

Воздухоохладители промышленные серии EN

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 || сайт: <https://kaideli.nt-rt.ru/>

ВОЗДУХООХЛАДИТЕЛИ ПРОМЫШЛЕННЫЕ СЕРИИ EN

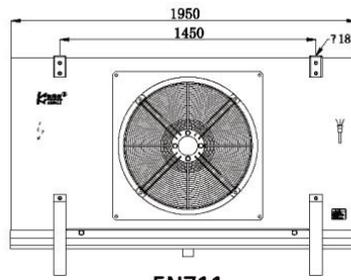
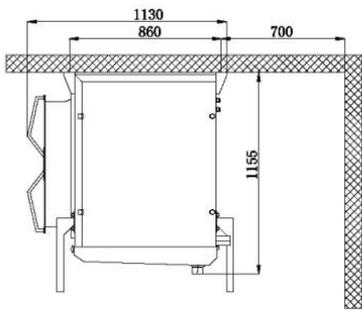
Большой напольно-потолочный воздухоохладитель серии EN оснащен крупногабаритными вентиляторными двигателями диаметром более 710 мм для удовлетворения требований высокой холодопроизводительности в больших холодильных камерах.



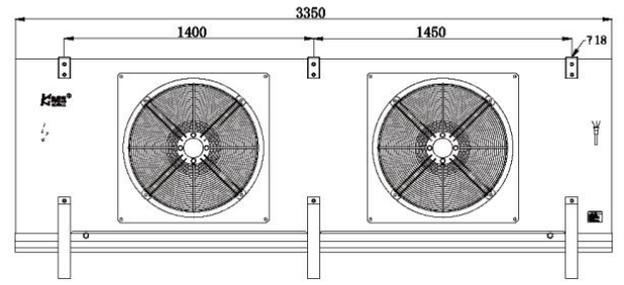
Характеристики

Эта серия продуктов имеет следующие характеристики:

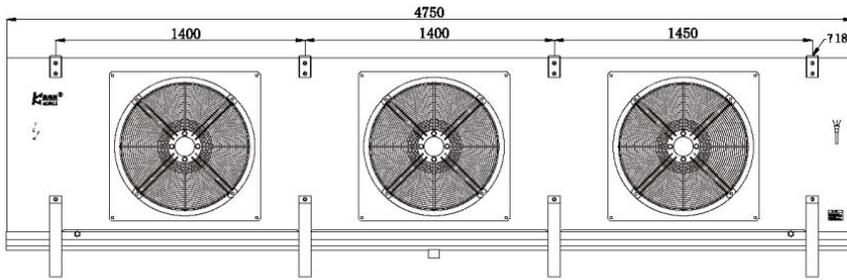
1. Корпус: высококачественная оцинкованная стальная пластина с порошковым покрытием (серебристо-серый RAL9006), с высокой коррозионной стойкостью; как боковые пластины, так и внешняя пластина поддона для воды спроектированы с шарнирной конструкцией, которая удобна в эксплуатации;
2. Торцевая пластина теплообменника изготовлена из алюминиевой пластины, которая эффективно защищает медную трубку и уменьшает вес;
3. Двухслойная конструкция поддона для воды: внешний поддон для воды спроектирован без какого-либо мертвого угла, что делает слив воды полным; внутренний поддон для воды выполнен из алюминиевой пластины с конструкцией раковины, конденсат и вода для размораживания непосредственно сбрасываются в сливное отверстие внешнего поддона через внутренний поддон;
5. Змеевик: расстояние между трубами составляет 50 × 50 в квадратном расположении, с большой площадью теплопередачи, низкой разницей температур теплопередачи, медленной скоростью замораживания ребер;
6. Гофрированный алюминиевый лист из гидрофильной алюминиевой фольги с расстоянием между листами 4,0 мм, 6,0 мм, 9,0 мм и 12,0 мм для удовлетворения требований различных температур и влажности;
7. Вентилятор: 6-ти полюсный вентилятор с внешним ротором, рабочая температура: -40°C ~ 60°C; ф 710, ф 800, ф 910, серия продукта различных спецификаций, давая пользователям больше выбора;
8. Размораживание: электрическое термическое размораживание принимается стандартным образом, а нагревательные трубки из нержавеющей стали распределены в ребрах змеевика, что обеспечивает максимальный эффект размораживания; размораживание горячим газом может быть принято по требованию заказчика.
9. Используется IP65 водонепроницаемая распределительная коробка и водонепроницаемые соединители; вентиляторы и нагревательная труба подключены отдельно, что приводит к высокой надежности;
10. Выход воздухоохладителя оснащен игольчатым клапаном, что удобно пользователям для проверки давления;
11. Воздухоохладители подвергаются строгому заводскому испытанию под давлением 23 бар;
12. Расширительные клапаны, нагревательная лента кожуха вентилятора, дефлекторы и другие детали могут быть предварительно установлены в соответствии с потребностями клиента;
13. Воздухоохладитель совместим с R404A, R507A, R448A, R449A, R134a, R22 и другими хладагентами.



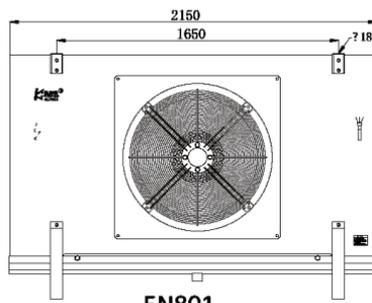
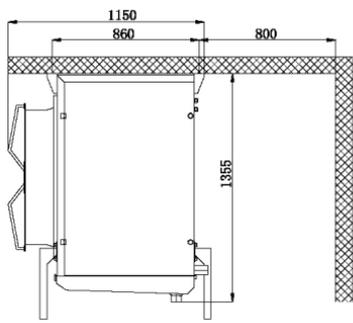
EN711



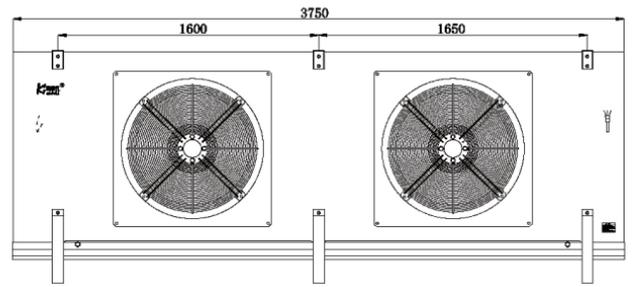
EN712



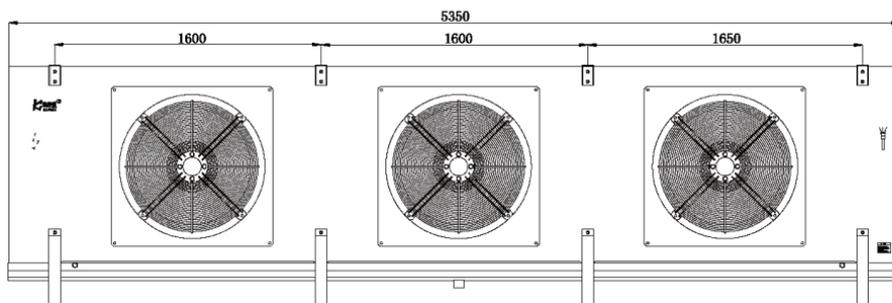
EN713



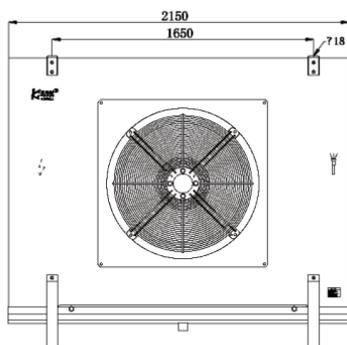
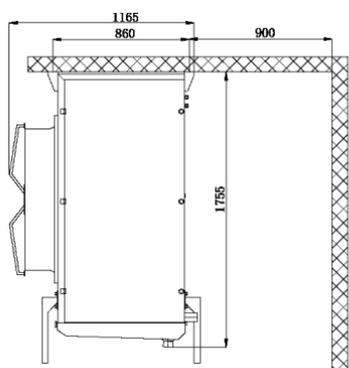
EN801



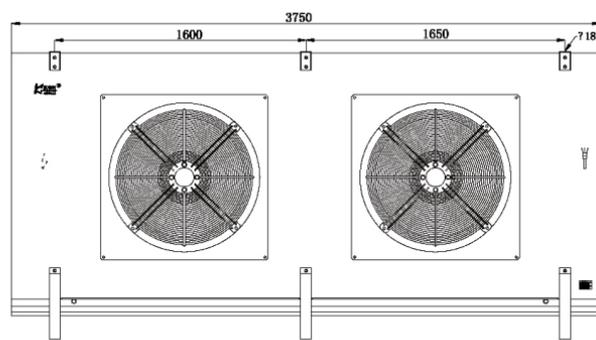
EN802



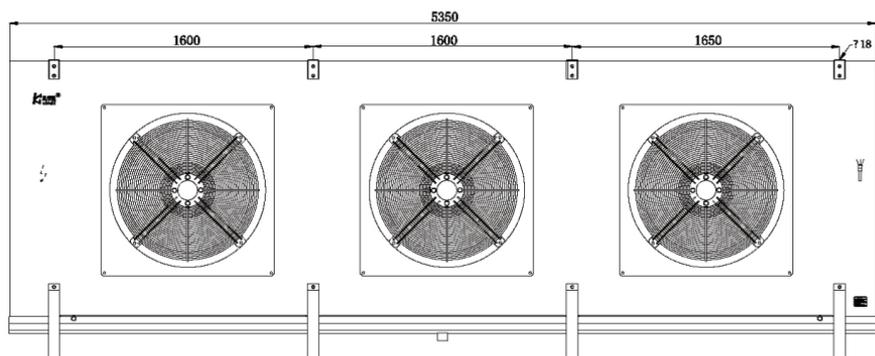
EN803



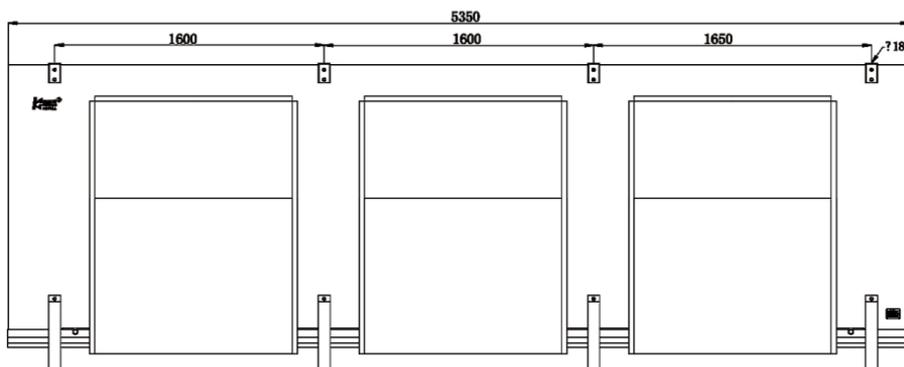
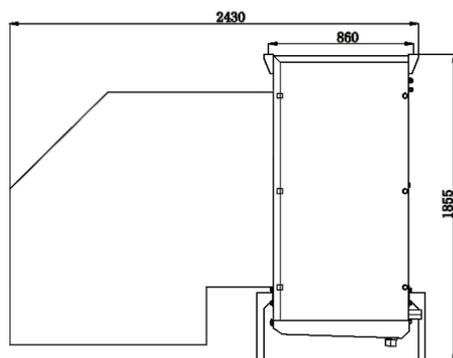
EN911



EN912



EN913



With lower air supply deflector

Шаг ламели 4 мм

Модель	Холодопроизводительность /R404A/ (кВт)		Площадь м ²	Внутренний объем дм ³	Расход воздуха м ³ /ч	Присоединительные размеры (мм)			Вес кг	
	T _c =0°C ΔT=8K	T _c =10°C ΔT=10K				Впуск жидкости	Выпуск газа	Дренаж		
Серия вентилятора 710										
EN711/DL-ET	20.4	30.0	136	19.5	11800	22	35	G2"	210	
EN711/EL-ET	22.9	33.2	170	24.4	11200	22	35	G2"	222	
EN711/FL-ET	25.5	37.5	204	29.3	10800	28	35	G2"	234	
EN711/HL-ET	28.5	41.9	272	39.0	10000	28	42	G2"	258	
EN712/DL-ET	40.8	60.0	272	37.7	23600	35	42	G2"	358	
EN712/EL-ET	45.9	67.5	340	47.2	22400	35	54	G2"	379	
EN712/FL-ET	51.0	75.0	408	56.6	21600	35	54	G2"	406	
EN712/HL-ET	57.1	83.9	544	75.5	20000	35	54	G2"	453	
EN713/DL-ET	61.2	90.0	408	56.0	35400	35	54	G2"	506	
EN713/EL-ET	66.2	97.3	490	67.2	33600	35	54	G2"	540	
EN713/FL-ET	76.5	112.4	612	84.0	32400	35	67	G2"	577	
EN713/HL-ET	85.7	126.0	817	112.0	30000	35	67	G2"	646	
Серия вентилятора 800										
EN801/DL-ET	28.1	41.3	187	26.5	17300	28	42	G2"	252	

EN801/EL-ET	31.5	46.3	233	33.2	16500	28	42	G2"	268
EN801/FL-ET	35.0	51.4	280	39.8	15800	28	42	G2"	284
EN801/HL-ET	39.2	57.6	373	53.1	15100	35	54	G2"	317
EN802/DL-ET	56.0	82.3	373	51.6	34600	35	54	G2"	431
EN802/EL-ET	63.0	92.6	467	64.4	33000	35	54	G2"	464
EN802/FL-ET	70.0	102.9	560	77.4	31600	35	67	G2"	497
EN802/HL-ET	78.4	115.2	747	103.1	30200	35	67	G2"	562
EN803/DL-ET	84.0	123.5	560	76.6	51900	35	67	G2"	614
EN803/EL-ET	94.5	138.9	700	95.7	49500	2-35	2-54	G2"	664
EN803/FL-ET	105.0	154.4	840	114.8	47400	2-35	2-54	G2"	711
EN803/HL-ET	117.6	172.8	1120	153.1	45300	2-35	2-54	G2"	815
Серия вентилятора 910									
EN911/DL-ET	37.4	55.0	249	35.4	23100	35	42	G2"	305
EN911/EL-ET	42.0	61.7	311	44.3	22100	35	54	G2"	327
EN911/FL-ET	46.6	68.5	373	53.1	20800	35	54	G2"	349
EN911/HL-ET	52.3	76.9	498	70.8	20000	35	54	G2"	392
EN912/DL-ET	74.7	109.8	498	68.7	46200	35	67	G2"	521
EN912/EL-ET	84.0	123.5	622	85.9	44200	35	67	G2"	565
EN912/FL-ET	93.4	137.3	747	103.1	41600	2-35	2-54	G2"	608
EN912/HL-ET	104.5	153.6	995	137.5	40000	2-35	2-54	G2"	694
EN913/DL-ET	112.1	164.8	747	102.1	69300	2-35	2-54	G2"	742
EN913/EL-ET	122.9	180.7	910	127.6	66300	2-35	2-67	G2"	808
EN913/FL-ET	140.0	205.8	1120	153.1	62400	2-35	2-67	G2"	873
EN913/HL-ET	156.8	230.5	1493	204.1	60000	2-35	2-67	G2"	1007

Шаг ламели 6 мм

Модель	Холодопроизводительность /R404A/ (кВт)		Площадь м²	Внутренний объем дм³	Расход воздуха м³/ч	Присоединительные размеры (мм)			Вес кг
	T _c =0°C ΔT=8K	T _c =-18°C ΔT=7K				Впуск жидкости	Выпуск газа	Дренаж	
Серия вентилятора 710									
EN711/DD-ET	16.5	13.2	92	19.5	12800	22	35	G2"	200
EN711/ED-ET	19.5	15.6	115	24.4	12300	22	35	G2"	210
EN711/FD-ET	22.0	17.5	138	29.3	11800	28	35	G2"	220
EN711/HD-ET	26.8	21.4	185	39.0	11200	28	42	G2"	239
EN712/DD-ET	33.3	26.5	185	37.7	25600	35	42	G2"	337
EN712/ED-ET	39.2	31.3	231	47.2	24600	35	54	G2"	356
EN712/FD-ET	44.3	35.4	277	56.6	23600	35	54	G2"	378
EN712/HD-ET	53.5	42.8	369	75.5	22400	35	54	G2"	415
EN713/DD-ET	49.8	39.8	277	56.0	38400	35	54	G2"	477
EN713/ED-ET	56.4	45.0	332	67.2	36900	35	54	G2"	505
EN713/FD-ET	66.4	53.0	415	84.0	35400	35	67	G2"	534
EN713/HD-ET	80.3	64.2	554	112.0	33600	35	67	G2"	589
Серия вентилятора 800									
EN801/DD-ET	22.9	18.3	127	26.5	18800	28	42	G2"	239
EN801/ED-ET	26.9	21.5	158	33.2	18000	28	42	G2"	252
EN801/FD-ET	30.4	24.3	190	39.8	17300	28	42	G2"	265
EN801/HD-ET	36.7	29.4	253	53.1	16500	35	54	G2"	291
EN802/DD-ET	45.5	36.4	253	51.6	37600	35	54	G2"	405
EN802/ED-ET	53.7	43.0	316	64.4	36000	35	54	G2"	432
EN802/FD-ET	60.8	48.6	380	77.4	34600	35	67	G2"	458
EN802/HD-ET	73.4	58.7	506	103.1	33000	35	67	G2"	510
EN803/DD-ET	68.4	54.7	380	76.6	56400	35	67	G2"	576
EN803/ED-ET	80.8	64.6	475	95.7	54000	2-35	2-54	G2"	615
EN803/FD-ET	91.2	73.0	570	114.8	51900	2-35	2-54	G2"	653
EN803/HD-ET	110.2	88.2	760	153.1	49500	2-35	2-54	G2"	737
Серия вентилятора 910									
EN911/DD-ET	30.4	24.3	169	35.4	25000	35	42	G2"	288
EN911/ED-ET	35.9	28.7	211	44.3	24100	35	54	G2"	305
EN911/FD-ET	40.5	32.4	253	53.1	23100	35	54	G2"	323
EN911/HD-ET	49.0	39.2	338	70.8	22100	35	54	G2"	357
EN912/DD-ET	60.8	48.6	338	68.7	50000	35	67	G2"	486

EN912/ED-ET	71.7	57.4	422	85.9	48200	35	67	G2"	522
EN912/FD-ET	81.0	64.8	506	103.1	46200	2-35	2-54	G2"	556
EN912/HD-ET	97.9	78.3	675	137.5	44200	2-35	2-54	G2"	624
EN913/DD-ET	91.1	72.9	506	102.1	75000	2-35	2-54	G2"	690
EN913/ED-ET	104.9	83.9	617	127.6	72300	2-35	2-67	G2"	743
EN913/FD-ET	121.6	97.3	760	153.1	69300	2-35	2-67	G2"	795
EN913/HD-ET	146.9	117.5	1013	204.1	66300	2-35	2-67	G2"	903

Шаг ламели 9 мм

Модель	Холодопроизводительность /R404A/ (кВт)			Площадь м ²	Внутренний объем дм ³	Поток воздуха м	Присоединительные размеры (мм)			Вес кг
	T _c =0°C ΔT=8K	T _c =-18°C ΔT=7K	T _c =-25°C ΔT=6K				Впуск жидкости	Выпуск газа	Дренаж	
Серия вентилятора 710										
EN711/FJ-ET	19.0	15.2	12.5	95	29.3	30	28	35	G2"	223
EN711/HJ-ET	22.6	18.0	14.9	126	39.0	29	28	42	G2"	243
EN712/FJ-ET	39.0	31.2	25.7"	190	56.6	33	35	54	G2"	384
EN712/HJ-ET	45.5	36.4	30.0	253	75.5	32	35	54	G2"	423
EN713/FJ-ET	56.8	45.4	37.5	284	84.0	35	35	67	G2"	544
EN713/HJ-ET	68.2	54.5	45.0	379	112.0	34	35	67	G2"	602
Серия вентилятора 800										
EN801/FJ-ET	26.0	20.8	17.2	130	39.8	36	28	42	G2"	269
EN801/HJ-ET	31.1	24.9	20.5	173	53.1	35	35	54	G2"	297
EN802/FJ-ET	52.0	41.6	34.3	260	77.4	39	35	67	G2"	466
EN802/HJ-ET	62.3	49.8	41.1	346	103.1	38	35	67	G2"	522
EN803/FJ-ET	78.0	62.4	51.5	390	114.8	41	2-35	2-54	G2"	666
EN803/HJ-ET	93.6	74.9	61.7	520	153.1	40	2-35	2-54	G2"	755
Серия вентилятора 910										
EN911/FJ-ET	34.6	27.7	22.8	173	53.1	41	35	54	G2"	329
EN911/HJ-ET	41.6	33.3	27.4	231	70.8	40	35	54	G2"	365
EN912/FJ-ET	69.2	55.4	45.6	346	103.1	45	2-35	2-54	G2"	568
EN912/HJ-ET	83.2	66.6	54.9	462	137.5	44	2-35	2-54	G2"	640
EN913/FJ-ET	104.0	83.2	68.6	520	153.1	48	2-35	2-67	G2"	813
EN913/HJ-ET	124.7	99.8	82.3	693	204.1	47	2-35	2-67	G2"	926

Шаг ламели 9 мм

Модель	Холодопроизводительность /R404A/ (кВт)			Площадь м ²	Внутренний объем дм ³	Поток воздуха м	Присоединительные размеры (мм)			Вес кг
	T _c =0°C ΔT=8K	T _c =-25°C ΔT=6K	T _c =-35°C ΔT=6K				Впуск жидкости	Выпуск газа	Дренаж	
Серия вентилятора 710										
EN711/FK-ET	16.4	10.8	10.6	73	29.3	30	28	35	G2"	215
EN711/HK-ET	19.8	13.0	12.8	97	39.0	29	28	42	G2"	233
EN712/FK-ET	32.8	21.6	21.3	146	56.6	33	35	54	G2"	368
EN712/HK-ET	39.7	26.2	25.8	194	75.5	32	35	54	G2"	402
EN713/FK-ET	49.2	32.4	31.9	219	84.0	35	35	67	G2"	520
EN713/HK-ET	59.8	39.4	38.8	292	112.0	34	35	67	G2"	571
Серия вентилятора 800										
EN801/FK-ET	22.5	14.9	14.6	100	39.8	36	28	42	G2"	259
EN801/HK-ET	27.3	18.0	17.7	133	53.1	35	35	54	G2"	282
EN802/FK-ET	45.0	29.7	29.3	200	77.4	39	35	67	G2"	445
EN802/HK-ET	54.7	36.1	35.6	267	103.1	38	35	67	G2"	493
EN803/FK-ET	67.5	44.6	43.9	300	114.8	41	2-35	2-54	G2"	634
EN803/HK-ET	82.0	54.1	53.3	400	153.1	40	2-35	2-54	G2"	711
Серия вентилятора 910										
EN911/FK-ET	29.9	19.7	19.4	133	53.1	41	35	54	G2"	315
EN911/HK-ET	36.5	24.1	23.7	178	70.8	40	35	54	G2"	346
EN912/FK-ET	60.1	39.7	39.1	267	103.1	45	2-35	2-54	G2"	539
EN912/HK-ET	73.0	48.2	47.5	356	137.5	44	2-35	2-54	G2"	601
EN913/FK-ET	90.0	59.4	58.5	400	153.1	48	2-35	2-67	G2"	769
EN913/HK-ET	109.3	72.1	71.0	533	204.1	47	2-35	2-67	G2"	869

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 || сайт: <https://kaideli.nt-rt.ru/>