

# Воздухоохладители Kelvion – это традиция и успех



## Воздухоохладители KDC



KDC заменяет некоторые давно существующие линейки продуктов из группы, в том числе линейки Kelvion FC38D, Kelvion DP и Kelvion DSR, которые вместе работают на рынке более 50 лет. Kelvion KDC обеспечивает мягкое охлаждение и бесшумную работу для чувствительных продуктов и / или участков, где работают люди. Воздухоохладители с двойным выпуском воздуха подходят для высоких, средних и низких температур в коммерческом холодильном секторе. Лучшая производительность, простая установка, удобство обслуживания и высокое качество делают это устройство идеально подходящим для вашей рабочей зоны.

## Воздухоохладители CDK

Модель CDK имеет диапазон мощности от 7,33 кВт до 145,3 кВт (SC2). Вентиляторы устанавливаются снаружи охладителя и работают с оптимальной скоростью, необходимой для больших производственных и рабочих зон. Они входят в стандартную комплектацию и не подключаются к распределительной коробке. Однако при необходимости электромонтаж доступен за дополнительную плату. Обширный диапазон вариантов и аксессуаров обеспечивает высокий уровень настройки. Благодаря стандартным откидным торцевым крышкам и опциональным навесным поддонам и вентиляторам воздухоохладитель можно быстро и легко чистить. Этот зазор обеспечивает изолирующую воздушную подушку. При установке в центре комнаты или между подвесными направляющими охладитель CDK обеспечивает оптимальную циркуляцию холодного воздуха.



## Воздухоохладители KCC



Умный способ экономии энергии. ЕС-двигатели в Kelvion KCC такие же компактные, как и обычные двигатели переменного тока с экранированными полюсами, но значительно более интеллектуальные, более энергоэффективные и экологически безопасные. Дополнительные расходы на ЕС-вентилятор окупались уже через 9 с половиной месяцев. С этого момента вы сэкономите деньги по сравнению с обычным двигателем переменного тока.

## Воздухоохладители SG

Воздухоохладители SG идеальны для складских помещений и логистических центров, помещений быстрого охлаждения на бойнях и для холодильных складов, т. Е. Практически для любого промышленного применения, в котором температура в помещении составляет от -40 ° C до 45 ° C. требуется. По сравнению с обычными неуправляемыми системами привода вентиляторов предыдущих поколений, эти приводы вентиляторов потребляют до 70% меньше энергии. Кроме того, эти вентиляторы на 16 дБ (А) тише, чем предыдущие модели. Улучшенная геометрия теплообменника и аэродинамически оптимизированная система вентилятора также способствуют повышению эффективности.



Для специального применения и большой холодопроизводительности предлагаем воздухоохладители промышленной серии «SG industrial» с широким выбором исполнения и дополнительными комплектующими. Воздухоохладители с 2-х сторонней раздачей воздуха модели аппаратов «DP» или «KDC».

Диапазон мощности: 1,7 - 23 кВт. Двухскоростные воздухоохладители. Низкая скорость воздуха. Подбор воздухоохладителей в программе подбора Kelvion RT Select

<https://selectrt.kelvion.com/selector/system/>



Кубические воздухоохладители  
коммерческого сегмента



market SPA



Модель	Холодильная мощность kW (To=-8; R404; ΔT=8K)	Холодильная мощность kW (To=-25; R404; ΔT=7K)	Шаг оребрения, мм	Площадь охлаждаемой пов-ти, м2	Расход воздуха, м3/час	Дальнобойность струи, м	Вентиляторы, кол-во x мм	Мощность электрооттайки, кВт	Цена, Евро, с НДС
SPAE 45-F31	6,70	5,00	4	28.0	4,650	24	1x450	2,6	1 644,00
SPAE 45-F41	8,80	6,57	4	37.0	4,420	23	1x450	3,5	1 788,00
SPAE 45-F51	10,50	7,84	4	46.1	4,900	27	1x450	4,4	2 400,00
SPAE 45-F71	11,40	8,51	4	64.2	4,370	24	1x450	5,3	2 664,00
SPAE 45-F32	13,60	10,15	4	55.9	9,300	30	2x450	4,8	2 748,00
SPAE 45-F42	17,50	13,06	4	74.0	8,840	29	2x450	6,1	2 988,00
SPAE 45-F52	19,90	14,85	4	92.1	9,800	32	2x450	7,6	3 792,00
SPAE 45-F72	22,90	17,09	4	28.3	8,740	30	2x450	9,5	4 488,00
SPAE 45-F33	20,30	15,15	4	83.9	13,950	33	3x450	6,60	4 128,00
SPAE 45-F43	26,70	19,93	4	111.0	13,260	32	3x450	8,70	4 488,00
SPAE 45-F53	32,20	24,03	4	138.2	14,700	36	3x450	10,20	5 616,00
SPAE 45-F73	33,10	24,70	4	192.5	13,110	33	3x450	13,10	6 372,00
SPAE 45-F34	30,40	22,69	4	111.9	18,600	36	4x450	7,90	5 244,00
SPAE 45-F44	35,10	26,19	4	148.0	17,680	35	4x450	9,30	5 724,00
SPAE 45-F54	42,20	31,49	4	184.2	19,600	38	4x450	10,80	7 260,00
SPAE 45-F74	46,10	34,40	4	256.6	17,480	36	4x450	15,10	8 316,00



Кубические воздухоохладители  
коммерческого сегмента



market SPB



Модель	Холодильная мощность kW (To=-8; R404; ΔT=8K)	Холодильная мощность kW (To=-25; R404; ΔT=7K)	Шаг оребрения, мм	Площадь охлаждаемой пов-ти, м2	Расход воздуха, м3/час	Дальнобойность струи, м	Вентиляторы, кол-во x мм	Мощность электрооттайки, кВт	Цена, Евро, с НДС
SPBE 45-F31	5,60	4,00	7	26	5,010	26	1x450	2,6	1 428,00
SPBE 45-F41	6,80	5,10	7	25	4,870	25	1x450	3,5	1 728,00
SPBE 45-F51	8,30	6,50	7	31	5,650	31	1x450	4,4	2 052,00
SPBE 45-F71	10,40	7,90	7	29	5,270	29	1x450	5,3	2 412,00
SPBE 45-F32	11,30	8,00	7	32	10,020	32	2x450	4,8	2 508,00
SPBE 45-F42	13,00	10,30	7	31	9,740	31	2x450	6,1	2 832,00
SPBE 45-F52	17,20	13,30	7	37	11,300	37	2x450	7,6	3 252,00
SPBE 45-F72	20,80	15,90	7	34	10,540	34	2x450	9,5	4 056,00
SPBE 45-F33	16,90	12,10	7	35	15,030	35	3x450	6,60	3 432,00
SPBE 45-F43	20,60	14,90	7	34	14,610	34	3x450	8,70	3 672,00
SPBE 45-F53	25,30	19,10	7	40	16,950	40	3x450	10,20	4 884,00
SPBE 45-F73	31,00	24,20	7	38	15,810	38	3x450	13,10	5 736,00
SPBE 45-F34	21,00	16,70	7	66,9	20,040	38	4x450	7,90	4 284,00
SPBE 45-F44	25,90	20,60	7	37	19,480	37	4x450	9,30	4 860,00
SPBE 45-F54	33,30	26,40	7	43	22,600	43	4x450	10,80	6 228,00
SPBE 45-F74	41,80	31,90	7	40	21,080	40	4x450	15,10	7 416,00



Скошенные воздухоохладители



KELVION MCC



Модель	Холодильная мощность kW (To=-8; R404; ΔT=8K)	Холодильная мощность kW (To=-25; R404; ΔT=7K)	Шаг оребрения, мм	Площадь охлаждаемой пов-ти, м2	Расход воздуха, м3/час	Дальнобойность струи, м	Вентиляторы, кол-во x мм	Мощность электрооттайки, кВт	Цена, Евро, с НДС
MCC-301-SAE	1,7	--	4,5	7	950	9	1x300	1,07	648,00
MCC-301-4AE	2	--	4,5	8	1,100	11	1x300	1,15	780,00
MCC-301-6AE	2,4	--	4,5	12	1,035	11	1x300	1,15	912,00
MCC-302-SAE	3,4	--	4,5	14	1,900	11	2x300	1,76	1 020,00
MCC-302-4AE	4,1	--	4,5	17	2,200	13	2x300	2,07	1 188,00
S-MCC-302-6AE	4,7	--	4,5	25	2,070	13	2x300	2,07	1 500,00
S-MCC-303-4AE	5,9	--	4,5	25	3,300	15	3x300	2,98	1 776,00
S-MCC-303-6AE	7,1	--	4,5	37	3,105	15	3x300	2,98	2 028,00
MCC-304-4AE	7,6	--	4,5	33	4,400	18	4x300	3,92	2 436,00
MCC-304-6AE	9,9	--	4,5	49	4,140	18	4x300	3,92	2 640,00
MCC-301-SBE	1,5	1,00	7	5	1,070	9	1x300	1,07	672,00
MCC-301-4BE	1,7	1,30	7	6	1,300	11	1x300	1,15	864,00
MCC-301-6BE	2,1	1,80	7	8	1,130	11	1x300	1,15	948,00
MCC-302-SBE	2,8	2,40	7	9	2,140	11	2x300	1,76	1 104,00
MCC-302-4BE	3,3	2,60	7	11	2,600	13	2x300	2,07	1 212,00
MCC-302-6BE	4,2	3,80	7	16	2,260	13	2x300	2,07	1 500,00
MCC-303-4BE	5,0	4,40	7	17	3,900	15	3x300	2,98	1 716,00
MCC-303-6BE	6,3	5,60	7	25	3,390	15	3x300	2,98	2 076,00
MCC-304-4BE	7,0	5,90	7	22	5,200	18	4x300	3,92	2 220,00
MCC-304-6BE	8,5	6,60	7	33	4,520	18	4x300	3,92	2 640,00



Шокфростеры



KELVION CMK



Модель	Холодильная мощность kW (To=-25; R404; ΔT=7K)	Холодильная мощность kW (To=-31; R404; ΔT=6K)	Шаг оребрения, мм	Площадь охлаждаемой пов-ти, м <sup>2</sup>	Расход воздуха, м <sup>3</sup> /час	Объем труб, дм <sup>3</sup>	Вентиляторы, кол-во x мм	Мощность электрооттайки, кВт	Цена, Евро, с НДС
CMK-562-4BE	16,30	13,22	7	81,6	18 221	20,7	2x560мм	8,8	5088,00
CMK-562-6BE	21,62	17,63	7	122,5	17 098	31,1	2x560мм	11,2	5928,00
CMK-564-4BE	32,82	26,65	7	162,7	36 407	37,8	4x560мм	14,7	8172,00
CMK-564-6BE	42,29	34,18	7	244	34 151	57	4x560мм	18,8	9528,00
CMK-566-4BE	48,87	37,65	7	243,7	54 593	55,4	6x560мм	20,2	11820,00
CMK-566-6BE	64,14	52,68	7	365,5	51 203	81,7	6x560мм	27,1	14952,00
CMK-632-6BE	31,90	26,00	7	171,9	26 263	41,9	2x630мм	13,1	7380,00
CMK-632-8BE	37,88	30,72	7	229,3	24 939	56,5	2x630мм	18,3	8580,00
CMK-634-6BE	63,17	51,59	7	342,9	52 478	78	4x630мм	22,8	12240,00
CMK-634-8BE	75,62	61,43	7	457,1	49 820	104,4	4x630мм	31,8	15708,00
CMK-636-6BE	93,97	76,79	7	513,8	78 692	114,3	6x630мм	30,7	19296,00
CMK-636-8BE	113,43	89,15	7	685	74 701	152,5	6x630мм	42,8	22452,00
CMK-562-4KE	13,44	10,92	10	58,7	19 273	20,7	2x560мм	8,8	4884,00
CMK-562-6KE	18,06	14,60	10	88,1	18 489	30,5	2x560мм	11,2	5760,00
CMK-564-4KE	26,30	21,19	10	117	38 523	37,8	4x560мм	14,7	7848,00
CMK-564-6KE	35,90	29,07	10	175,5	36 944	57	4x560мм	18,8	9180,00
CMK-566-4KE	38,75	31,13	10	175,3	57 772	55,4	6x560мм	20,2	11184,00
CMK-566-6KE	54,24	43,92	10	263	55 399	81,7	6x560мм	27,1	13284,00
CMK-632-6KE	26,51	21,41	10	123,7	28 138	41,9	2x630мм	13,1	7140,00
CMK-632-8KE	32,79	26,60	10	164,9	27 183	55,2	2x630мм	18,3	8256,00
CMK-634-6KE	53,32	43,11	10	246,6	56 242	78,1	4x630мм	22,8	11916,00
CMK-634-8KE	63,58	52,48	10	328,9	54,323	103	4x630мм	31,8	14820,00
CMK-636-6KE	79,01	63,93	10	396,6	84 344	114,3	6x630мм	30,7	18540,00
CMK-636-8KE	96,94	78,79	10	492,8	81 462	150,9	6x630мм	42,8	21468,00



Шокфростеры



KELVION CMK



Модель	Холодильная мощность kW (To=-25; R404; ΔT=7K)	Холодильная мощность kW (To=-31; R404; ΔT=6K)	Шаг оребрения, мм	Площадь охлаждаемой пов-ти, м <sup>2</sup>	Расход воздуха, м <sup>3</sup> /час	Объем труб, дм <sup>3</sup>	Вентиляторы, кол-во x мм	Мощность электрооттайки, кВт	Цена, Евро, с НДС
CMK-562-4LE	12,17	9,81	12	49,8	19 663	20,3	2x560мм	8,8	4884,00
CMK-562-6LE	17,06	13,82	12	74,7	19 030	30,5	2x560мм	11,2	5760,00
CMK-564-4LE	24,39	19,71	12	99,3	39 308	37,8	4x560мм	14,7	7788,00
CMK-564-6LE	33,62	27,28	12	148,9	38 033	55,8	4x560мм	18,8	9168,00
CMK-566-4LE	34,87	28,50	12	148,7	58 951	54,4	6x560мм	20,2	11148,00
CMK-566-6LE	50,35	40,88	12	223,1	57 036	81,7	6x560мм	27,1	13272,00
CMK-632-6LE	24,96	20,20	12	104,9	28 848	42,0	2x630мм	13,1	7140,00
CMK-632-8LE	30,65	24,91	12	139,9	28 071	55,2	2x630мм	18,3	8256,00
CMK-634-6LE	50,01	40,52	12	209,2	57 668	78,1	4x630мм	22,8	11712,00
CMK-634-8LE	60,83	49,64	12	279	56 107	103	4x630мм	31,8	14808,00
CMK-636-6LE	74,47	60,37	12	313,5	86 490	114,5	6x630мм	30,7	18528,00
CMK-636-8LE	91,46	74,44	12	418,1	84 143	150,9	6x630мм	42,8	21444,00



Двухпоточные воздухоохладители  
с шагом ламели 7 мм



KELVION CDK



Модель	Холодильная мощность kW (To=-8; R404; ΔT=8K)	Холодильная мощность kW (To=-25; R404; ΔT=7K)	Шаг оребрения, мм	Площадь охлаждаемой пов-ти, м2	Расход воздуха, м3/час	Дальность струи, м	Вентиляторы, кол-во x мм	Мощность электрооттайки, кВт	Цена, Евро, с НДС
CDK-451-3BE	7,00	5,20	7	29	6,653	2 x 11	1x450	4,83	3 720,00
CDK-451-4BE	8,70	6,50	7	39	6,544	2 x 11	1x450	6,55	3 996,00
CDK-451-6BE	10,70	8,20	7	58	6,335	2 x 11	1x450	4,96	4 452,00
CDK-451-8BE	12,60	10,30	7	77	6,136	2 x 11	1x450	5,02	4 824,00
CDK-452-3BE	14,30	10,30	7	58	13,300	2 x 13	2x450	8,14	5 076,00
CDK-452-4BE	17,40	13,10	7	77	13,083	2 x 13	2x450	8,36	5 424,00
CDK-452-6BE	21,90	16,80	7	116	12,661	2 x 13	2x450	11,34	6 084,00
CDK-452-8BE	25,80	20,70	7	154	12,262	2 x 13	2x450	14,47	7 260,00
CDK-453-3BE	21,50	15,90	7	87	19,949	2 x 14	3x450	11,27	6 444,00
CDK-453-4BE	26,50	19,40	7	116	19,651	2 x 14	3x450	15,27	7 260,00
CDK-453-6BE	32,90	25,30	7	174	18,988	2 x 14	3x450	16,26	8 304,00
CDK-453-8BE	39,70	30,20	7	231	13,387	2 x 14	3x450	20,61	9 504,00
CDK-454-3BE	28,70	21,30	7	116	26,595	2 x 15	3x450	19,83	8 916,00
CDK-454-4BE	39,40	26,40	7	155	26,160	2 x 15	3x450	19,83	9 516,00
CDK-454-6BE	44,30	33,90	7	231	25,313	2 x 15	3x450	19,99	10 980,00
CDK-454-8BE	52,20	41,40	7	308	24,514	2 x 15	3x450	25,19	13 956,00
CDK-501-3BE	8,60	6,40	7	37	8,006	2 x 11	1x500	7,35	4 020,00
CDK-501-4BE	10,70	7,90	7	49	7,853	2 x 11	1x500	7,7	4 224,00
CDK-501-6BE	13,30	10,40	7	73	7,556	2 x 11	1x500	7,94	4 800,00
CDK-501-8BE	16,00	12,30	7	97	7,276	2 x 11	1x500	10,01	5 328,00
CDK-502-3BE	16,60	12,80	7	73	16,007	2 x 13	2x500	13,64	5 592,00
CDK-502-4BE	21,50	16,00	7	97	15,700	2 x 13	2x500	13,64	5 988,00
CDK-502-6BE	27,10	21,00	7	145	15,102	2 x 13	2x500	13,64	7 164,00
CDK-502-8BE	32,00	24,90	7	193	14,539	2 x 13	2x500	17,35	8 112,00
CDK-503-3BE	26,40	19,40	7	109	24,008	2 x 14	3x500	18,68	8 244,00
CDK-503-4BE	31,80	24,20	7	145	23,545	2 x 14	3x500	18,68	8 820,00
CDK-503-6BE	40,90	31,30	7	217	22,647	2 x 14	3x500	18,68	10 212,00
CDK-503-8BE	47,00	37,50	7	289	21,802	2 x 14	3x500	23,59	11 940,00
CDK-504-3BE	33,30	25,90	7	145	32,009	2 x 15	4x500	24,28	10 068,00
CDK-504-4BE	43,10	32,20	7	193	31,392	2 x 15	4x500	24,28	10 824,00
CDK-504-6BE	54,60	42,30	7	289	30,192	2 x 15	4x500	24,28	13 548,00
CDK-504-8BE	64,10	50,00	7	385	29,064	2 x 15	4x500	30,64	15 900,00



Двухпоточные воздухоохладители с шагом ламели 4,5 мм



Kelvion KDC



Модель	Холодильная мощность kW (To=-0; R404; ΔT=8K)	Холодильная мощность kW (To=-8; R404; ΔT=8K)	Шаг оребрения, мм	Площадь охлаждаемой пов-ти, м2	Расход воздуха, м3/час	Дальнобойность струи, м	Вентиляторы, кол-во x мм	Мощность электрооттайки, кВт	Цена, Евро, с НДС
KDC-351-2A	3,80	2,40	4,5	7,8	1970	2x13	1x350	1,4	1 044,00
KDC-351-4A	5,40	3,20	4,5	15,2	1670	2x11	1x350	2,5	1 236,00
KDC-351-6A	5,60	3,70	4,5	22,6	1440	2x10	1x350	2,5	1 344,00
KDC-351-SA	6,70	4,30	4,5	28,8	1670	2x10	1x350	3,1	1 512,00
KDC-352-2A	7,60	4,90	4,5	15,5	3940	2x14	2x350	2,4	1 656,00
KDC-352-4A	10,90	6,50	4,5	30,4	3340	2x12	2x350	4,3	1 968,00
KDC-352-6A	11,50	7,40	4,5	45,3	2880	2x11	2x350	4,3	2 124,00
KDC-352-SA	13,60	8,80	4,5	57,6	3340	2x11	2x350	5,4	2 412,00
KDC-353-2A	11,50	7,40	4,5	23,3	5910	2x15	3x350	3,5	2 184,00
KDC-353-4A	16,40	9,80	4,5	45,6	5010	2x13	3x350	6,2	2 604,00
KDC-353-6A	17,50	11,20	4,5	67,9	4320	2x12	3x350	6,2	2 820,00
KDC-353-SA	20,10	13,30	4,5	86,4	5010	2x12	3x350	7,8	3 180,00
KDC-354-2A	15,30	9,90	4,5	31,1	7880	2x16	4x350	4,5	2 664,00
KDC-354-4A	21,90	13,10	4,5	60,8	6680	2x14	4x350	8,1	3 276,00
KDC-354-6A	22,60	14,90	4,5	90,5	5760	2x13	4x350	8,1	3 432,00
KDC-355-2A	19,50	12,50	4,5	38,8	9850	2x17	5x350	5,6	3 144,00
KDC-355-4A	27,00	17,60	4,5	76	8350	2x15	5x350	10	3 876,00
KDC-355-6A	29,50	18,50	4,5	113,1	7200	2x14	5x350	10	3 996,00
KDC-356-2A	23,10	14,90	4,5	46,6	11820	2x18	6x350	6,6	3 552,00
KDC-356-4A	32,90	19,70	4,5	91,2	10020	2x16	6x350	11,9	4 224,00
KDC-356-6A	35,20	23,00	4,5	135,8	8640	2x15	6x350	11,9	4 656,00





Двухпоточные воздухоохладители с шагом ламели 7 мм



Kelvion KDC



Модель	Холодильная мощность kW (To=-8; R404; ΔT=8K)	Холодильная мощность kW (To=-25; R404; ΔT=7K)	Шаг оребрения, мм	Площадь охлаждаемой пов-ти, м2	Расход воздуха, м3/час	Дальнобойность струи, м	Вентиляторы, кол-во x мм	Мощность электрооттайки, кВт	Цена, Евро, с НДС
KDC-351-2B	1,70	1,20	7	5,2	2100	2x14	1x350	1,4	1 140,00
KDC-351-4B	2,70	2,00	7	10,1	1890	2x13	1x350	2,5	1 332,00
KDC-351-6B	3,30	2,60	7	15,1	1710	2x11	1x350	2,5	1 440,00
KDC-351-SB	3,90	3,00	7	19,2	1880	2x11	1x350	3,1	1 608,00
KDC-352-2B	3,60	2,50	7	10,4	4200	2x15	2x350	2,4	1 776,00
KDC-352-4B	5,50	4,10	7	20,3	3780	2x14	2x350	4,3	2 088,00
KDC-352-6B	6,90	5,20	7	30,2	3420	2x12	2x350	4,3	2 244,00
KDC-352-SB	7,90	6,00	7	38,5	3760	2x12	2x350	5,4	2 520,00
KDC-353-2B	5,50	3,80	7	15,5	6300	2x16	3x350	3,5	2 328,00
KDC-353-4B	8,30	6,20	7	30,4	5670	2x15	3x350	6,2	2 736,00
KDC-353-6B	10,40	7,80	7	45,3	5130	2x13	3x350	6,2	2 952,00
KDC-353-SB	12,00	9,20	7	57,7	5640	2x13	3x350	7,8	3 324,00
KDC-354-2B	7,30	5,00	7	20,7	8400	2x17	4x350	4,5	2 820,00
KDC-354-4B	11,10	8,30	7	40,6	7560	2x16	4x350	8,1	3 444,00
KDC-354-6B	13,80	10,50	7	60,5	6840	2x14	4x350	8,1	3 588,00
KDC-355-2B	8,60	6,40	7	25,9	10500	2x18	5x350	5,6	3 324,00
KDC-355-4B	14,50	10,50	7	50,7	9450	2x17	5x350	10	4 056,00
KDC-355-6B	17,20	12,90	7	75,6	8550	2x15	5x350	10	4 176,00
KDC-356-2B	11,00	7,60	7	31,1	12600	2x19	6x350	6,6	3 744,00
KDC-356-4B	16,70	12,50	7	60,9	11340	2x18	6x350	11,9	4 416,00
KDC-356-6B	20,90	14,80	7	90,7	10260	2x16	6x350	11,9	4 848,00