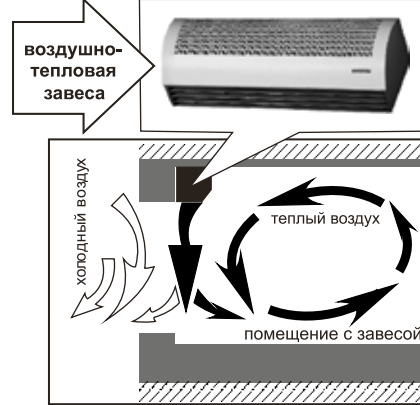
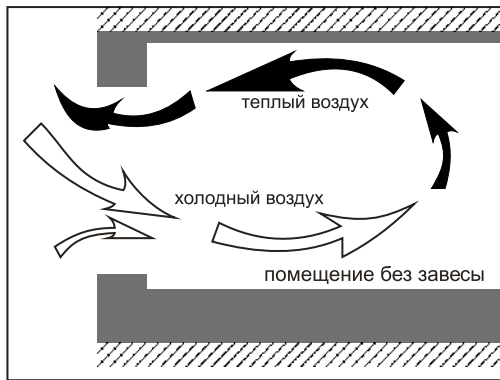


ВОЗДУШНО-ТЕПЛОВЫЕ ЗАВЕСЫ

Воздушно-тепловые завесы для проемов (ворот, дверей, окон) являются энергосберегающим элементом систем отопления и вентиляции зданий всех типов и назначений. В холодное время года завесы позволяют снизить теплопотери здания при открывании дверей и ворот на 80-90%. Благодаря сокращению затрат на теплопотери завеса окупит себя в кратчайшие сроки. Такое оборудование остается эффективным и в жаркое время года, создавая ограждение наружному воздуху в проемах кондиционируемых помещений и холодильных камер.



ВОЗДУШНЫЕ ЗАВЕСЫ БЕЗ НАГРЕВА

Воздушные завесы без нагрева применяются для защиты складов-холодильников, «холодных» секций и морозильных камер в супермаркетах от перетечек охлажденного воздуха. Позволяют существенно снижать затраты на охлаждение воздуха за счет надежного разделение зон с разной температурой невидимым потоком воздуха без дверей и перегородок.

Преимущества применения воздушных завес без нагрева для защиты ворот складов-холодильников:

- снижение потерь охлажденного воздуха;
- увеличение срока службы и эффективности работы холодильного оборудования;
- улучшения видимости в проеме;
- отсутствие ледяной корки на полу;
- обеспечение стабильной температуры в холодильнике – качественное хранение продуктов;
- защита холодильных камер от попадания насекомых и пыли.



КЭВ - П4131А

Серия	Модель	Сеть, В	Мощности двиг-ля, кВт	Расход воздуха (max), м³/ч	Эффект.длина струи, м	Длина завесы, мм	Миним. Температура всасываемого воздуха, °С	Масса, кг	Цена с НДС, руб. коп полимерное покрытие	Цена с НДС, руб. коп корпус из нержав стали
200А Оптима	КЭВ-П2112А	220	0,1	1200	2,5	1030	-20°С	10	328.50	-
	КЭВ-П2122А		0,2	1700		1500		15	471.90	-
200А Комфорт	КЭВ-П2111А	220	0,1	800/1100/1200	2,5	1040	-20°С	13,5	402.00	441.90
	КЭВ-П2121А		0,2	1200/1400/1700		1540		22	528.90	579.30
200А Бриллиант	КЭВ-П2113А	220	0,1	1200	2,5	1030	-20°С	10,5	-	461.40
	КЭВ-П2123А		0,2	1700		1500		16,2	-	606.30
300А Оптима	КЭВ-П3132А	220	0,12	1000/1200/1450	3,5	1035	-20°С	11	446.40	-
	КЭВ-П3112А		0,22	1800/2000/2200		1525		15,5	597.30	-
	КЭВ-П3142А		0,24	2300/2600/2900		1960		20	685.50	-
300А Комфорт	КЭВ-П3131А	220	0,1	1200/1350/1500	3,5	1070	-20°С	12	496.20	543.60
	КЭВ-П3111А		0,2	1600/1900/2200		1560		23	663.00	716.70
	КЭВ-П3141А		0,2	2400/2700/3000		2015		29	761.70	806.40
300А Бриллиант	КЭВ-П3133А	220	0,12	1000/1200/1450	3,5	1035	-20°С	11,5	-	555.60
	КЭВ-П3113А		0,22	1800/2000/2200		1525		16,5	-	742.20
	КЭВ-П3143А		0,24	2300/2600/2900		1960		21	-	852.60
400А Оптима	КЭВ-П4132А	220	0,3	2100/2300/2450	4,5	1100	-30°С	19,5	495.90	-
	КЭВ-П4142А		0,5	2910/3360/3600		1565		26,5	700.20	-
	КЭВ-П4122А		0,56	3450/4450/4900		2085		34	767.40	-
400А Комфорт	КЭВ-П4131А	220	0,265	1500/2300/2900	5	1110	-30°С	20,6	539.10	577.80
	КЭВ-П4141А		0,530	2100/3500/4200		1575		31	812.40	869.10
	КЭВ-П4121А		0,530	3000/4600/5800		2090		41	851.10	910.80
400А Бриллиант	КЭВ-П4133А	2200	0,3	2100/2300/2450	4,5	1100	-30°С	19,5	-	603.30
	КЭВ-П4143А		0,5	2910/3360/3600		1565		26,5	-	849.60
	КЭВ-П4123А		0,56	3750/4450/4900		2085		34	-	954.30
500А Комфорт	КЭВ-П5131А	220	1,0	5300/6400/7000	6	1620	-20°С	57,5	1 388.70	-
	КЭВ-П5141А		1,1	8500/9200/10000		2120		68	1 672.50	-
500А	КЭВ-П5050А	380	0,92	6800	7	1525	-20°С	64	1 335.00	-
	КЭВ-П5060А		1,35	9000		2025		85	1 702.20	-
600А Колонна	КЭВ-П6140А	220	0,2	2000/2300/2600	3	высота 2060; Ø427	-20°С	57,5	1 437.00	1 656.00
	КЭВ-П6141А		0,33	2300/2800/3500		высота 2360; Ø427		67	1 599.00	1 839.00
	КЭВ-П6142А		0,48	3000/4400/5500		высота 2135; Ø517		68,5	1 587.00	1 821.00
	КЭВ-П6143А		0,75	3500/4500/5300		высота 2355; Ø517		85	1 860.00	2 139.00
Эллипс	КЭВ-П6111А	220	0,3	1800/2150/3200	3,5	1105	-20°С	39	1 230.00	1 365.00
	КЭВ-П6131А		0,6	3550/4300/6350		2105		68	1 755.00	1 950.00
Линза	КЭВ-П6153А	220	0,5	4000/4600/5200	3	2102	-20°С	110	1 791.00	1 992.00
700А	КЭВ-П7010А	380	1,4	5200/6700/10450	7	1525	-30°С	72	1 579.80	-
	КЭВ-П7020А		2,1	7500/9700/15000		2030		103	2 198.10	-
800А	КЭВ-П8010А	380	2,3	7500/12000/15000	15	2025	-20°С	120	2 198.10	2 786.40
	КЭВ-П8081А		2,7	22500		1550		107	2 308.50	-

Для переключения режимов расхода воздуха завесы оснащены пультами управления.

НАСОСЫ - ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ - ВЕНТИЛЯЦИЯ - ТРУБОПРОВОДНАЯ АРМАТУРА - КОМПРЕССОРЫ - КОТЛЫ - ИНСТРУМЕНТ

Цены указаны на 1.11.2016

ВОЗДУШНО-ТЕПЛОВЫЕ ЗАВЕСЫ С ВОДЯНЫМ ИСТОЧНИКОМ ТЕПЛА



КЭВ-28П 3131W



КЭВ - 98П 4121W



КЭВ - 140П 5110W

Серия	Модель	Размер присоед. патрубка	Сеть, В	Тепловая мощность, кВт (для воды t=95°/70°)	Расход воздуха, м³/ч	Эффект. длина струи, м	Подогрев воздуха, °С (при t=95°/70°)	Длина завесы, мм	Масса без воды, кг	Цена с НДС, руб. коп полимерное покрытие	Цена с НДС, руб. коп корпус из нержав стали	
200W комфорт	КЭВ-20П2111W	1/2"	220	7,9	700/850/1000	2,5	23	1040	15	582.00	639.00	
	КЭВ-29П2121W			13,5	1000/1250/1500		26	1540	24	748.80	821.40	
300W комфорт	КЭВ-28П3131W	3/4"	220	11,7	1100/1250/1400	3	25	1070	17,6	753.90	827.40	
	КЭВ-42П3111W			19,8	1500/1800/2100		28	1560	26,5	982.20	1 078.20	
	КЭВ-60П3141W			27,5	2200/2500/2800		29	2015	33	1 227.60	1 347.00	
300W потолочная	КЭВ-28П3150W	3/4"	220	11,5	1100/1250/1400	2,5	25	1105	34	896.10	-	
	КЭВ-60П3160W			27,5	2200/2500/2800		29	2050	60	1 356.00	-	
400W комфорт	КЭВ-44П4131W	1"	220	19,6	1300/2000/2500	4,5	22	1110	25	884.10	945.30	
	КЭВ-70П4141W			32	1800/3000/3600		26	1575	39	1 152.90	1 233.30	
	КЭВ-98П4121W			46	2600/4000/5000		29	2090	46,5	1 359.00	1 454.40	
500W комфорт	КЭВ-130П5131W	3/4"	220	69	4300/5700/6200	6	31	1620	68	1 941.30	-	
	КЭВ-190П5141W			101	7100/7700/8800		31	2120	82	2 239.80	-	
500W	КЭВ-140П5110W	3/4"	220	78,8	3200/4800/6400	6	33	1520	95	2 168.10	-	
	КЭВ-200П5120W			107,9	4800/7200/9600		33	2020	129	2 843.10	-	
	КЭВ-125П5050W	1"	380	58,5	3100/4000/6100	7	28	1525	77	1 515.90	-	
	КЭВ-175П5060W			84,6	4300/5300/8500		29	2025	102	2 201.10	-	
600W	КЭВ-52П6140W	1/2"	220	24,9	1200/1800/2400	3	31	высота 2060; Ø427	63,5	1 992.00	2 295.00	
Колошная	КЭВ-60П6141W	3/4"		32,4	2650/3150/3350		28	высота 2360; Ø427	74	2 190.00	2 505.00	
	КЭВ-90П6142W			44,7	3000/4400/5100	26	высота 2135; Ø517	80	2 367.00	2 724.00		
	КЭВ-115П6143W	1/2"		47,3	4000/4800/5100	27	высота 2355; Ø517	94	2 679.00	3 078.00		
Эллипс	КЭВ-50П6111W	3/4"		220	20,1	1850/2200/2600	3,5	43	1105	43	1 632.00	1 932.00
	КЭВ-110П6131W				48,2	2900/4450/5200		76	2105	76	2 475.00	2 850.00
Линза	КЭВ-110П6153W	3/4"		220	50,4	4000/4600/5000	3	31	2102	85	2 595.00	3 021.00
700W	КЭВ-170П7010W	1"	380	79	4900/6300/9800	7	24	1525	85	2 016.00	-	
	КЭВ-230П7020W			113,5	6700/8700/13500		25	2030	120	2 658.00	-	
800W	КЭВ-220П8010W	1"	380	103	7800/11000/15400	14	26	2030	150	2 929.80	3 311.40	

Для переключения режимов расхода воздуха завесы оснащены пультами управления.

КОМПЛЕКТАЦИЯ ВОЗДУШНО-ТЕПЛОВЫХ ЗАВЕС И ТЕПЛОВЕНТИЛЯТОРОВ КЭВ С ВОДЯНЫМ ИСТОЧНИКОМ ТЕПЛА

Наименование	Присоед. размер	Цена с НДС, руб. коп	Наименование	Присоед. размер	Цена с НДС, руб. коп	Наименование	Присоединительный размер	Цена с НДС, руб. коп
Смесительный узел УТ-КЭВ- 4	3/4"	576.60	Смесительный узел УТ-КЭВ- 21	1 1/4"	1 194.30	Гибкая проводка (металлорукав)	1/2"	19.02
Смесительный узел УТ-КЭВ- 4Н	3/4"	915.30	Смесительный узел УТ-КЭВ- 21Н	1 1/4"	1 821.30	Гибкая проводка (металлорукав)	3/4"	22.80
Смесительный узел УТ-КЭВ- 6,3	3/4"	849.00	Пульт ПКУ-ЕМ	к эл. завесам	253.50	Гибкая проводка (металлорукав)	1"	26.28
Смесительный узел УТ-КЭВ- 6,3Н	3/4"	1 238.40	Включатель концевой ВП-15К21		33.27	Гибкая проводка (металлорукав)	1 1/4"	34.83



ВОЗДУШНО-ТЕПЛОВЫЕ ЗАВЕСЫ с электрическим источником тепла

Серия	Модель	Парам. сети, В	Режимы мощности, кВт	Расход воздуха, м³/ч	Эффект. длина струи, м	Подогрев воздуха, °С	Длина завесы, мм	Масса, кг	Цена с НДС, руб. коп	Цена с НДС, руб. коп корпус из нержавеющей стали (маты. /глянец)				
Стандарт-Мини 100E	КЭВ-2П1111E	220	*1/2	200	2	30	530	5,1	136.50	-				
	КЭВ-2,5П1111E		*1/2,5			38			-					
	КЭВ-3П1120E		*1,5/3			45			143.70	-				
100E Оптималь	КЭВ-3П1152E	220	*1,5/3	500	2	12/20	800	8,2	183.90	-				
	КЭВ-4П1152E		*2/4			13/26			187.50	-				
	КЭВ-5П1152E		*2,5/5			16/32			191.10	-				
	КЭВ-6П1262E	380	*3/6	1000	2	8/17	1550	16,4	280.10	-				
	КЭВ-8П1062E		*4/8			10/21			330.90	-				
	КЭВ-10П1062E		*5/10			10/25			339.00	-				
100 Бриллиант	КЭВ-4П1141E	220	*2,2/4	300	2	10/25	800	8,2	-	231.90				
	КЭВ-5П1141E		*2,2/4/5			10/25/31			-	238.50				
	КЭВ-3П1151E		*1,5/3			12/20			-	225.90				
	КЭВ-4П1151E	220/380	*2/4	500	2	13/26	1550	16,4	-	231.90				
	КЭВ-5П1151E		*2,5/5			16/32			-	238.50				
	КЭВ-6П1261E		*3/6			8/17			-	411.90				
КЭВ-8П1061E	380	*4/8	1000	2	10/21	1550	16,4	-	414.00					
КЭВ-10П1061E		*5/10			10/25			-	421.20					
200E Комфорт	КЭВ-6П2211E	220/380	*4/6	800/950/1100	2,5	16/22	1040	14,5	421.20	453.90				
	КЭВ-6П2011E	380	*3/6			16/22			421.20	453.90				
	КЭВ-9П2011E	220/380	*4,5/9			25/34			432.90	471.90				
	КЭВ-6П2221E		*3/6			11/16			599.40	645.00				
	КЭВ-6П2021E	380	*3/6			1100/1350/1600			2,5	11/16	1540	23	599.40	645.00
	КЭВ-9П2021E		*4,5/9							17/24			608.40	654.00
КЭВ-12П2021E		*6/12		22/32	615.60	663.00								
200E Бриллиант	КЭВ-6П2213E	220/380	*4/6	1100	2,5	16/22	1030	12,1	-	471.90				
	КЭВ-6П2013E	380	*3/6			16/22			-	471.90				
	КЭВ-9П2013E	220/380	*4,5/9			25/34			-	497.40				
	КЭВ-6П2223E		*3/6			11/16			-	669.00				
	КЭВ-6П2023E	380	*3/6			1600			2,5	11/16	1500	18	-	669.00
	КЭВ-9П2023E		*4,5/9							17/24			-	678.00
КЭВ-12П2023E		*6/12		22/32	-	687.00								
300E Комфорт	КЭВ-6П3231E	220/380	*4/6	1200/1350/1500	3,5	12/15	1070	18	537.90	576.30				
	КЭВ-6П3031E	380	*3/6			12/15			537.90	576.30				
	КЭВ-9П3031E		*4,5/9			18/22			543.60	580.80				
	КЭВ-12П3031E	380	*6/12			1300/1450/1600			3,5	22/27	18,6	18,6	561.60	600.30
	КЭВ-9П3011E		*4,5/9							12/17			760.20	812.40
	КЭВ-12П3011E	380	*6/12			1600/1900/2200			3,5	16/22	1560	26	765.90	821.40
	КЭВ-15П3011E		*7,5/15							20/28			773.40	834.60
	КЭВ-12П3041E	380	*6/12			2400/2700/3000			3,5	12/15	2015	31	891.30	979.50
	КЭВ-18П3041E		*9/18							18/22			934.20	1 015.50
	КЭВ-24П3041E		*13,4/24			2600/2900/3200			22/27	999.30	1 075.20			
300E Потолочная	КЭВ-6П3250E	220/380	*4/6	1200/1400/1650	2,5	12/15	1200	30	688.20	-				
	КЭВ-9П3050E	380	*4,5/9			18/22			722.70	-				
	КЭВ-12П3060E		*6/12			12/15			798.90	-				
	КЭВ-18П3060E		*9/18			18/22			1 128.90	-				
400E Комфорт	КЭВ-9П4031E	380	*4,5/9	1300/2000/2600	4,5	10/20	1110	23	646.59	691.50				
	КЭВ-12П4031E		*6/12			14/27			672.00	718.20				
	КЭВ-18П4031E		*9/18			20/41			686.50	734.70				
	КЭВ-12П4041E		*6/12			10/20			32,2	904.80	967.50			
	КЭВ-18П4041E		*9/18			14/29			33,5	994.50	1 063.20			
	КЭВ-24П4041E		*12/24			19/39			34,5	1 042.20	1 115.40			
	КЭВ-18П4021E		*9/18			10/20			44	1 079.70	1 154.40			
	КЭВ-24П4021E		*12/24			14/27			45	1 125.90	1 205.10			
	КЭВ-36П4021E		*18/36			20/41			46,6	1 172.10	1 251.30			
	600E		КЭВ-12П6011E			380			*6/12	2200/2550/2700	3,5	13/16	1105	42
КЭВ-18П6011E		*9/18	18/24	1 356.00	1 608.00									
КЭВ-24П6011E		*13,4/24	26/30	43	1 398.00		1 662.00							
КЭВ-24П6031E		*12/24	13/16	75	1 887.00		2 301.50							
КЭВ-36П6031E		*18/36	20/24	2105	1 941.00		2 364.00							
КЭВ-48П6031E		*26,9/48	26/32	77	2 124.00		2 523.00							
Линза	КЭВ-24П6053E	380	*12/24	4000/4600/5200	3	14/18	2102	116	1 980.00	2 367.00				
	КЭВ-36П6053E		*18/36			20/26			2 040.00	2 442.00				
	КЭВ-48П6053E		*24/48			23/29			2 232.00	2 601.00				
Колонна	КЭВ-12П6040E	380	*6/12	2000/2300/2600	3	14/18	высота 2167; Ø485	71	1 617.00	1 908.00				
	КЭВ-18П6040E		*9/18			20/26			1 674.00	1 935.00				
	КЭВ-24П6040E		*12/24	2600/2900/3200	3,5	22/27	74,5	1 743.00	2 019.00					
	КЭВ-18П6041E		*9/18			15/23	73,5	1 803.00	2 076.00					
	КЭВ-24П6041E		*12/24	2300/2800/3500	3	20/31	высота 2390; Ø580	74,5	1 860.00	2 142.00				
	КЭВ-30П6041E		*15/30			25/38			1 917.00	2 205.00				
	КЭВ-18П6042E		*9/18	10/13	78,5	1 956.00	2 247.00							
	КЭВ-24П6042E		*12/24	4000/4700/5400	3,5	13/17,5	высота 2167; Ø580	79	2 010.00	2 316.00				
	КЭВ-36П6042E		*18/36			19,5/26,5			79,5	2 073.00	2 382.00			
	КЭВ-24П6043E		*12/24	4000/4700/5200	3,5	13,5/17,5	высота 2390; Ø580	91,5	2 193.00	2 517.00				
	КЭВ-36П6043E		*18/36			19,5/26,5			92	2 256.00	2 595.00			
	КЭВ-48П6043E		*30/48			26/35	92,5	2 322.00	2 673.00					



КЭВ-3П1151E



КЭВ-6П1261E



КЭВ-9П2011E



КЭВ-24П6053E



КЭВ-12П6011E



КЭВ-12П6040E

Для переключения режимов расхода воздуха завесы оснащены пультами управления.

Цены указаны на 1.11.2016

НАСОСЫ - ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ - ВЕНТИЛЯЦИЯ - ТЕРМОРЕГУЛИРУЮЩАЯ АРМАТУРА - КОМПРЕССОРЫ - КОТЛЫ - ИНСТРУМЕНТ



ВОЗДУШНО-ТЕПЛОВЫЕ ЗАВЕСЫ ДЛЯ АВТОМОЕК

Использование обычных (общепромышленных) завес на автомойках не рекомендуется. Это связано с повышенными требованиями к защите корпуса и двигателя вентилятора от воздействия капель влаги.



КЭВ-12П4050Е

Серия	Модель	Тепловая мощность, кВт (для воды t=95°/70°)	Расход воздуха, м³/ч	Эфф.длина струи, м	Подогрев воздуха, °С (при t=95°/70°)	Длина завесы, мм	Масса без воды, кг	Цена с НДС, руб.коп для оцинк. стали	Цена с НДС, руб.коп для нерж. стали	
с водяным источником тепла										
400W	КЭВ-75П4050W	32	1800/2800/4500	5	26	1495	60	1 573.80	1 770.90	
	КЭВ-100П4060W	47	2500/4000/6200		28	2025	76	2 081.70	2 323.50	
500W	КЭВ-125П5051W	61	5000/6000/6500	7	28	1525	75	1 968.00	2 290.80	
	КЭВ-175П5061W	87,8	6900/8300/9000		29	2030	106,5	2 457.90	2 807.40	
700W	КЭВ-170П7011W	79	7800/8900/9800	7	24	1525	79	2 150.40	2 487.90	
	КЭВ-230П7021W	110,9	10400/11800/13000		25	2025	111	2 747.70	3 201.60	
800W	КЭВ-220П8011W	103	13500	15	26	2022	130	2 813.40	3 153.90	
с электрическим источником тепла										
400E	КЭВ-12П4050E	*6/12	1900/2900/4500	5	10/19	1495	60	1 439.40	1 705.20	
	КЭВ-18П4050E	*9/18			14/28			1 457.40	1 723.20	
	КЭВ-24П4050E	*12/24			19/37			1 475.40	1 738.20	
	КЭВ-12П4060E	*6/12			2600/4100/6200			7/14	1 932.30	2 278.80
	КЭВ-24П4060E	*12/24						14/27	1 998.00	2 359.20
КЭВ-36П4060E	*18/36	20/41	2 030.70	2 389.20						
500E	КЭВ-18П5051E	*9/18	5000/6000/6500	7	8/10,5	1525	78	1 639.50	1 659.00	
	КЭВ-24П5051E	*12/24			11/14		79,5	1 708.20	2 051.70	
	КЭВ-36П5051E	*18/36			16/21		84	1 726.20	2 069.70	
	КЭВ-24П5061E	*12/24			8/10		104,5	2 198.10	2 637.00	
	КЭВ-36П5061E	*18/36			12/15		106,5	2 272.80	2 726.70	
КЭВ-48П5061E	*24/48	15,5/20	112,5	2 311.50	2 775.90					
700E	КЭВ-24П7011E	*12/24	7800/8900/9800	7	7/9	1525	88	1 917.30	2 219.10	
	КЭВ-36П7011E	*18/36			11/13,5		89	1 944.30	2 245.80	
	КЭВ-42П7011E	*21/42			12/16		94	1 965.00	2 269.80	
	КЭВ-36П7021E	*18/36			8/10		119,5	2 451.90	2 959.00	
	КЭВ-48П7021E	*24/48			11/13,5		121,5	2 535.60	3 058.20	
КЭВ-60П7021E	*30/60	13,5/17	127,5	2 580.30	3 129.90					
без источника тепла										
400A	КЭВ-П4050A	-	2000/3000/4700	5	-	1500	54	1 284.30	1 514.10	
	КЭВ-П4060A	-	2700/4100/6400		-	2025	70	1 776.90	2 096.40	
500A	КЭВ-П5051A	-	5000/6000/6500	7	-	1525	66	1 451.40	1 675.50	
	КЭВ-П5061A	-	6900/8300/9000		-	2030	89	1 890.60	2 180.10	
700A	КЭВ-П7011A	-	7800/8900/9800	7	-	1525	70	1 681.50	1 932.30	
	КЭВ-П7021A	-	10400/11800/13000		-	2025	94	2 747.70	3 201.60	
800A	КЭВ-П8011A	-	15000	14	-	2030	67	2 263.80	2 535.60	
	КЭВ-П8082A	-	22500	15	-	1550	60	2 377.20	2 661.00	

ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ КОММУТАЦИИ И УПРАВЛЕНИЯ

Модель	Сеть, В	Применение	Габаритные размеры ДхШхВ, мм	Масса, кг	Цена с НДС, руб.коп
Пульт ПКУ-W1	220	для завес с водяным источником тепла	360x225x140	3,5	253.50
Модуль МП-WA	380	для завес IP54	240x90x195	1,2	158.40
Блок WA	220	для подключения конц., с/у и термостата защиты от замороз	175x135x200	1,6	196.38
Блок БКУ WA6	380	для завес IP54, до 6 штук	600x150x400	18	823.50



ФАНКОЙЛЫ ДЛЯ КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ серия ФВ

Фанкойлы серии ФВ предназначены для охлаждения/нагрева воздуха до определенной температуры и применяются в системах кондиционирования воздуха общественных и промышленных зданий. Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой - IP44.



Модель	Парам. сети, В/Гц	Расход воздуха, м³/ч	Эфф.длина струи, м	Холодопроизводительность, кВт	Температура воздуха на выходе, °С	Расход воды, л/с	Габаритные размеры, мм*	Присоед. размер патрубка, дюйм	Вес (без воды), кг	Макс. ток, А	Потреб. мощн. эл. двиг., Вт	Звуковое давление на расст. 5м, дБ (А)	Цена с НДС, руб.коп	На отопление соответствует параметрам КЭВ...TW
КЭВ-1Ф3W2	220/50	1200 900 600	6,5	1,97	22,6 21,8 20,8	0,09 0,08 0,07	467x305x400	1	15	0,45	95	46	510.60	КЭВ-25Т3W2
КЭВ-1Ф3,5W2		1900 1450 950	14	2,28 2,1 1,81	23,6 23,0 22,0	0,11 0,10 0,09			16,5	0,68	130	48	551.10	КЭВ-34Т3,5W2
КЭВ-2Ф3W2		1500 1150 750	8,0	5,44 4,53 3,26	20,3 19,7 18,8	0,26 0,22 0,16			20,5	0,45	95	47	612.30	КЭВ-36Т3W2
КЭВ-2Ф3,5W2		2400 1800 1200	13,5	7,36 6,13 4,67	21,3 20,7 19,8	0,35 0,29 0,22	618x360x496 (679x430x496)**	1	22	0,68	130	49	660.00	КЭВ-49Т3,5W2
КЭВ-2Ф4W2		3000 2250 1500	16	8,43 7,07 5,44	21,8 21,2 20,3	0,40 0,34 0,26			22,5	0,75	160	52	676.50	КЭВ-56Т4W2
КЭВ-3Ф4W2		3700 2800 1850	11,6	12,76 10,5 7,67	20,5 19,9 19,0	0,61 0,50 0,37	855x450x750 (914x532x750)**	1	39	0,75	160	54	1 029.00	КЭВ-86Т4W2
КЭВ-3Ф4,5W2		5100 3850 2550	18	15,7 13,1 9,85	21,2 20,6 19,8	0,75 0,62 0,47			39,5	1,1	245	56	1 067.70	КЭВ-106Т4,5W2
КЭВ-3Ф5W2		6200 4650 3100	22	17,7 14,8 11,3	21,7 21,0 20,0	0,84 0,71 0,54	42,5	2	420	60	1 137.90	КЭВ-120Т5W2		
КЭВ-1Ф3W3		1100 850 550	7,8	3,93 2,76 2,25	19,7 20,0 18,3	0,19 0,13 0,11	467x305x400	1	-	0,45	95	45	543.60	КЭВ-30Т3W3
КЭВ-1Ф3,5W3		1600 1200 800	11	5,23 4,24 2,59	20,3 20,0 20,1	0,25 0,20 0,13			-	0,68	130	47	576.30	КЭВ-40Т3,5W3
КЭВ-2Ф3,5W3		2200 1650 1100	12	9,65 7,43 5,76	19,0 18,7 17,7	0,46 0,36 0,27	618x360x496 (679x430x496)**	1	24,5	0,68	130	49	696.00	КЭВ-60Т3,5W3
КЭВ-2Ф4W3		2700 2050 1350	14,5	11,0 8,63 6,45	19,5 19,2 18,1	0,53 0,41 0,31			25	0,75	160	51	718.20	КЭВ-69Т4W3
КЭВ-3Ф4W3	3600 2700 1800	11	16,93 13,56 9,32	18,3 17,6 17,1	0,81 0,65 0,44	855x450x750 (914x532x750)**	1	45	0,75	160	53	1 236.30	КЭВ-107Т4W3	
КЭВ-3Ф4,5W3	4900 3700 2450	17,5	21,1 17,3 12,5	19,0 18,3 17,4	1,01 0,82 0,60			45,5	1,1	245	55	1 303.50	КЭВ-133Т4,5W3	
КЭВ-3Ф5W3	5900 1150 2950	21	23,9 19,7 14,6	19,5 18,8 17,8	1,14 0,94 0,96	48,5	2	420	59	1 388.70	КЭВ-151Т5W3			
КЭВ-3Ф5,6W3	380/50	7600 5700 3800	27	28,2 23,4 17,6	20,1 19,4 18,4	1,34 1,11 0,84	50	1,2	630	61	1 412.70	КЭВ-180Т5,6W3		

* без учета выступающих патрубков и крепления ** размер с креплением, мм

ТЕПЛОВЕНТИЛЯТОРЫ (ЭЛЕКТРОКАЛОРИФЕРЫ)

Тепловентиляторы, предлагаемые нашим предприятием, предназначены для воздушного отопления офисных, торговых, складских и производственных помещений, могут использоваться в различных ситуациях:

- как основные источники тепла при отсутствии централизованного отопления;
- как дополнительный источник тепла к основной системе отопления;
- для отопления локальных зон, рабочих мест в плохо отапливаемых помещениях;
- на строительных площадках как переносные обогреватели.

В связи с небольшими габаритами тепловентиляторов они легко транспортируются. Во всех тепловентиляторах установлен терморегулятор, позволяющий поддерживать необходимую температуру воздуха в помещении в диапазоне от +5 до +40°C.

ТЕПЛОВЕНТИЛЯТОРЫ С ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ИСТОЧНИКОМ ТЕПЛА

Марка	Напр. сети, В	Расход воздуха миним., м³/ч	Подогрев воздуха, °С	Режимы Мощности, кВт	Макс. ток, А	Размеры, мм	Масса, кг	Цена с НДС, руб.коп
ТЕПЛОВЕНТИЛЯТОРЫ ДЛЯ ОФИСНЫХ И ТОРГОВЫХ ПОМЕЩЕНИЙ								
КЭВ-2С51Е	220V	200	0/29/59	1/2	8,7	205*197*197	2,4	54.66
КЭВ-2С31Е круглый корпус		400	0/7/15	*1/2	9,1	360*260*270	4,8	101.85
КЭВ-2С41Е		170	0/11/22/35	0,65/1,3/2	9,2	225*200*310	4	88.11
КЭВ-3С31Е круглый корпус	220V	350	0/17/25	*2/3	13,7	360*260*380	4,8	125.28
КЭВ-3С41Е		460	0/10/20	*1,5/3	13,8	250*295*420	5,8	120.81
КЭВ-4С41Е	220V	430	0/18/27	*2,66/4	18,3	300*295*425	7	156.78
КЭВ-4С40Е	380V				6,2			156.78
КЭВ-6С41Е	220V	560	0/16/32	*3/6	27,4	335*345*460	9	235.92
КЭВ-6С40Е	380V				9,3			235.92
КЭВ-9С40Е	380V	560	0/24/48	*4,5/9	13,8	335*345*460	9	243.39
КЭВ-12С40Е	380V	980	0/12/24/36	*4/8/12	18,5	340*400*540	14,4	334.50
КЭВ-15С40Е		870	0/17/34/51	*5/10/15	23	340*400*540	14,6	349.41
КЭВ-18С40Е	380V	980	0/27/55	*9/18	28	340*400*540	15,5	424.08
ТЕПЛОВЕНТИЛЯТОРЫ ПРОМЫШЛЕННЫЕ								
КЭВ-20Т20Е	380V	2500	0/17/12/24	*10/20	36	524*557*452	26	588.30
КЭВ-25Т20Е			0/25/18/29	*15/25	46			630.30
КЭВ-30Т20Е			0/25/18/35	*15/30	46			645.00
КЭВ-35Т20Е			0/34/23/41	*20/35	58			684.00
КЭВ-50Т20Е	380V	6000	0/12/18/24	*25/37,5/50	78	747*761*705	68	1 143.90
КЭВ-60Т20Е			0/12/25/31	*25/50/62,5	97		71	1 212.60
КЭВ-75Т20Е			0/12/25/37	*25/50/75	116		73	1 284.30
КЭВ-90Т20Е			0/25/37/43	*50/75/87,5	135		73	1 400.70
КЭВ-100Т20Е			0/25/37/49	*50/75/100	154		79	1 484.40



КЭВ-2С51



КЭВ-2...3С31



**КЭВ-2...6С41
КЭВ-4...15С40**



КЭВ-20...35Т10

ВНИМАНИЕ! Для уточнения цен, просьба, обращаться в отдел комплектации по тел.: 8 (017) 314-78-38

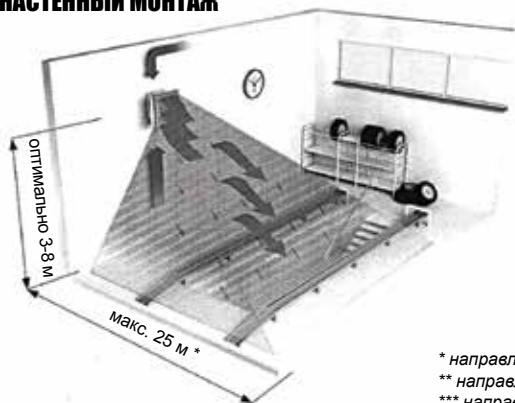
ТЕПЛОВЕНТИЛЯТОРЫ И КАЛОРИФЕРЫ

КАЛОРИФЕРЫ. Теплоноситель вода/пар

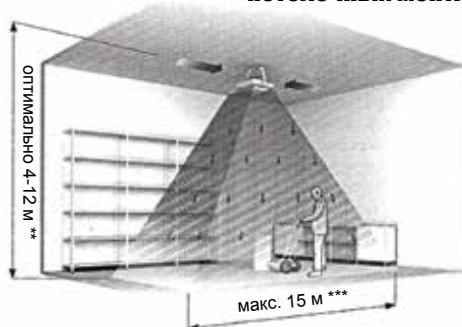
Наименование	Производит.		Площадь поверхн. теплообмена, м ²	Наименование	Производит.		Площадь поверхн. теплообмена, м ²	Размеры для КСК и КП-Ск, мм	Цена для КСК и КП-Ск с НДС, руб.коп
	по возд., м ³ /ч	по теплу, кВт			по возд., м ³ /ч	по теплу, кВт			
ВОДЯНЫЕ				ПАРОВЫЕ					
КСК 3-6	2500	50,7	13,8	КП 3-6 Ск	2500	59,6	13,8	551*180*650	238.20
КСК 3-7	3150	65,4	17	КП 3-7 Ск	3150	73,6	17	551*180*775	264.06
КСК 3-8	4000	83,2	20,2	КП 3-8 Ск	4000	90	20,2	551*180*900	294.84
КСК 3-9	5000	103,5	23,4	КП 3-9 Ск	5000	107,9	23,4	551*180*1025	313.86
КСК 3-10	6300	135,6	29,8	КП 3-10 Ск	6300	134,9	29,8	551*180*1275	372.45
КСК 3-11	16000	360	86,4	КП 3-11 Ск	16000	358,6	86,4	1051*180*1775	896.16
КСК 3-12	25000	556,7	130,3	КП 3-12 Ск	25000	552,3	130,3	1551*180*1775	1 306.17
КСК 4-1	2000	43,4	13,4	КП 4-1 СК	2000	52,8	13,4	426*180*650	205.05
КСК 4-2	2500	58,5	16,6	КП 4-2 СК	2500	67,9	16,6	426*180*775	235.50
КСК 4-3	3150	70,4	19,8	КП 4-3 СК	3150	79,9	19,8	426*180*900	259.95
КСК 4-4	4000	88,7	23,0	КП 4-4 СК	4000	97,7	23,0	426*180*1025	285.03
КСК 4-5	5000	115,2	29,5	КП 4-5 СК	5000	122,1	29,5	426*180*1275	348.84
КСК 4-6	2500	59,1	18,1	КП 4-6 Ск	2500	68,1	18,1	551*180*650	291.30
КСК 4-7	3150	76,1	22,3	КП 4-7 Ск	3150	84,7	22,3	551*180*775	322.02
КСК 4-8	4000	97	26,5	КП 4-8 Ск	4000	105,4	26,5	551*180*900	357.48
КСК 4-9	5000	120,9	30,8	КП 4-9 Ск	5000	126,5	30,8	551*180*1025	387.57
КСК 4-10	6300	157,6	39,2	КП 4-10 Ск	6300	158,9	39,2	551*180*1275	457.35
КСК 4-11	16000	417,7	114,5	КП 4-11 Ск	16000	424,2	114,5	1051*180*1775	1 148.97
КСК 4-12	25000	648,4	172,9	КП 4-12 Ск	25000	635,2	172,9	1551*180*1775	1 659.99

ТЕПЛОВЕНТИЛЯТОРЫ И АГРЕГАТЫ ВОЗДУШНОГО ОТОПЛЕНИЯ

НАСТЕННЫЙ МОНТАЖ



ПОТОЛОЧНЫЙ МОНТАЖ



Выбирая место расположения системы отопления, следует учесть:

- рациональное распределение струи воздуха в помещении
- свободный доступ для сервисного обслуживания
- подвод труб с теплоносителем
- подвод электропитания

* направляющие жалюзи установлены горизонтально

** направляющие жалюзи установлены вертикально

*** направляющие жалюзи установлены симметрично под углом 45°

Водяной теплообменник:

- присоединительные патрубки установлены на задней панели устройства
- простой и быстрый монтаж

Корпус:

- современный дизайн
- технология литья пластмассы
- устойчивость к термическим воздействиям и коррозионным процессам
- популяризация экологических норм производства

Монтажная консоль:

- легкая и современная конструкция
- возможность поворота аппарата в пределах 0° - 120° в процессе эксплуатации
- быстрый, простой и эстетический монтаж

Автоматика:

- компоненты от ведущих мировых производителей
- надежные и функциональные решения

Монтажные втулки:

- возможность крепления аппарата с помощью монтажных шпилек

Осевой вентилятор:

- профиль алюминиевых лопаток и оптимальное соответствие обеспечивают бесшумную работу устройства
- высокая эффективность при низком уровне использования электричества
- регулирование расхода воздуха при полном графике работы

Направляющие жалюзи:

- направление струи теплого воздуха в четырех направлениях
- оптимальная дальность струи теплого воздуха
- профиль самолетного крыла

ТЕПЛОВЕНТИЛЯТОРЫ И АГРЕГАТЫ ВОЗДУШНОГО ОТОПЛЕНИЯ

ТЕПЛОВЕНТИЛЯТОРЫ КЭВ в металлическом корпусе. Теплоноситель вода.

Тепловентиляторы серии TW предназначены для отопления офисных, административных, складских, промышленных и др. помещений.
 Для переключения режимов расхода воздуха тепловентилятор комплектуется пультом управления.
 При правильно подобранном тепловентиляторе и наличии смесительного узла пульт управления позволяет поддерживать заданную температуру в помещении.



Марка	Напр. сети, В	Расход воздуха, м³/ч	Размеры, мм*	Тепловой поток, кВт, при t° воды						Температура воздуха на выходе, °С, при t° воды						Диаметр патрубка, дюйм	Вес (без воды), кг	Цена с НДС, руб.коп
				150/70	130/70	105/70	95/70	80/60	60/40	150/70	130/70	105/70	95/70	80/60	60/40			
ТЕПЛОВЕНТИЛЯТОРЫ КЭВ с двухрядным воздушонагревателем																		
КЭВ-25Т3W2	220V	600/900/1200	400*320*410 (525*495*470)**	7,6	9,6	10,3	10,5	8,3	3,1	33	38	40	40	35	22	3/4"	15	522.60
КЭВ-34Т3,5W2		950/1450/1900		12,4	13	13,8	14	11,2	3,5	34	35	36	37	32	20	3/4"	16,5	558.60
КЭВ-36Т3W2		750/1150/1500	650*399*507 (650*590*566)**	23,4	22,2	20,6	20	16,1	8,7	51	49	47	46	40	28	1"	20,5	624.30
КЭВ-49Т3,5W2		1200/1800/2400		27,4	25,8	24	23,3	18,8	10,2	48	46	44	43	38	27	1"	22	672.00
КЭВ-56Т4W2		1500/2250/3000	865*520*765 (865*830*870)**	31,4	29,7	27,7	26,9	21,7	11,8	45	44	42	41	36	26	1"	22,5	690.00
КЭВ-86Т4W2		1850/2800/3300		44,3	41,9	39,0	37,8	30,4	16,2	55	52	50	49	42	30	1 1/4"	53	1 090.20
КЭВ-106Т4,5W2		2550/3850/5100	865*520*765 (865*830*870)**	58,5	55,4	51,7	50,3	40,5	21,8	49	47	45	44	38	27	1 1/4"	55	1 118.40
КЭВ-120Т5W2		3100/4650/6200		66,2	62,7	58,5	57	45,9	24,8	46	44	43	42	36	27	1 1/4"	57	1 146.90
ТЕПЛОВЕНТИЛЯТОРЫ КЭВ с трехрядным воздушонагревателем																		
КЭВ-30Т3W3	220V	550/850/1100	400*320*410 (525*495*470)**	17,3	16,5	15,5	15	12	5,8	60	59	56	55	47	30	3/4"	17	552.60
КЭВ-40Т3,5W3		800/1200/1600		22,2	21,2	20	19,4	15,6	7,8	55	54	51	50	43	29	3/4"	18,5	588.30
КЭВ-60Т3,5W3		1100/1650/2200	650*399*507 (650*590*566)**	37,6	35	31,9	30,5	24,6	13,6	65	61	57	55	47	33	1"	24,5	746.70
КЭВ-69Т4W3		1350/2050/2600		43	40,2	36,6	35,1	28,3	15,7	61	58	54	53	45	32	1"	25	764.40
КЭВ-107Т4W3		1800/2700/3100	865*520*765 (865*830*870)**	60,7	56,5	51,1	48,7	39,2	21,4	73	69	63	61	52	35	1 1/4"	55	1 234.80
КЭВ-133Т4,5W3		2450/3700/4900		90,9	83,7	74,4	70,6	57	33,4	69	65	59	57	49	35	1 1/4"	56,5	1 263.30
КЭВ-151Т5W3		3950/4450/5900	865*520*765 (865*830*870)**	102,8	94,9	84,6	80,3	64,8	37,8	66	62	57	55	47	34	1 1/4"	58,5	1 348.50
КЭВ-180Т5,6W3		3800/5700/7600		120	112	100	95	77	45	61	58	53	51	44	32	1 1/4"	61	1 418.70

* без учета выступающих патрубков и крепления ** размер с креплением, мм

ТЕПЛОВЕНТИЛЯТОРЫ КЭВ в пластиковом корпусе. Теплоноситель вода.

Тепловентиляторы серии MW предназначены для отопления офисных, торговых, спортивных, административных, складских, промышленных, гаражных помещений, а также для предприятий автосервиса и животноводческих комплексов.

Пластиковый корпус и элегантный внешний вид тепловентилятора позволяет использовать его в помещениях с дизайнерским интерьером.



Марка	Напр. сети, В	Расход воздуха, м³/ч	Размеры, мм*	Тепловой поток, кВт, при t° воды			Температура воздуха на выходе, °С, при t° воды			Диаметр патрубка, дюйм	Вес (без воды), кг	Цена с НДС, руб.коп
				95/70	80/60	60/40	95/70	80/60	60/40			
КЭВ-60M5W1	220V	7000	880*555*780	28,8	23,2	12,4	27	25	20	3/4"	28,2	675.00
КЭВ-100M5W2		6500		51,3	41,3	22,1	38	34	25			791.40
КЭВ-126M5W3		5500		62,6	50,2	24,5	49	42	28			1 006.50
КЭВ-142M5W4		5000		73,8	59,4	32,5	58	50	34			1 119.90

* без учета выступающих патрубков и крепления

Для тепловентиляторов тепловые характеристики приведены для t° воздуха на входе +15°С.

ТЕПЛОВЕНТИЛЯТОРЫ ВОДЯНЫЕ VOLCANO

Применение: производственные цеха, склады и оптовые магазины, спортивные объекты, теплицы, супермаркеты, гаражные комплексы, птицефабрики и животноводческие комплексы, мастерские и автосервисы.

Марка	Производит. по воздуху, м³/ч	Мощность нагревателя, кВт*			Вес (без воды), кг	Цена с НДС, руб.коп
		Вода 90/70	Вода 80/60	Вода 70/50		
Volcano mini	2000	17,2	14,5	11,8	9,8	508.80
	1200	12,8	10,8	8,8		
	700	9,0	7,6	6,2		
Volcano VR1 с автоматикой и монтажным кронштейном	5500	28,5	23,5	18,6	29	1 017.60
	4000	24,3	20,2	16,0		
	3000	21,0	17,4	13,8		
	2000	17,1	14,2	11,3		
	800	10,1	8,4	6,8		
Volcano VR2 с автоматикой и монтажным кронштейном	5200	49,6	41,4	33,1	32	1 191.70
	3700	40,0	33,4	26,8		
	2800	33,3	27,9	22,4		
	1800	24,6	20,7	16,7		
	700	12,2	10,3	8,4		



* - при температуре воздуха на входе в агрегат t=10°С

ТЕПЛОВЕНТИЛЯТОРЫ И АГРЕГАТЫ ВОЗДУШНОГО ОТОПЛЕНИЯ

АГРЕГАТЫ ВОЗДУШНОГО ОТОПЛЕНИЯ АВО-К

Предназначены для рециркуляционного обогрева помещений. Имеют диапазон производительности от 2 до 10 тыс. м³/ч (АВО), тепловой мощности от 20 до 100 кВт (АВО). Теплоноситель - горячая и перегретая вода.



Марка	Расход воздуха, м³/ч	Теплопроизводительность и конечная температура воздуха при температуре теплоносителя 150/70		Диаметр патрубка, дюйм	Вес установки, кг	Габариты (длина x высота x глубина), мм	Цена с НДС, руб.коп
		Q, кВт	tк, °C				
АВО-К-42ВХ	1500	12	40	1"	24	555x403x353	под заказ
АВО-К-43ВХ	1400	16	51		25		под заказ
АВО-К-44ВХ	1300	18	58		26		под заказ
АВО-К-52ВХ	3400	25	35		32	655x503x353	под заказ
АВО-К-53ВХ	3100	32	47		33		под заказ
АВО-К-54ВХ	2900	37	54		35		под заказ
АВО-К-62ВХ	5800	39	36		42	755x603x353	под заказ
АВО-К-63ВХ	5400	51	44		44		под заказ
АВО-К-64ВХ	5000	61	52		46		под заказ
АВО-К-72ВХ	8000	52	35		56	855x703x353	под заказ
АВО-К-73ВХ	7000	66	44		59		под заказ
АВО-К-74ВХ	6300	78	53		62		под заказ
АВО-К-82ВХ	12000	66	32		88	955x803x353	под заказ
АВО-К-83ВХ	11000	90	41		92		под заказ
АВО-К-84ВХ	10000	108	48		96		под заказ

АГРЕГАТЫ ВОЗДУШНОГО ОТОПЛЕНИЯ АО 2. ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ ВОДА/ПАР

Воздушно - отопительные агрегаты АО 2 (одноструйные) предназначены для воздушного отопления промышленных помещений без постоянного присутствия людей (или без фиксированной рабочей зоны) или с постоянным присутствием людей с высотой помещения до 6 м, а также для дежурного отопления производственных помещений.

Отопительные агрегаты типа АО 2 предназначены для работы с теплоносителем «горячая вода или перегретая вода температурой 95-150 °C и с полным использованием рециркуляционного воздуха для районов с умеренным климатом.



Марка	Производительность		T° воздуха на выходе, °C	Мощность дв-ля, кВт	Диаметр патрубка, мм	Вес, кг	Цена с НДС, руб.коп
	по воздуху, м³/ч	при t° теплоносителя 150/70					
АО 2-3	2600	24	51,6	0,25	32	70	717,54
АО 2-4	4000	46	51,8	0,37	32	95	747,18
АО 2-6,3	6300	73	51,3	0,55	32	120	807,72
АО 2-10	10000	116	50,8	0,75	50	160	1 239,54
АО 2-20	20000	220	49	2,2	50	255	1 716,90
АО 2-25	25000	306	52	2,2	50	280	2 183,16
АО 2-50	60000	900	70	7,5	50	820	4 428,39
СТД 300	25000	360	70	2,2	50	320	2 202,33

ВНИМАНИЕ! Для уточнения цен, просьба, обращаться в отдел комплектации по тел.: 8 (017) 314-78-38

КОТЛЫ ГАЗОВЫЕ NOVA FLORIDA

NOVA FLORIDA представляет на мировом рынке широкую гамму продукции, характеризующуюся высокотехнологичными решениями и изысканным дизайном. Все изделия под торговой маркой Nova Florida очень надежны, высокофункциональны и в то же время эстетичны и эргономичны.

Настенные котлы фирмы Nova Florida воплощают все современные технические достижения отрасли и собираются из высококачественных компонентов, но несмотря на это, в соответствии с задумкой проектировщиков, очень просты и удобны. Просты в установке, удобны в эксплуатации, практичны в обслуживании, все это - благодаря особенностям структуры и рационального подбора функций и установок работы котла.

Дополняют гамму **напольные котлы** и термоблоки. Произведенные из чугуна или стали с малой, средней или большой мощностью, они были созданы с мыслью о прочности надежности и высокой производительности.



КОТЛЫ ГАЗОВЫЕ НАСТЕННЫЕ NOVA FLORIDA

Параметры / Марка котла		DELFI S битермический		DELFI S конденсационный	
		CTN 24AF	CTFS 24AF	KC 24	KC 28
Тепловая мощность	кВт	24,5	25,5	23,7	26,4
Тип камеры сгорания		открытая	закрытая	-	-
КПД при номинальной нагрузке	%	90,6	93	97,5	96,4
Объем расширительного бака	л	6		9	
Производительность ГВС Δ 30°C	л/мин	10,3	11,1	13,4	15
Температура в контуре ГВС max	°C	57		62	
Давление в контуре ГВС max	бар	8		6	
Диапазон температуры в контуре отопления	°C	35 - 83		35-83	
Давление в контуре отопления max	бар	3		3	
Электрическое питание	В/Гц	230/50		230/50	
Потребляемая электрическая мощность	Вт	80	140	131	133
Присоединительные размеры - отопление/ГВС/газ	дюйм	3/4";1/2";1/2"		3/4";1/2";1/2"	
Диаметр труб газохода	мм	130	-	-	-
Диаметр труб коаксиального воздухозабора/газоотвода	мм	-	100/60	-	-
Диаметр труб раздельного воздухозабора/газоотвода	мм	-	80/80	-	-
Габариты (ширина/высота/глубина)	мм	400x700x250		-	-
Вес нетто	кг	27,2	24	28,4	32



DELFI**S**

КОТЛЫ ГАЗОВЫЕ ЧУГУННЫЕ НАПОЛЬНЫЕ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ NOVA FLORIDA

Параметры / Марка котла		Altair RTN E									
		RTN E18	RTN E24	RTN E32	RTN E36	RTN E48	RTN E60	RTN E70	RTN E80	RTN E90	RTN E100
Тепловая мощность	кВт	18	24	31,5	36	48	60	70	80	90	100
Тип камеры сгорания		открытая									
Включение		пьезоэлектрическое									
КПД при номинальной нагрузке	%	89,6	90,9	90,9	90,83	91,84	91,7	91,7	91,7	91,6	91,6
Температура воды, max	°C	85									
Давление	бар	4									
Электрическое питание	В/Гц	230/50									
Электрическая мощность	Вт	10					20				
Присоединительные размеры - отопление/газ	дюйм	1 1/4"; 3/4"					1 1/2"; 1"				
Диаметр труб газохода	мм	110	130	130	130	150	180	180	200	220	250
Габариты	ширина	мм	450	450	450	450	450	450	450	450	450
	высота	мм	525	525	625	625	750	935	1052	1153	1280
	глубина	мм	850	850	850	850	850	1000	1000	1000	1000
Вес нетто	кг	107,4	107,4	143,8	143,8	175,2	213,6	245,2	284,7	318,4	355,2

Цены указаны на 1.11.2016

НАСОСЫ - ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ - ВЕНТИЛЯЦИЯ - ТЕПЛОВЕНТИЛЯЦИЯ - ТРУБОПРОВОДНАЯ АРМАТУРА - КОМПРЕССОРЫ - КОТЛЫ - ИНСТРУМЕНТ

КОТЛЫ БЫТОВЫЕ СТАЛЬНЫЕ (на твердом топливе и природном газе)

Котел отопительный водогрейный стальной предназначен для теплоснабжения индивидуальных жилых домов и зданий коммунально-бытового назначения, оборудованных системами водяного отопления с естественной или принудительной циркуляцией, с рабочим давлением воды до 0,1 МПа (1,0 кгс/см²) и максимальной температурой воды на выходе из котла до 95°C.

Котел работает как на твердом топливе, так и на природном газе. Для сжигания природного газа котел оборудуется газогорелочным устройством.

В котле возможно также сжигание торфяных брикетов, каменных и бурых углей, качество которых соответствует нормам топлива для коммунально-бытовых нужд, а также дров. В этом случае производительность котла, КПД и продолжительность рабочего цикла будет отличаться от величин, указанных в таблице.



Марка котла	Мощность	Отапливаемая площадь	Темп-ра теплоносителя	Рабочее давление	Расход топлива		Произ. Водоподогрев. (Δ 35 °С)	КПД	Габаритные размеры, мм			Вес	Цена с НДС					
	кВт				м ²	кг/ч			м ³ /ч	л/ч	%			длина	ширина	высота		
КСТ-12,5А	12,5	106	95	0,1	1,8	-	-	77	358	430	760	86	492.00					
КСТ-12,5-01							250					96	648.00					
КСТГ-12,5		176			-	83,4	358	430	760	90	618.00							
КСТГ-12,5-01					250					100	774.00							
КСТ-16	16	136			2,3	2	-	77	358	430	923	125	528.00					
КСТ-16-01							250					135	678.00					
КСТГ-16		224			-	83,8	358	430	923	138	666.00							
КСТГ-16-01					250					148	822.00							
КСТ-20	20	168			2,9	-	-	77	512	430	923	152	606.00					
КСТ-20-01							250					162	708.00					
КСТГ-20		280			-	84,1	512	430	923	165	756.00							
КСТГ-20-01					250					175	858.00							
КСТ-25У без теплообменника	25	300			6,3	-	-	80	900	460	1530	260	1 290,00					
КСТ-25У с теплообменника							600											
КСГ-25У без теплообменника					-	2,8	-	91,9						900	460	1530	260	1 476,00
КСГ-25У с теплообменника							600											
КСТГ-25У без теплообменника					-	-	-	-						-	-	-	-	1 548,00
КСТГ-25У с теплообменника							600											

T - твердое топливо; Г - газ; 01 - встроенный водоподогреватель.

КОТЛЫ ЧУГУННЫЕ (на твердом топливе)

Котел предназначен для теплоснабжения индивидуальных домов и зданий коммунально-бытового назначения, оборудованных системами водяного отопления с естественной или принудительной циркуляцией, изготавливается по техническим условиям и в соответствии с ГОСТ 20548, относится к разряду отопительных водогрейных приборов с открытой камерой горения.

Котел работает на твердом топливе.

Твердым топливом является: сортированный антрацит (расчетное), бурый уголь по ГОСТ 14834-86, каменный уголь ГОСТ 8163-87, дрова по ГОСТ 3243-88, брикеты торфа ГОСТ 9963-84, фрезерный торф ГОСТ 13672-76.



Марка котла	Мощ-сть	Отапливаемая площадь	Кол-во секций	Темп-ра теплоносителя	Макс. Давл-ие	Объем топки	Расход топлива	Габаритные размеры, мм				КПД	Вес	Цена с НДС
	кВт							м ²	шт	°С	МПа			
КЧМ-5-К-21	21	210	3	95	0,4	35	35	715	325	500	1150	77,6	244	договорная
КЧМ-5-К-30	30	300	4					835	445			78,3	310	договорная
КЧМ-5-К-40	40	400	5					955	565			78,8	376	договорная
КЧМ-5-К-50	50	500	6					1075	685			79,2	442	договорная
КЧМ-5-К-60	60	600	7					1195	805			79,6	508	договорная
КЧМ-5-К-70	70	700	8					1315	925			79,8	574	договорная
КЧМ-5-К-80	80	800	9					1435	1045			80	640	договорная

* Расстояние между передней и задней панелями котла



ПОДОГРЕВАТЕЛИ ВОДО-ВОДЯНЫЕ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОСТ 27590-88

(Рабочие параметры сред: условное давление 1,0 МПа; температура греющей среды не более 150°C)

Обозначение подогревателя	Площадь поверхности теплообмена секции, м²	Тепловой поток, кВт	Наружный диаметр корпуса, мм	Кол-во трубок в 1-й секц., шт.	Вес 1-ой секции, кг	Цена 1-й секции с НДС, руб.коп
Секция ПВ1 57х2-Г-1,0-0,38-Т	0,37	7,9	57	4	23,5	договорная
Секция ПВ1 57х4-Г-1,0-0,75-Т	0,75	17,6	57	4	37	договорная
Секция ПВ1 76х2-Г-1,0-0,66-Т	0,65	13,1	76	7	32,5	договорная
Секция ПВ1 76х4-Г-1,0-1,32-Т	1,32	28,3	76	7	52,4	договорная
Секция ПВ1 89х2-Г-1,0-0,93-Т	0,93	18,2	89	10	40	договорная
Секция ПВ1 89х4-Г-1,0-1,88-Т	1,88	40,7	89	10	64,2	договорная
Секция ПВ1 114х2-Г-1,0-1,79-Т	1,79	39,9	114	19	58	договорная
Секция ПВ1 114х4-Г-1,0-3,58-Т	3,58	85,7	114	19	97,1	договорная
Секция ПВ1 168х2-Г-1,0-3,49-Т	3,49	74,4	168	37	113	договорная
Секция ПВ1 168х4-Г-1,0-6,98-Т	6,98	147,5	168	37	193,8	договорная
Секция ПВ1 219х2-Г-1,0-5,75-Т	5,75	113,4	219	61	173	договорная
Секция ПВ1 219х4-Г-1,0-11,51-Т	11,51	238,4	219	61	301,3	договорная
Секция ПВ1 273х2-Г-1,0-10,28-Т	10,28	236	273	109	262	договорная
Секция ПВ1 273х4-Г-1,0-20,56-Т	20,56	479,1	273	109	461,7	договорная
Секция ПВ1 325х2-Г-1,0-14,24-Т	14,24	302,1	325	151	338	договорная
Секция ПВ1 325х4-Г-1,0-28,49-Т	28,49	632,4	325	151	594,4	договорная
Секция ПВ1 377х2-Г-1,0-19,8-Т	19,8	421,7	377	-	430	договорная
Секция ПВ1 377х4-Г-1,0-40,1-Т	40,1	886,2	377	-	765	договорная

ПЕРЕХОДЫ И СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ КАЛАЧИ ДЛЯ ПОДОГРЕВАТЕЛЕЙ ГОСТ 27590-88

Типоразмер	57 (01-02)	76 (03-04)	89 (05-06)	114 (07-08)	168 (09-10)	219 (11-12)	273 (13-14)	325 (15-16)	377 (17-18)
	Цена с НДС, руб.коп								
КАЛАЧ	26.62	31.14	33.65	54.74	120.53	213.44	316.34	426.87	договорная
ПЕРЕХОД	20.09	22.60	25.11	30.13	47.71	74.83	104.96	167.74	договорная

ПОДОГРЕВАТЕЛИ ПАРОВОДЯНЫХ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОСТ 28679-90

(Рабочие параметры сред: рабочее давление воды - 1,6 МПа; рабочее (изб.) давление греющего пара - 0,7 МПа)

Обозначение подогревателя	Площадь поверхности теплообмена секции, м²	Количество латунных трубок, шт.	Тепловой поток, кВт	Наружный диаметр корпуса, мм	Длина подогревателя, мм	Вес, кг	Цена с НДС, руб.коп
ПП2-6-0,2-2	6,3	68	0,585	325	2606	390	договорная
ПП2-9-0,7-2	9,5	68	1,63	325	3606	485	договорная
ПП2-9-0,7-4	9,5	68	1,13	325	3606	485	договорная
ПП2-11-0,2-2	11,4	124	1,07	426	2650	600	договорная
ПП2-17-0,7-2	17,2	124	2,98	426	3650	730	договорная
ПП2-17-0,7-4	17,2	124	2,08	426	3650	730	договорная
ПП1-21-0,2-2	21,2	232	1,99	530	2785	900	договорная
ПП1-32-0,7-2	32,0	232	5,57	530	3785	1090	договорная
ПП1-32-0,7-4	32,0	232	3,88	530	3785	1090	договорная
ПП1-35-0,2-2	35,3	392	3,38	630	2885	1290	договорная
ПП1-53-0,7-2	53,9	392	9,2	630	3835	1565	договорная
ПП1-53-0,7-4	53,9	392	6,55	630	3835	1565	договорная
ПП1-71-0,2-2	71,0	792		820	3135	1615	договорная
ПП1-76-0,7-2	76,8	560	13,2	720	3985	2000	договорная
ПП1-76-0,7-4	76,8	560	9,4	720	3985	2000	договорная
ПП1-108-0,7-2	108,0	792	18,1	820	4135	2600	договорная
ПП1-108-0,7-4	108,0	792	13,3	820	4135	2600	договорная

ПОДОГРЕВАТЕЛИ СЕТЕВОЙ ВОДЫ

Обозначение подогревателя	Поверхн. нагрева, м²	Количество и длина трубок, шт. х мм	Диаметр корпуса, мм	Вес, кг	Цена с НДС, руб.коп
ПСВ-45-7-15	45	228х3400	720	2021	договор.
ПСВ-63-7-15	63	320х3400	820	2514	договор.
ПСВ-90-7-15	90	465х3400	1020	3824	договор.
ПСВ-125-7-15	125	640х3400	1020	4079	договор.
ПСВ-200-7-15	200	1020х3400	1232	6763	договор.

ОХЛАДИТЕЛИ ВЫПАРА

Обозначение подогревателя	Поверхн. нагрева, м²	Количество трубок, шт. х мм	Диаметр корпуса, мм	Вес, кг	Цена с НДС, руб.коп
ОВА-2 м	2,5	52	325	1 400	договор.
ОВА-8 м	8	68	325	2 300	договор.
ОВА-15 м	15	130	426	2 915	договор.
ОВА-24 м	24	212	530	3 170	договор.



Подогреватель водо-водяной



Подогреватель пароводяной

ВНИМАНИЕ! Для уточнения цен, просьба, обращаться в отдел комплектации по тел.: 8 (017) 314-78-38



ЭЛЕКТРОВОДОНАГРЕВАТЕЛИ

	Наименование	Мощн., кВт	Описание	Цена с НДС, руб. коп
	ЭВПЗ-15 380В	15	Предназначен для нагрева воды на предприятиях общественного питания, сельского хозяйства, в промышленности, в быту и т.д. Все элементы автоматики и управления расположены в самом водонагревателе. Для подключения необходимо иметь только подвод электроэнергии и воды.	552.00
	ЭВПЗ-24 380В	24		696.00
	ЭВПЗ-30 380В	30		714.00
	ЭВАО-10/1.6 наливной	1.6	Это удобный и экономичный источник горячей воды, обеспечивающий поддержание любой установленной Вами температуры в пределах 35-85 градусов.	198.00
	ЭВО-15	15	Предназначен для отопления домов индивидуальных застройщиков и других зданий, имеющих открытую отопительную систему, работающую под давлением не более 1,5 МПа (15 м водяного столба).	393.00
	ЭВО-9	9		393.00
	ЭВО-4,8 380В	4.8		354.00
	ЭВО-4,8 220В	4.8		354.00
	ЭВАД 10/1.6 накопительный	1.6	Предназначен для нагрева воды в индивидуальных домах, коттеджах, сельских и городских квартирах, дачах, мастерских, магазинах, медпунктах, больницах, учреждениях, контрольно-пропускных пунктах, заправочных станциях, служебных и бытовых помещениях сельхозпредприятий и предприятий промышленности, общественного питания и т.д. при наличии холодного водоснабжения. Электроводонагреватель рассчитан на установку под раковиной, мойкой и подключение к стандартному смесителю.	210.00
	ЭВАД 100/1.6 накопительный	1.6		450.00
	ЭВАД 80/1.6М 220В накопительный	1.6	Электроводонагреватели аккумуляторные с термоизоляцией закрытые, работающие под давлением, предназначены для нагрева воды в индивидуальных домах и квартирах, в кафе, столовых, бытовых помещениях организаций и т.п. при наличии холодного водоснабжения. Обеспечивают все бытовые нужды в горячей воде семье из 3-4 человек (ванна, душ, кухонные надобности, другие санитарно-гигиенические потребности).	414.00
	ЭВАД 80/1.6-01М 220В накопительный, со змеевиком	1.6		480.00
	ЭВАД 50/1.6М 220В накопительный	1.6		354.00
	ЭВА-450/15	15	Экономичный, простой в эксплуатации, коррозионностойкий (полностью изготовленный из нержавеющей стали), с эффективной теплоизоляцией, надежный, автоматический поддерживающий установленную температуру, не требующий надзора при работе. Обеспечивает несколько мест разбора горячей воды, в том числе расположенных на разных этажах. Электроводонагреватель ЭВА-450 решит проблему обеспечения горячей водой в больших количествах на технологические, санитарно-гигиенические нужды в любых отраслях хозяйства.	1 794.00
	ЭВА-450/24	12/24		2 100.00

НАСОСЫ - ЭЛЕКТРОДИВИГАТЕЛИ - ВЕНТИЛЯЦИЯ - ТЕПЛОВЕНТИЛЯЦИЯ - ТРУБОПРОВОДНАЯ АРМАТУРА - КОМПРЕССОРЫ - КОТЛЫ - ИНСТРУМЕНТ
Цены указаны на 1.11.2016

ВНИМАНИЕ! Для уточнения цен, просьба, обращаться в отдел комплектации по тел.: 8 (017) 314-78-38

Брест (0162) 42-90-19, Гродно (0152) 52-65-21, Витебск (0212) 48-77-08, Гомель (0232) 25-51-25
Пинск (0165) 37-17-10, Могилев (0222) 47-69-11, Барановичи (0163) 42-10-38

220018, Минск, ул. Шаранговича, 19,
тел. (017) 314-78-38, (029) 680-35-99
www.beltepl.by e-mail: beltepl@beltepl.by