

# Конденсаторы с воздушным охлаждением экологичной серии "Green Cooling"

## Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231  
Ангарск (3955)60-70-56  
Архангельск (8182)63-90-72  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Благовещенск (4162)22-76-07  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Владикавказ (8672)28-90-48  
Владимир (4922)49-43-18  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Коломна (4966)23-41-49  
Кострома (4942)77-07-48  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Курган (3522)50-90-47  
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Ноябрьск (3496)41-32-12  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Петрозаводск (8142)55-98-37  
Псков (8112)59-10-37  
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Саранск (8342)22-96-24  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Сургут (3462)77-98-35  
Сыктывкар (8212)25-95-17  
Тамбов (4752)50-40-97  
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)33-79-87  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Улан-Удэ (3012)59-97-51  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Чебоксары (8352)28-53-07  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Чита (3022)38-34-83  
Якутск (4112)23-90-97  
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

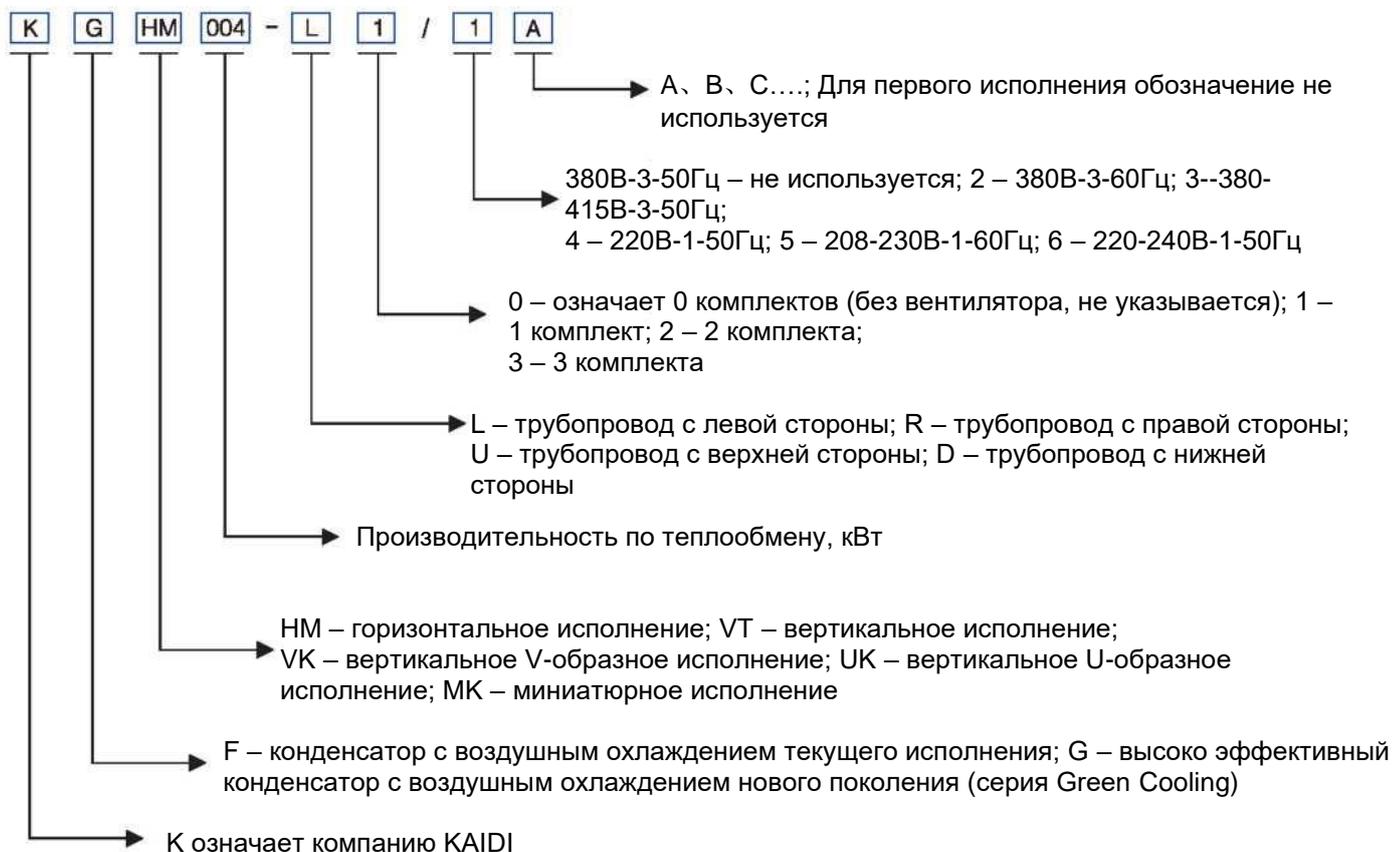
Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: [kib@nt-rt.ru](mailto:kib@nt-rt.ru) || сайт: <https://kaideli.nt-rt.ru/>

**Электрическая разморозка**
**Габаритные и установочные размеры**

Модель	L	Вт	H	Физический размер						Водопроводная труба, дюймы	Ø соединительной трубы		Масса, кг
	B	T	H	L	E1	E2	E3	E4	F		Впуск, мм	Выпуск, мм	
KUDL016-E2C KUDD012-E2C KUDJ008-E2C	1190	370	460	340	870	/	/	/	132	3/4	12	22	35 34 49
KUDL020-E2C KUDD015-E2C KUDJ010-E2C	1220	370	460	340	900	/	/	/	132	3/4	12	22	38 37 36
KUDL030-E2C KUDD022-E2C KUDJ015-E2C	1470	370	560	30	1150	/	/	/	132	3/4	12	22	50 49 48
KUDL040-E2C KUDD030-E2C KUDJ020-E2C	1400	380	570	340	1080	/	/	/	135	1	16	28	57 56 54
KUDL060-E2C KUDD040-E2C KUDJ030-E2C	1450	380	670	340	1130	/	/	/	130	1	16	28	68 67 66
KUDL080-E2C KUDD060-E2C KUDJ040-E2C	1700	470	670	430	1370	695	/	/	130	1	16	35	96 95 94
KUDL105-E2C KUDD080-E2C KUDJ055-E2C	2200	470	670	430	1890	945	/	/	130	1	22	42	114 113 112
KUDL135-E3C KUDD100-E3C KUDJ070-E3C	2250	570	670	530	1938	646	646	/	130	1.5	22	42	143 142 141
KUDL160-E3C KUDD120-E3C KUDJ085-E3C	2750	570	670	530	2440	813	813	/	130	1.5	22	42	179 178 177
KUDL185-E4C KUDD140-E4C KUDJ100-E4C	3000	570	670	530	2688	672	672	672	130	1.5	25	50	214 213 212
KUDL210-E4C KUDD160-E4C KUDJ115-E4C	2900	570	670	530	2588	647	647	647	130	1.5	25	50	225 224 223
KUDL260-E3C KUDD200-E3C KUDJ140-E3C	3200	620	770	570	2889	963	963	/	130	1.5	25	50	261 260 258
KUDL330-E4C KUDD250-E4C KUDJ170-E4C	3000	720	770	690	2700	675	675	675	125	2	25	50	320 317 315
KUDL400-E4C KUDD300-E4C KUDJ210-E4C	3400	720	770	690	3100	775	775	775	125	2	25	50	360 359 357

## Обозначение

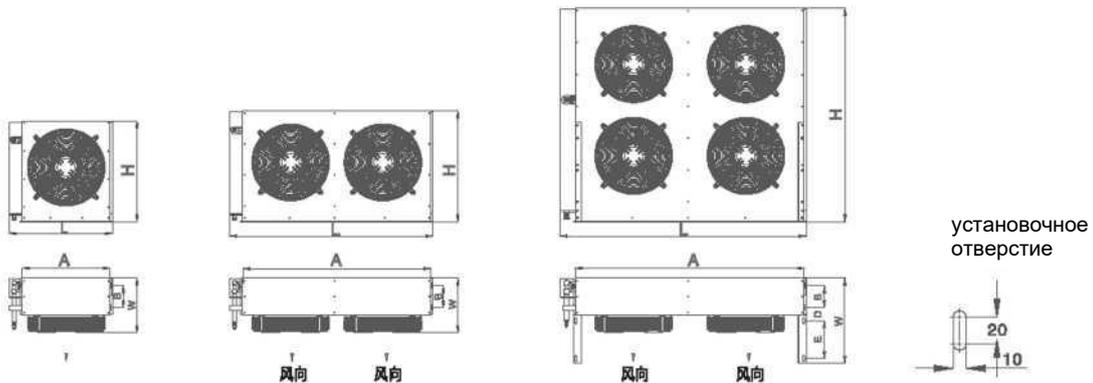


## Превосходство серии Green Cooling

- Медная трубка с внутренним пазом дополнительно повышает эффективность теплообмена на стороне фреона
- Волнообразные ребра в форме "V" повышают эффективность теплообмена на стороне воздуха
- За счет механической развальцовки труб повышается производительность по теплообмену между трубами и ребрами и снижается вероятность утечки
- Оптимизированная схема организации труб для циркуляции хладагента
- В итоге коэффициент теплообмена может повыситься на 20,5%

¶

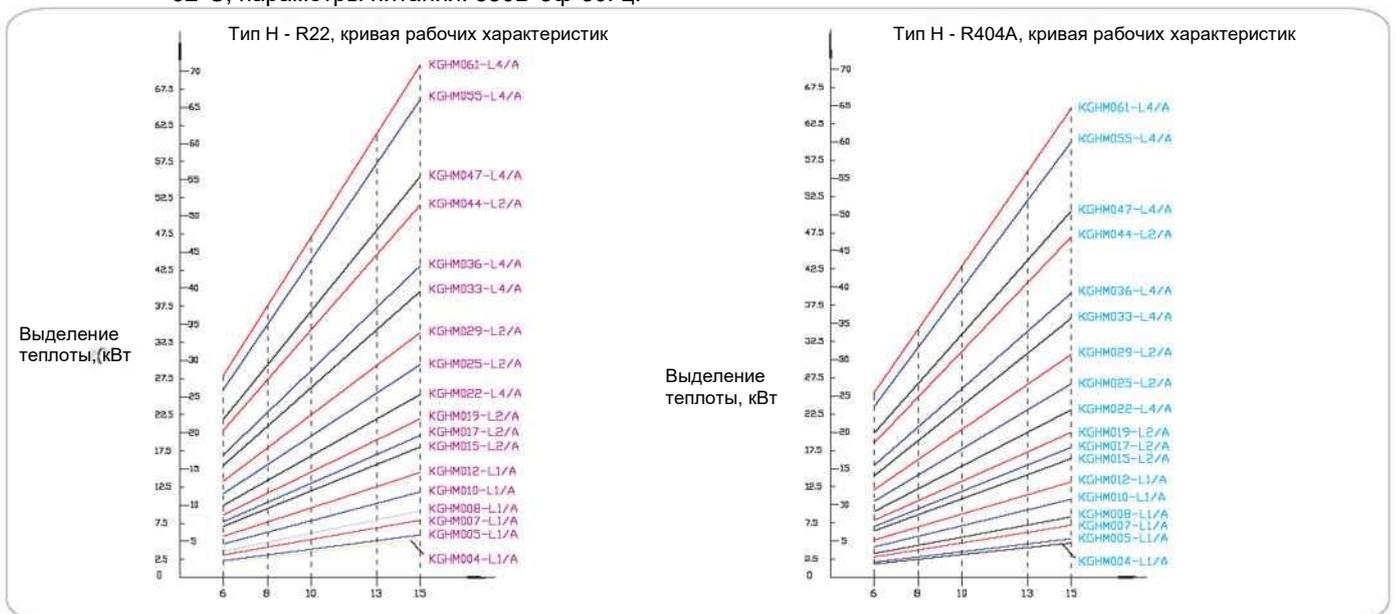




## Технические характеристики

Модель	Производительность по теплообмену, кВт		Объем трубы, л	Вентилятор			Размер, мм				Масса, кг
	R22	R404A		Мощность, Вт	Расход воздуха, м³/ч	Ø вентилятора, мм	L x W x H	A x (B + D + E)	Ø впуска	Ø выпуска	
KGHM004-L1/A	4.4	4.0	1.0	129	2034	350	515 x 275 x 507	436 x 120	19	16	16.5
KGHM005-L1/A	5.0	4.5	1.2	129	2154	350	565 x 275 x 557	486 x 120	19	16	18.5
KGHM007-L1/A	6.7	6.0	1.5	180	3196	400	605 x 277 x 607	526 x 120	19	16	21
KGHM008-L1/A	7.8	7.1	1.9	180	3017	400	605 x 297 x 607	526 x 140	19	16	23
KGHM010-L1/A	9.9	8.9	2.0	250	4051	450	665 x 305 x 622	586 x 140	19	16	34
KGHM012-L1/A	12.2	11.0	2.3	390	5119	500	715 x 305 x 672	636 x 140	19	16	37
KGHM013-L1/A	13	11.6	2.1	2 x 180	5898	400	1015 x 278 x 607	936 x 120	19	16	40
KGHM015-L2/A	15.2	13.7	3.1	2 x 180	5898	400	1015 x 297 x 622	936 x 140	19	16	40
KGHM017-L2/A	16.6	15.0	3.7	2 x 180	6148	400	1015 x 297 x 722	936 x 140	22	19	45
KGHM019-L2/A	18.7	16.9	4.4	2 x 180	6632	400	1215 x 297 x 722	1136 x 140	22	19	50
KGHM022-L4/A	21.5	19.5	5.1	4 x 129	8856	350	1225 x 275 x 1072	1136 x (120+61+190)	25	22	72
KGHM025-L2/A	24.9	22.5	5.5	2 x 250	9190	450	1225 x 305 x 872	1136 x 140	25	19	60
KGHM029-L2/A	28.6	25.9	5.9	2 x 390	11082	500	1225 x 305 x 922	1136 x 140	25	22	66
KGHM033-L4/A	33.7	29.9	7.3	4 x 180	12304	400	1225 x 297 x 1122	1136 x (140+61+190)	25	22	85
KGHM036-L4/A	36.5	33.1	9.1	4 x 180	13024	400	1225 x 297 x 1322	1136 x (140+61+190)	32	25	95
KGHM044-L2/A	43.9	39.8	10.1	2 x 600	15794	550	1425 x 405 x 1322	1336 x (240+61+190)	32	25	105
KGHM047-L4/A	47.1	42.7	10.6	4 x 250	15840	450	1225 x 335 x 1322	1136 x (170+61+190)	32	25	130
KGHM055-L4/A	55.8	50.4	11.4	4 x 390	21804	500	1575 x 305 x 1322	1486 x (140+61+190)	32	25	130
KGHM061-L4/A	60.2	54.6	14.0	4 x 390	20708	500	1575 x 335 x 1322	1486 x (170+61+190)	32	25	140

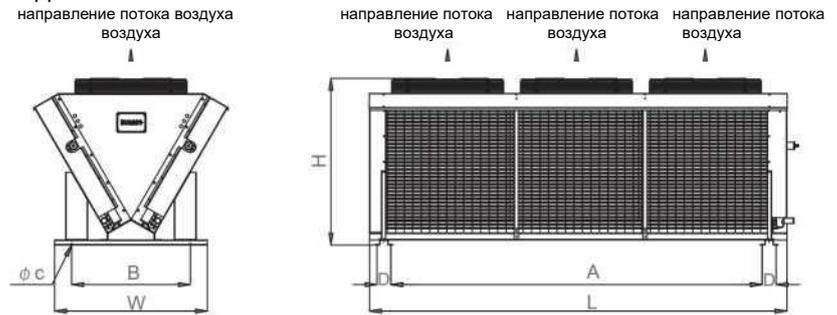
Примечание: Производительность по теплообмену принимается на основе температуры окружающей среды 32°C, температуры конденсации 45°C, температуры R22 на выпуске 95°C, температуры R404A на выпуске 62°C, параметры питания: 380В-3ф-50Гц.



Разность температур конденсации  
Температура конденсации – температура окружающей среды, °C

Разность температур конденсации  
Температура конденсации – температура окружающей среды, °C

## V-образный конденсатор с воздушным охлаждением

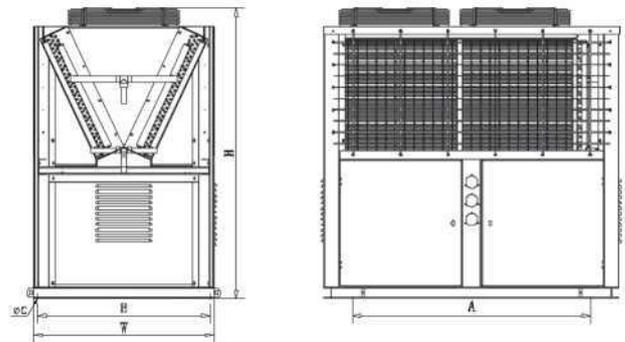


### Технические характеристики

Модель	Производительность по теплообмену, кВт		Объем трубы, л	Вентилятор			Размер, мм					Масса, кг
	R22	R404A		Мощность, Вт	Расход воздуха, м³/ч	Ø вентилятора, мм	L x W x H	(A+D) x B	Ø C	Ø впуска	Ø выпуска	
KGVT027-L2/A	27.5	25	7.9	2 x 250	9922	450	1280 x 900 x 780	(982+82) x 700	13	2 x 25	2 x 19	115
KGVT039-L2/A	39.6	35.7	9.7	2 x 600	15584	550	1480 x 900 x 780	(1182+82) x 700	13	2 x 32	2 x 25	132
KGVT042-L2/A	42.5	38.4	11.3	2 x 600	15988	550	1480 x 1000 x 870	(1182+82) x 700	13	2 x 32	2 x 25	150
KGVT047-L2/A	47.4	42.8	12	2 x 780	19064	600	1570 x 1000 x 860	(1278+82) x 700	13	2 x 32	2 x 25	157
KGVT056-L2/A	56.8	50.8	13.2	2 x 800	22830	630	1660 x 1000 x 860	(1368+82) x 700	13	2 x 32	2 x 25	167
KGVT059-L2/A	59.2	53.1	14.1	2 x 800	23084	630	1730 x 1050 x 900	(1438+82) x 700	13	2 x 32	2 x 25	175
KGVT062-L2/A	62.7	56.9	16.2	2 x 800	23536	630	2140 x 1000 x 860	(1848+82) x 700	13	2 x 32	2 x 25	192
KGVT074-L3/A	73.9	67	17.5	3 x 780	28928	600	2290 x 1000 x 860	(1988+82) x 700	13	2 x 32	2 x 28	211
KGVT085-L3/A	85.7	76.6	18.9	3 x 800	34020	630	2490 x 1000 x 860	(2188+82) x 700	13	2 x 32	2 x 28	233
KGVT093-L3/A	93.5	84.2	24	3 x 800	35112	630	2500 x 1150 x 990	(2188+82) x 700	13	2 x 42	2 x 32	273
KGVT098-L3/A	97.9	88.8	26.9	3 x 800	35388	630	2820 x 1150 x 990	(2508+82) x 700	13	2 x 42	2 x 32	282
KGVT102-L3/A	102.2	94.2	30	3 x 800	35896	630	2820 x 1100 x 1100	(2508+82) x 900	13	2 x 42	2 x 32	299
KGVT132-L4/A	132.9	120.9	36.4	4 x 800	47716	630	3450 x 1110 x 1100	(3133+82) x 900	13	2 x 50	2 x 32	365

Примечание: Производительность по теплообмену принимается на основе температуры окружающей среды 32°C, температуры конденсации 45°C, температуры R22 на выпуске 95°C, температуры R404A на выпуске 62°C, параметры питания: 380В-3ф-50Гц

Эффективный комплектный конденсатор с воздушным охлаждением типа V



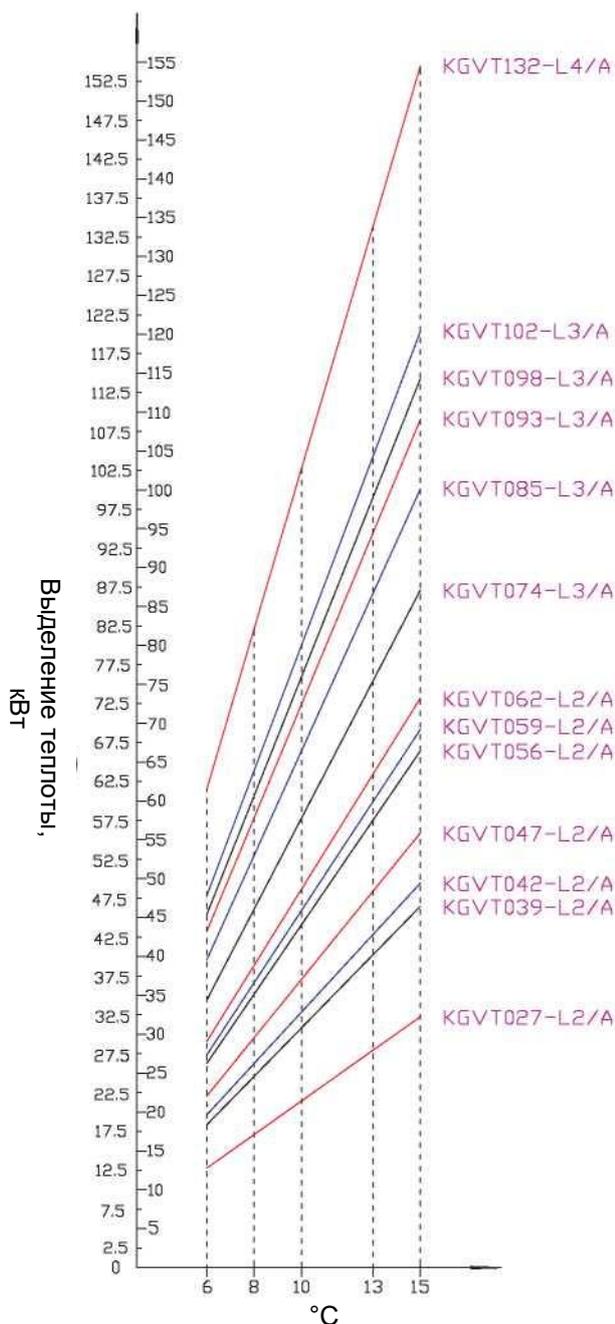
### Технические характеристики

Модель	Производительность по теплообмену, кВт		Объем трубы, л	Вентилятор			Размер, мм					Масса, кг
	R22	R404A		Мощность, Вт	Расход воздуха, м³/ч	Ø вентилятора, мм	L x W x H	(A+D) x B	Ø C	Ø впуска	Ø выпуска R22	
KGVK027-L2/A	27.5	25	7.9	2 x 250	9922	450	1358 x 933 x 1465	1078 x 834	13	25	19	215
KGVK039-L2/A	39.6	35.7	9.7	2 x 600	15584	550	1558 x 933 x 3465	1278 x 834	13	32	25	235
KGVK042-L2/A	42.5	38.4	11.3	2 x 600	15988	550	1558 x 1018 x 1555	1278 x 919	13	32	25	258
KGVK047-L2/A	47.4	42.8	12	2 x 780	19064	600	1654 x 1018 x 1545	1374 x 919	13	32	25	268
KGVK056-L2/A	56.8	50.8	13.2	2 x 800	22830	630	1744 x 1018 x 1545	1464 x 919	13	32	25	285
KGVK059-L2/A	59.2	53.1	14.1	2 x 800	23084	630	1814 x 1058 x 1590	1534 x 959	13	32	25	295
KGVK062-L2/A	62.7	56.9	16.2	2 x 800	23536	630	2224 x 1018 x 1545	1944 x 919	13	32	25	325
KGVK074-L3/A	73.9	67	17.5	3 x 780	28928	600	2364 x 1018 x 1545	2084 x 919	13	32	28	358
KGVK085-L3/A	85.7	76.6	18.9	3 x 800	34020	630	2564 x 1018 x 1545	2284 x 919	13	32	28	375
KGVK093-L3/A	93.5	84.2	24	3 x 800	35112	630	2564 x 1143 x 1680	2284 x 1044	13	42	32	415
KGVK098-L3/A	97.9	88.8	26.9	3 x 800	35388	630	2884 x 1143 x 1680	2604 x 1044	13	42	32	445
KGVK102-L3/A	102.2	94.2	30	3 x 800	35896	630	2884 x 1227 x 1770	2604 x 1128	13	42	32	475
KGVK132-L4/A	132.9	120.9	36.4	4 x 800	47716	630	3509 x 1227 x 1770	3229 x 1128	13	50	32	565

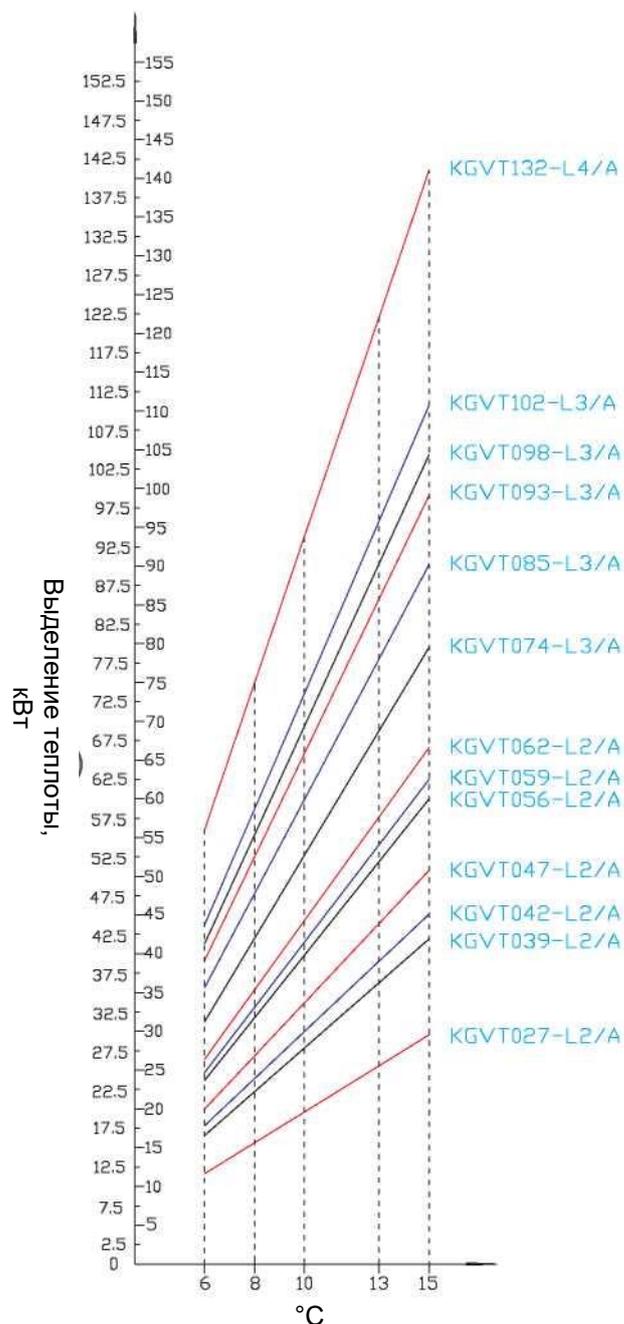
Примечание: Производительность по теплообмену принимается на основе температуры окружающей среды 32°C, температуры конденсации 45°C, температуры R22 на выпуске 95°C, температуры R404A на выпуске 62°C, параметры питания: 380В-3ф-50Гц

Тип V - R22, кривая рабочих характеристик

Тип V - R404A, кривая рабочих характеристик

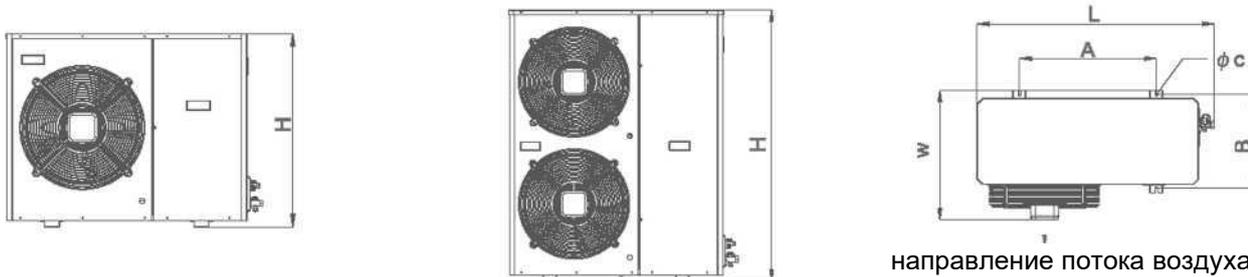


Разность температур конденсации=  
Температура конденсации – температура  
окружающей среды, °C



Разность температур конденсации=  
Температура конденсации – температура  
окружающей среды, °C

Эффективный комплектный конденсатор с воздушным охлаждением типа L



## Технические характеристики

Модель	Производительность по теплообмену, кВт		Объем трубы, л	Вентилятор			Размер, мм					Масса, кг
	R22	R404A		Мощность, Вт	Расход воздуха, м³/ч	Ø вентилятора, мм	L x W x H	A x B	Ø C	Ø впуска	Ø выпуска	
KGMK007-L1/B	7.5	6.71	1.2	250	5114	450	1038 x 571 x 783	600 x 414	11	10	16	42
KGMK009-L1/B	8.83	7.94	1.5	250	5004	450	1038 x 571 x 783	600 x 414	11	10	16	43
KGMK010-L1/B	10.3	9.27	1.9	250	4771	450	1038 x 571 x 783	600 x 414	11	10	16	45
KGMK015-L2/B	15.2	13.6	2.2	2 x 250	10114	450	1038 x 571 x 1233.5	600 x 414	11	12	19	62
KGMK016-L2/B	16.3	14.7	2.5	2 x 250	10009	450	1038 x 571 x 1233.5	600 x 414	11	12	19	63
KGMK018-L2/B	18.7	16.8	3.0	2 x 250	9628	450	1038 x 571 x 1233.5	600 x 414	11	12	19	65

Примечание: Производительность по теплообмену принимается на основе температуры окружающей среды 32°C, температуры конденсации 45°C, температуры R22 на выпуске 95°C, температуры R404A на выпуске 62°C, параметры питания: 380В-3ф-50Гц.

Эффективный комплектный конденсатор с воздушным охлаждением типа U



## Технические характеристики

Модель	Производительность по теплообмену, кВт		Объем трубы, л	Вентилятор			Размер, мм					Масса, кг
	R22	R404A		Мощность, Вт	Расход воздуха, м³/ч	Ø вентилятора, мм	L x W x H	A x B	Ø C	Ø впуска	Ø выпуска R22	
KGUK017-L1/A	17.0	15.3	3.2	600	8539	550	918 x 820 x 858	650 x 790	13	22	16	88
KGUK018-L2/A	17.9	16.2	4.3	2 x 180	7592	400	1168 x 875 x 900	745 x 835	13	28	19	107
KGUK023-L2/A	23.5	21.2	5.0	2 x 250	10505	450	1430 x 925 x 900	1145 x 885	13	28	19	132
KGUK030-L2/A	30.6	27.6	6.2	2 x 390	12736	500	1430 x 975 x 900	1045 x 975	13	28	22	144
KGUK033-L2/A	33.8	30.6	7.1	2 x 390	13026	500	1430 x 1045 x 900	1040 x 1005	13	28	22	151
KGUK041-L2/A	41.5	37.6	8.5	2 x 600	16225	550	1530 x 1075 x 1030	1140 x 1035	13	28	22	166
KGUK051-L2/A	51.3	46.4	10.5	2 x 780	19986	600	1630 x 1130 x 1110	1140 x 1090	13	28	25	200
KGUK053-L2/A	53.5	48.5	11.6	2 x 780	20165	600	1630 x 1130 x 1110	1140 x 1090	13	35	25	204

Примечание: Производительность по теплообмену принимается на основе температуры окружающей среды 32°C, температуры конденсации 45°C, температуры R22 на выпуске 95°C, температуры R404A на выпуске 62°C, параметры питания: 380В-3ф-50Гц.

## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231  
Ангарск (3955)60-70-56  
Архангельск (8182)63-90-72  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Благовещенск (4162)22-76-07  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Владикавказ (8672)28-90-48  
Владимир (4922)49-43-18  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Коломна (4966)23-41-49  
Кострома (4942)77-07-48  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Курган (3522)50-90-47  
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Ноябрьск (3496)41-32-12  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Петрозаводск (8142)55-98-37  
Псков (8112)59-10-37  
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Саранск (8342)22-96-24  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Сургут (3462)77-98-35  
Сыктывкар (8212)25-95-17  
Тамбов (4752)50-40-97  
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)33-79-87  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Улан-Удэ (3012)59-97-51  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Чебоксары (8352)28-53-07  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Чита (3022)38-34-83  
Якутск (4112)23-90-97  
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: [kib@nt-rt.ru](mailto:kib@nt-rt.ru) || сайт: <https://kaideli.nt-rt.ru/>