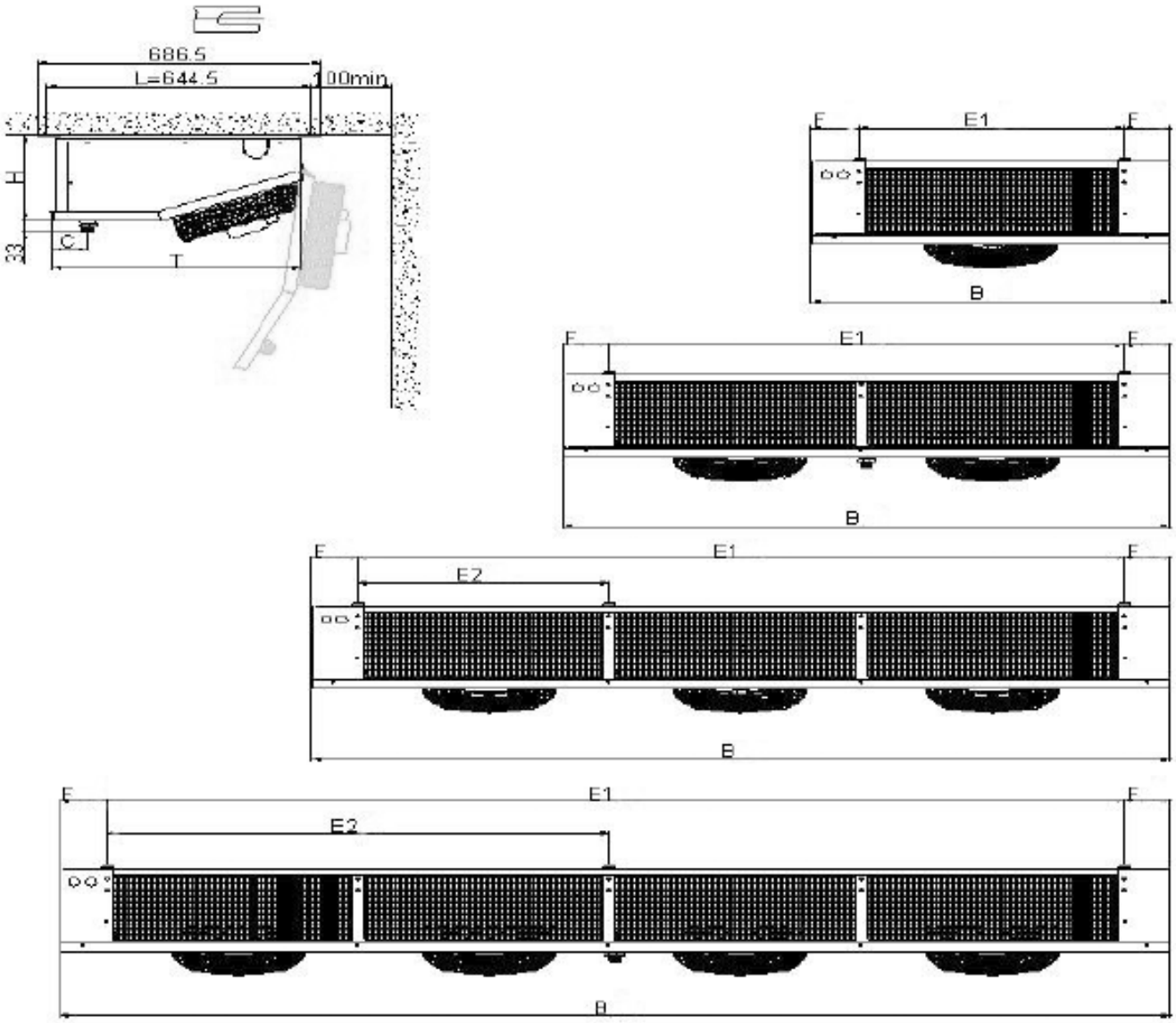
* – холодопроизводительность Qo указана для R404A/ R507 при To= -18°C, ΔT=7°C



Москва (495) 602-04-98
Краснодар (861) 279-65-82
Волгоград (8442) 54-15-52
Уфа (347) 286-54-30
Новосибирск (383) 206-26-45
Владивосток (423) 205-33-97
Воронеж (473) 220-29-67
Ростов-на-Дону (863) 294-06-36
Казань (843) 500-08-98
Екатеринбург (343) 372-12-00
Красноярск (391) 227-46-95
Белгород (4722) 23-19-32
Н.Новгород (831) 242-22-91
Самара (846) 212-03-17
Омск (3812) 43-37-17
Иркутск (3952) 55-91-90

Потолочные наклонные воздухоохладители BELIEF серий BS-TEF...M, BS-TEF...L
Габаритные размеры

Модель воздухоохладителя	H, мм	B, мм	T, мм
BS-TEF015L ED / BS-TEF021M ED	264	874	607.5
BS-TEF020L ED / BS-TEF027M ED	264	874	607.5
BS-TEF029L ED / BS-TEF043M ED	264	1481	607.5
BS-TEF036L ED / BS-TEF052M ED	264	1481	607.5
BS-TEF043L ED / BS-TEF064M ED	264	2093	607.5
BS-TEF054L ED / BS-TEF077M ED	264	2093	607.5
BS-TEF058L ED / BS-TEF086M ED	264	2705	607.5
BS-TEF070L ED / BS-TEF101M ED	264	2705	607.5



ТЭНы оттайки воздухоохладителей ECO (Италия)

Наименование	Код заказа	Наименование воздухоохладителя (ECO)	Длина/Мощность мм / Вт	Цена, EURO с НДС
ТЭН к EVS 40/60 (170301)	03 45 91	EVS 40/60	370 / 480	34,49
ТЭН к EVS 100/130 (170302)	03 45 92	EVS 100/130	570 / 650	35,29
ТЭН к EVS 180 (170203)	03 45 93	EVS 180/290	1070 / 1080	50,29
ТЭН к EVS 290 (170303)	03 45 96	EVS 180/290	1070 / 1080	51,59
ТЭН к CTE (батарея + поддон) (197810)	03 47 17	CTE 35M6	640 / 225	83,69
ТЭН к CTE(батарея + поддон) (197802)	03 47 18	CTE 53H3/41M6/45 L8	895 / 213	88,69
ТЭН к CTE(батарея + поддон) (197803)	03 47 19	CTE 63M6	1240 / 300	101,19
ТЭН к CTE (батарея + поддон) HP (197805)	03 47 25	CTE 116H3/96M6/84L8	1095 / 450	102,99
ТЭН к CTE (батарея) (197901)	03 47 26	CTE 113H3/86M6/51/68 L8	1100 / 225	85,09
ТЭН к CTE (батарея+поддон) (197804)	03 47 27	CTE 150H3/115M6/90L8	1610 / 400	121,99
ТЭН к CTE (батарея+поддон) (197806)	03 47 28	CTE 174H3/145M6/125L8	1540 / 665	126,29
ТЭН к CTE (батарея) (197902)	03 47 29	CTE 174H3/145M6/125L8	1450 / 333	121,99
ТЭН к CTE (батарея+поддон) HP (197807)	03 47 35	CTE 233H3/194M6/158L8	1990 / 875	135,99
ТЭН к CTE (батарея+поддон) LP (197903)	03 47 36	CTE 233H3/194M6/158L8	1990 / 438	135,99

ТЭН теплообменной батареи

ТЭН поддона

Москва (495) 602-04-98
Краснодар (861) 279-65-82
Волгоград (8442) 54-15-52
Уфа (347) 286-54-30
Новосибирск (383) 206-26-45
Владивосток (423) 205-33-97
Воронеж (473) 220-29-67
Ростов-на-Дону (863) 294-06-36
Казань (843) 500-08-98
Екатеринбург (343) 372-12-00
Красноярск (391) 227-46-95
Белгород (4722) 23-19-32
Н.Новгород (831) 242-22-91
Самара (846) 212-03-17
Омск (3812) 43-37-17
Иркутск (3952) 55-91-90

ТЭНы оттайки воздухоохладителей Belief

Наименование	Код заказа	Наименование воздухоохладителя (belief)	Длина/Мощность мм / Вт	Цена, EURO с НДС
ТЭН BS-TEB104 поддон	03 47 37	BS-TEB104 M/L	380 / 290	6,99
ТЭН BS-TEB106 поддон	03 47 38	BS-TEB106 M/L	380 / 290	6,99
ТЭН BS-TEB 210 поддон	03 47 39	BS-TEB 210 M/L	580 / 450	10,19
ТЭН BS-TEB 213 поддон	03 47 80	BS-TEB 213 M/L	580 / 450	10,19
ТЭН BS-TEB 318 поддон	03 47 81	BS-TEB 318 M/L	1030 / 850	17,29
ТЭН BS-TEB 329 поддон	03 47 82	BS-TEB 329 M/L	1030 / 850	17,29
ТЭН BS-TEB 438 поддон	03 47 83	BS-TEB 438 M/L	1290 / 110	21,39
ТЭН BS-TEF 021-027M/015-020L батарея	03 47 84	BS-TEF 021-027M/015-020L	815 / 650	28,19
ТЭН BS-TEF 021-027M/015-020L поддон	03 47 841	BS-TEF 021-027M/015-020L	800 / 680	28,19
ТЭН BS-TEF 043-052M/029-036L батарея	03 47 85	BS-TEF 043-052M/029-036L	1200 / 950	49,29
ТЭН BS-TEF 043-052M/029-036L поддон	03 47 851	BS-TEF 043-052M/029-036L	1250 / 980	49,29
ТЭН BS-TEF 064-077M/043-054L батарея	03 47 86	BS-TEF 064-077M/043-054L	2000 / 1600	62,79
ТЭН BS-TEF 064-077M/043-054L поддон	03 47 861	BS-TEF 064-077M/043-054L	2050 / 1640	62,79
ТЭН BS-TEF 086-101M/058-070L батарея	03 47 87	BS-TEF 086-101M/058-070L	2600 / 2060	83,19
ТЭН BS-TEF 086-101M/058-070L поддон	03 47 871	BS-TEF 086-101M/058-070L	2650 / 2100	83,19
ТЭН BS-TEM 400 поддон	03 47 88	BS-TEM 400	2650 / 1060	19,29
ТЭН BS-TEM 500 поддон	03 47 89	BS-TEM 500	3250 / 1300	23,39

Оригинальные вентиляторы воздухоохладителей могут быть поставлены по запросу

ТЭНы оттайки воздухоохладителей Karyer

Наименование	Код заказа	Длина/Мощность мм / Вт	Цена, EURO с НДС
ТЭН оттайки L=316 mm, P=320 Wt (D-90563)	034790	316 / 320	25,41
ТЭН оттайки L=340 mm, P=340 Wt (D-90223)	034791	340 / 340	24,59
ТЭН оттайки L=400 mm, P=400 Wt (D-90063)	034792	400 / 400	25,19
ТЭН оттайки L=435 mm, P=440 Wt (D-90130)	034793	435 / 440	24,29
ТЭН оттайки L=680 mm, P=680 Wt (D-90193)	034794	680 / 680	28,09
ТЭН оттайки L=745 mm, P=750 Wt (D-90287)	034795	745 / 750	26,29
ТЭН оттайки L=810 mm, P=810 Wt (D-90056)	034796	810 / 810	25,41
ТЭН оттайки L=970 mm, P=970 Wt (D-90647)	034797	970 / 970	32,79
ТЭН оттайки L=1070 mm, P=1070 Wt (D-90531)	034798	1070 / 1070	35,99
ТЭН оттайки L=1200 mm, P=1200 Wt (D-90607)	034799	1200 / 1200	35,09
ТЭН оттайки L=1310 mm, P=1310 Wt (D-90058)	034800	1310 / 1310	35,99
ТЭН оттайки L=1510 mm, P=1510 Wt (D-90322)	034801	1510 / 1510	37,09
ТЭН оттайки L=1760 mm, P=1760 Wt (D-90059)	034802	1760 / 1760	37,59
ТЭН оттайки L=1900 mm, P=1900 Wt (D-91424)	034803	1900 / 1900	45,19
ТЭН оттайки L=2060 mm, P=2060 Wt (D-90060)	034804	2060 / 2060	42,19
ТЭН оттайки L=2260 mm, P=2260 Wt (D-91452)	034805	2260 / 2260	51,79
ТЭН оттайки L=2200 mm, P=2200 Wt (D-90311)	034806	2200 / 2200	46,06
ТЭН оттайки L=2470 mm, P=2470 Wt (D-90285)	034807	2470 / 2470	52,78
ТЭН оттайки L=2610 mm, P=2610 Wt (D-90239)	034808	2610 / 2610	56,99
ТЭН оттайки L=2700 mm, P=2700 Wt (D-90612)	0348081	2700 / 2700	57,09
ТЭН оттайки L=2900 mm, P=2900 Wt (D-91430)	034809	2900 / 2900	67,59
ТЭН оттайки L=2950 mm, P=2950 Wt (D-90655)	034810	2950 / 2950	61,49
ТЭН оттайки L=3100 mm, P=3100 Wt (D-90664)	034811	3100 / 3100	62,90
ТЭН оттайки L=3300 mm, P=3300 Wt (D-91431)	034812	3300 / 3300	70,19
ТЭН оттайки L=3500 mm, P=3500 Wt (D-90659)	034813	3500 / 3500	71,79
ТЭН оттайки L=3700 mm, P=3700 Wt (D-90660)	034814	3700 / 3700	72,39
ТЭН оттайки L=3930 mm, P=3930 Wt (D-90307)	034815	3930 / 3930	74,33
ТЭН оттайки L=4000 mm, P=4000 Wt (D-91432)	034816	4000 / 4000	85,41
ТЭН оттайки L=4100 mm, P=4100 Wt (D-90661)	034817	4100 / 4100	79,09

Аналоги оригинальных вентиляторов воздухоохладителей и конденсаторов из складской линейки – см. гл.8 «Материалы и запчасти», раздел 5

Москва (495) 602-04-98
Краснодар (861) 279-65-82
Волгоград (8442) 54-15-52
Уфа (347) 286-54-30
Новосибирск (383) 206-26-45
Владивосток (423) 205-33-97
Воронеж (473) 220-29-67
Ростов-на-Дону (863) 294-06-36
Казань (843) 500-08-98
Екатеринбург (343) 372-12-00
Красноярск (391) 227-46-95
Белгород (4722) 23-19-32
Н.Новгород (831) 242-22-91
Самара (846) 212-03-17
Омск (3812) 43-37-17
Иркутск (3952) 55-91-90

АКО ELECTRONICA

Гибкие греющие кабели с постоянной мощностью

Гибкие греющие кабели с постоянной мощностью тепловыделения на единицу длины.
Сфера применения: Обогрев дренажных линий, обогрев контура оттайки дверей в низкотемпературных камерах, полов и др.

АКО-5234 (30 Вт / п.м) с силиконовой изоляцией термоэлемента и греющей никель-хромовой спиралью.
Сечение изолированных токоподводящих проводов – 0,75 мм2

АКО-52344 (40 Вт / п.м) с силиконовой изоляцией термоэлемента и греющей никель-хромовой спиралью.
Сечение изолированных токоподводящих проводов – 0,75 мм2

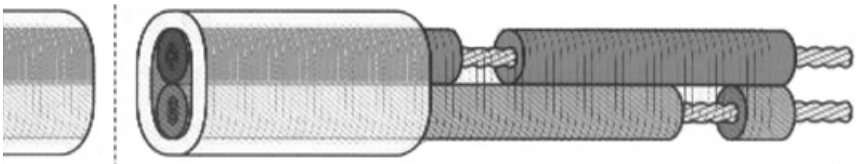
АКО-52341 (30 Вт / п.м) с силиконовой изоляцией термоэлемента, которая дополнительно защищена металлической оплеткой.

АКО-1212 (20 Вт / п.м) с изоляцией PVC, под которой намотана греющая никель-хромовая спираль.
Сечение изолированных токоподводящих проводов – 1,5 мм2

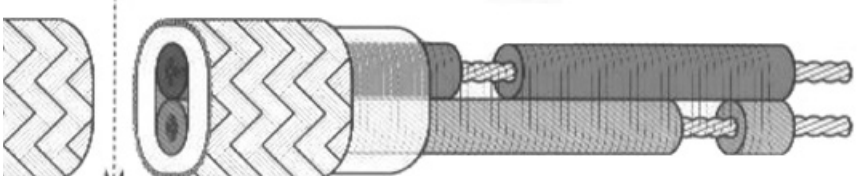
АКО-52383 Набор термоусадочных наконечников для всех кабелей указанных типов

Технические параметры

	АКО-1212	АКО-5234	АКО-52341	АКО-52344	АКО-1221
Код заказа	03 40 04	03 40 07	03 40 08	03 40 03	03 40 05
Погонная мощность кабеля, Вт / п.м	10	30	30	40	2-25
Мах температура греющего кабеля, °С	70	55-70	55-70	55-70	65
Мах длина одного кабеля, м	100	60	60	60	120
Длина греющей зоны, мм	1000	595	595	595	весь кабель
Сечение проводов, мм2	2 x 1,5	2 x 0,75	2 x 0,75	2 x 0,75	2 x 1,2
Материал термоэлемента	Никель-хром	Никель-хром	Никель-хром	Никель-хром	спецматериал
Минимальный радиус загиба, мм	20	20	20	20	30
Напряжение питания, В	230	230	230	230	230
Цена, EURO с НДС	4,19	2,57	5,79	3,5	12,87



АКО-5234 / АКО-52344



АКО-52341

АКО-1212

Кабель обогрева дренажа низкой мощности в силиконовой изоляции АКО-7138х

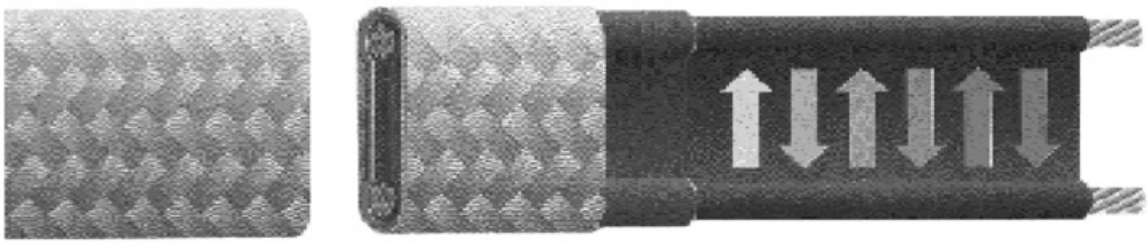
Погонная мощность 15 Вт/м (пластиковые трубы) – цена по запросу
Погонная мощность 50 Вт/м (медные трубы) – цена по запросу

Саморегулирующийся греющий кабель АКО-1221

Гибкий греющий кабель с переменной мощностью тепловыделения на единицу длины, иными словами – саморегулирующийся греющий кабель.
Полиолефиновая изоляция поверх саморегулирующегося проводящего покрытия, дополнительно защищенного металлической оплеткой.
Погонная мощность кабеля: 25,3 Вт/п.м, при Т=10°С, 2 Вт/п.м при Т=65°С
Прост в эксплуатации и применении.
Режется в любом месте.
Место реза изолируется термоусадочными наконечниками.
При повышении температуры греющего кабеля мощность тепловыделения падает (от 25,3 Вт/п.м до 2 Вт/п.м).
Интервал рабочих температур: от +10°С до +65°С
Минимальная температура окружающей среды: –20°С

Термоусадочные наконечники для греющих кабелей АКО

Наименование	Код заказа	Назначение	Цена, EURO с НДС
Набор АКО-52383	03 40 09	Для кабелей АКО-5234 / 52341 / 52344 / 1212	2,64
Набор АКО-5239	03 40 06	Для саморегулирующихся кабелей АКО-1221	5,19

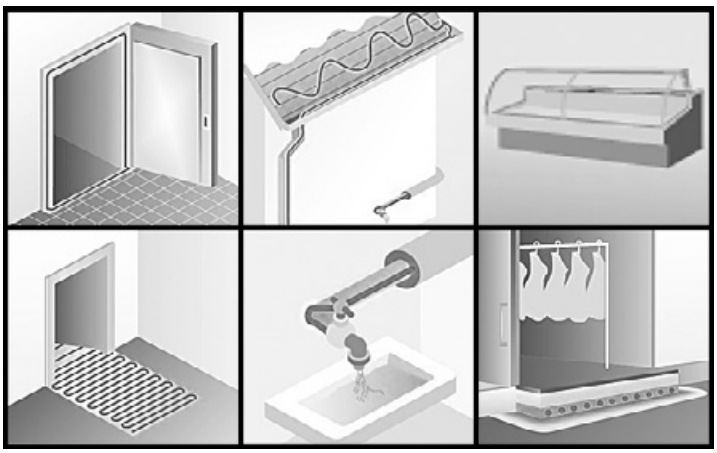


Москва (495) 602-04-98
Краснодар (861) 279-65-82
Волгоград (8442) 54-15-52
Уфа (347) 286-54-30
Новосибирск (383) 206-26-45
Владивосток (423) 205-33-97
Воронеж (473) 220-29-67
Ростов-на-Дону (863) 294-06-36
Казань (843) 500-08-98
Екатеринбург (343) 372-12-00
Красноярск (391) 227-46-95
Белгород (4722) 23-19-32
Н.Новгород (831) 242-22-91
Самара (846) 212-03-17
Омск (3812) 43-37-17
Иркутск (3952) 55-91-90

АКО представляет комплекты греющих кабелей для различных областей применения:

В строительстве
- Обогрев крыш
- Обогрев ливневых систем
- Обогрев трубопроводов
- Борьба с легионеллами
- Теплые полы

В холодильной технике
- Обогрев полов под х/к
- Обогрев дренажей
- Обогрев пандусов, рамп
- Обогрев стекол н/т витрин
- Обогрев контуров дверей



Что входит в состав комплекта?

В комплект для обогрева (KIT) входят все комплектующие и вспомогательные средства, необходимые для правильной сборки:
- нагревательный кабель с концевыми муфтами;
- распределительные блоки;
- термостат и датчики (контроля температуры);
- основное руководство по установке

Предлагаемые комплекты

Предназначаются для обеспечения комплексного, быстрого, простого и безопасного обогрева полов и дугих элементов холодильного оборудования.

Для предотвращения *ВСПУЧИВАНИЯ ПРИ ПРОМЕРЗАНИИ* (**подвального этажа холодильных камер**)

Для обогрева входов в холодильные камеры (**предотвращение обледенения**)

Для обогрева дверей холодильных камер (**предотвращение блокировки**)
и стеклянных шкафов (**предотвращение запотевания**)

Поставка данных комплектов – по запросу

Москва (495) 602-04-98
Краснодар (861) 279-65-82
Волгоград (8442) 54-15-52
Уфа (347) 286-54-30
Новосибирск (383) 206-26-45
Владивосток (423) 205-33-97
Воронеж (473) 220-29-67
Ростов-на-Дону (863) 294-06-36
Казань (843) 500-08-98
Екатеринбург (343) 372-12-00
Красноярск (391) 227-46-95
Белгород (4722) 23-19-32
Н.Новгород (831) 242-22-91
Самара (846) 212-03-17
Омск (3812) 43-37-17
Иркутск (3952) 55-91-90