

Воздухоохладители серии EW

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 СЕРИИ EW

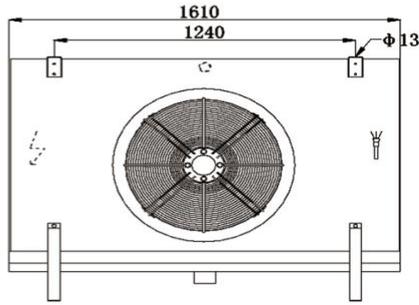
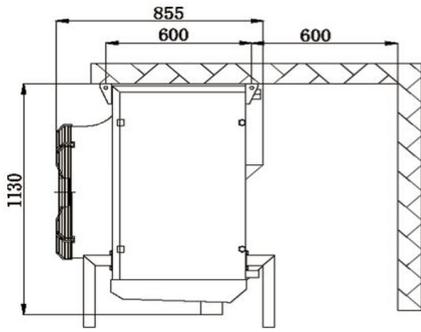
Воздухоохладитель серии EW разработан нашей компанией с водяным контуром для размораживания. Размораживание воды характеризуется быстрой скоростью и отличным эффектом оттаивания змеевика, низким температурным воздействием на продукт, энергосбережением и т. д. Воздухоохладители серии EW в основном отвечают потребностям для хранения свежих продуктов при температуре около 0°C и холодильных складов при низкой температуре около -18°C.



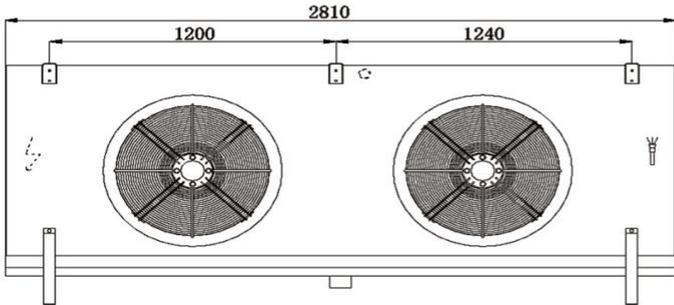
Характеристики

Эта серия продуктов имеет следующие характеристики:

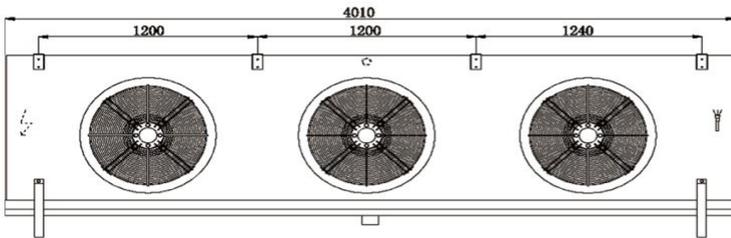
1. Корпус: высококачественная оцинкованная стальная пластина с порошковым покрытием (серебристо-серый RAL9006), с высокой коррозионной стойкостью; как боковые пластины, так и внешняя пластина поддона для воды спроектированы с шарнирной конструкцией, которая удобна в эксплуатации;
2. Торцевая пластина 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;
4. Разработанный с большим диффузором, он обладает характеристиками направленной струи воздуха.
5. Используется герметичный поддон для воды, а на впуске воздуха устанавливается водяная перегородка для предотвращения брызг размораживающей воды.
6. Предусмотрены напольные опоры для удобного монтажа;
7. Змеевик: расстояние между трубами составляет 50 × 50 в квадратном расположении, с большой площадью теплопередачи, низкой разницей температур теплопередачи, медленной скоростью замораживания ребер;
8. Гофрированный алюминиевый лист из гидрофильной алюминиевой фольги с расстоянием между листами 4,0 мм, 6,0 мм и 9,0 мм для удовлетворения требований различных температур и влажности;
9. Вентилятор: мощный вентилятор с внешним ротором, рабочая температура: -30° С ~ 60°С; ф 500, ф 630, серия продукта различных спецификаций, давая пользователям больше выбора;
10. Используется IP65 водонепроницаемая распределительная коробка и водонепроницаемые соединители; вентиляторы и нагревательная труба подключены отдельно, что приводит к высокой надежности;
11. Выход воздухоохладителя оснащен игольчатым клапаном, что удобно пользователям для проверки давления;
12. Воздухоохладители подвергаются строгому заводскому испытанию под давлением 23 бар;
13. Расширительные клапаны, нагревательная лента кожуха вентилятора и другие детали могут быть предварительно установлены в соответствии с потребностями клиента;
14. Воздухоохладитель совместим с R404A, R507A, R448A, R449A, R134a, R22 и другими хладагентами.



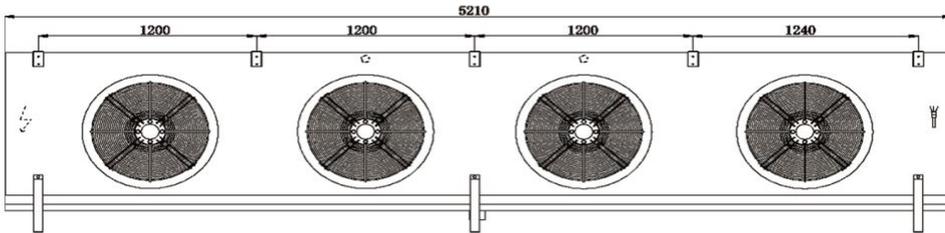
EW631



EW632



EW633



EW634

Шаг ламели 4 мм

Модель	Холодопроизводительность /R404A/ (кВт)		Площадь м ²	Внутренний объем дм ³	Расход воздуха м ³ /ч	Поток воздуха м	Вентилятор		Хладагент (мм)		Подключение воды (мм)		Расход воды м ³ /ч	Вес кг
	T _c =0°C ΔT=8K	T _c =-5°C ΔT=7K					Мощность (Ватт)	Ток (А)	Впуск	Выпуск	Впуск	Дренаж		
Серия вентилятора 500														
EW501/DL-T	9.8	8.3	61.2	9.0	6800	17	500	0.95	16	22	1.5"	2"	2.1	101
EW501/EL-T	11.4	9.7	76.5	11.2	6350	16	500	0.95	16	28	1.5"	2"	2.6	107
EW501/FL-T	12.9	11.0	91.9	13.5	5500	16	500	0.95	16	28	1.5"	2"	3.1	114
EW502/DL-T	19.6	16.7	122.5	17.1	13600	19	1000	1.9	22	35	1.5"	2"	4.2	159
EW502/EL-T	22.9	19.5	153.1	21.3	12700	18	1000	1.9	22	35	1.5"	2"	5.2	170
EW502/FL-T	25.7	21.8	183.7	25.6	11000	18	1000	1.9	22	42	1.5"	2"	6.2	181
EW503/DL-T	29.3	24.9	183.7	25.2	20400	21	1500	2.85	22	42	1.5"	2"	6.2	219
EW503/EL-T	34.4	29.2	229.6	31.5	19050	20	1500	2.85	22	42	1.5"	2"	7.8	237
EW503/FL-T	38.5	32.7	275.6	37.8	16500	20	1500	2.85	22	42	1.5"	2"	9.4	253
EW504/DL-T	39.2	33.3	244.9	33.3	27200	22	2000	3.8	22	42	2X1.5"	3"	8.3	276
EW504/EL-T	43.3	36.8	288.7	39.2	25400	21	2000	3.8	22	42	2X1.5"	3"	9.8	298
EW504/FL-T	51.4	43.7	367.4	49.9	22000	21	2000	3.8	28	50	2X1.5"	3"	12.5	319
EW505/DL-T	49.0	41.7	306.2	41.4	34000	23	2500	4.75	28	50	2X1.5"	3"	10.4	330

EW505/EL-T	54.1	46.0	360.9	48.7	31750	22	2500	4.75	28	50	2X1.5"	3"	12.3	357
EW505/FL-T	64.3	54.7	459.3	62.0	27500	22	2500	4.75	28	50	2X1.5"	3"	15.6	384
Серия вентилятора 630														
EW631/DL-T	15.8	13.4	105.0	15.0	10000	27	800	1.6	16	28	1.5"	2"	3.6	143
EW631/EL-T	18.3	15.6	131.2	18.8	9600	26	800	1.6	16	28	1.5"	2"	4.5	152
EW631/FL-T	20.4	17.3	157.5	22.5	9100	26	800	1.6	22	35	1.5"	2"	5.4	161
EW632/DL-T	31.5	26.8	210.0	28.9	20000	30	1600	3.2	22	42	1.5"	2"	7.1	240
EW632/EL-T	36.7	31.2	262.4	36.1	19200	29	1600	3.2	22	42	1.5"	2"	8.9	258
EW632/FL-T	40.9	34.8	314.9	43.3	18200	29	1600	3.2	22	42	1.5"	2"	10.7	276
EW633/DL-T	47.2	40.1	314.9	42.8	30000	33	2400	4.8	22	42	1.5"	2"	10.7	327
EW633/EL-T	55.1	46.8	393.7	53.4	28800	32	2400	4.8	28	50	1.5"	2"	13.4	354
EW633/FL-T	61.4	52.2	472.4	64.1	27300	32	2400	4.8	28	50	1.5"	2"	16.0	381
EW634/DL-T	63.0	53.6	419.9	56.6	40000	35	3200	6.4	28	50	2X1.5"	3"	14.3	422
EW634/EL-T	73.5	62.5	524.9	70.8	38400	34	3200	6.4	28	50	2X1.5"	3"	17.8	458
EW634/FL-T	81.9	69.6	629.9	84.9	36400	34	3200	6.4	35	50	2X1.5"	3"	21.4	494

Шаг ламели 6 мм

Модель	Холодопроизводительность /R404A/ (кВт)		Площадь м ²	Внутренний объем дм ³	Расход воздуха м ³ /ч	Поток воздуха м	Вентилятор		Хладагент (мм)		Подключение воды (мм)		Расход воды м ³ /ч	Вес кг
	T _c =0°C ΔT=8K	T _c =-18°C ΔT=7K					Мощность (Ватт)	Ток (А)	Впуск	Выпуск	Впуск	Дренаж		
Серия вентилятора 500														
EW501/DD-T	8.3	6.6	41.5	9.0	7000	18	500	0.95	16	22	1.5"	2"	1.5	98
EW501/ED-T	9.8	7.8	51.9	11.2	6500	17	500	0.95	16	28	1.5"	2"	1.9	103
EW501/FD-T	11.2	9.0	62.3	13.5	6100	17	500	0.95	16	28	1.5"	2"	2.3	109
EW502/DD-T	16.6	13.3	83.1	17.1	14000	20	1000	1.9	22	35	1.5"	2"	3.1	152
EW502/ED-T	19.7	15.8	103.8	21.3	13000	19	1000	1.9	22	35	1.5"	2"	3.8	162
EW502/FD-T	22.4	17.9	124.6	25.6	12200	19	1000	1.9	22	42	1.5"	2"	4.6	171
EW503/DD-T	24.9	19.9	124.6	25.2	21000	22	1500	2.85	22	42	1.5"	2"	4.6	209
EW503/ED-T	29.5	23.6	155.7	31.5	19500	21	1500	2.85	22	42	1.5"	2"	5.8	223
EW503/FD-T	33.6	26.9	186.9	37.8	18300	21	1500	2.85	22	42	1.5"	2"	6.9	238
EW504/DD-T	33.2	26.6	166.1	33.3	28000	23	2000	3.8	22	42	2X1.5"	3"	6.1	262
EW504/ED-T	37.2	29.8	195.8	39.2	26000	22	2000	3.8	22	42	2X1.5"	3"	7.2	281
EW504/FD-T	44.8	35.8	249.2	49.9	24400	22	2000	3.8	28	50	2X1.5"	3"	10.3	299
EW505/DD-T	41.5	33.2	207.6	41.4	35000	24	2500	4.75	28	50	2X1.5"	3"	7.7	313
EW505/ED-T	46.5	37.2	244.7	48.7	32500	23	2500	4.75	28	50	2X1.5"	3"	9.1	335
EW505/FD-T	56.1	44.9	311.5	62.0	30500	23	2500	4.75	28	50	2X1.5"	3"	11.5	358
Серия вентилятора 630														
EW631/DD-T	13.5	10.8	71.2	15.0	10300	28	800	1.6	16	28	1.5"	2"	2.6	137
EW631/ED-T	16.0	12.8	89.0	18.8	9800	27	800	1.6	16	28	1.5"	2"	3.3	145
EW631/FD-T	18.2	14.5	106.8	22.5	9100	27	800	1.6	22	35	1.5"	2"	4.0	152
EW632/DD-T	27.1	21.7	142.4	28.9	20600	31	1600	3.2	22	42	1.5"	2"	5.3	228
EW632/ED-T	32.0	25.6	178.0	36.1	19600	30	1600	3.2	22	42	1.5"	2"	6.6	243
EW632/FD-T	36.3	29.0	213.6	43.3	18200	30	1600	3.2	22	42	1.5"	2"	7.9	258
EW633/DD-T	40.5	32.4	213.6	42.8	30900	34	2400	4.8	22	42	1.5"	2"	7.9	310
EW633/ED-T	48.1	38.5	267.0	53.4	29400	33	2400	4.8	28	50	1.5"	2"	9.9	332
EW633/FD-T	54.5	43.6	320.4	64.1	27300	33	2400	4.8	28	50	1.5"	2"	11.9	355
EW634/DD-T	54.1	43.3	284.8	56.6	41200	36	3200	6.4	28	50	2X1.5"	3"	10.5	399
EW634/ED-T	64.1	51.3	356.0	70.8	39200	35	3200	6.4	28	50	2X1.5"	3"	13.2	429
EW634/FD-T	72.6	58.1	427.2	84.9	36400	35	3200	6.4	35	50	2X1.5"	3"	15.8	459

Шаг ламели 9 мм

Модель	Холодопроизводительность /R404A/ (кВт)		Площадь м ²	Внутренний объем дм ³	Расход воздуха м ³ /ч	Поток воздуха м	Вентилятор		Хладагент (мм)		Подключение воды (мм)		Расход воды м ³ /ч	Вес кг
	T _c =0°C ΔT=8K	T _c =-18°C ΔT=7K					Мощность (Ватт)	Ток (А)	Впуск	Выпуск	Впуск	Дренаж		
Серия вентилятора 500														
EW501/DJ-T	7.1	5.7	28.4	9.0	7380	19	500	0.95	16	22	1.5"	2"	1.1	97
EW501/EJ-T	8.5	6.8	35.5	11.2	6800	18	500	0.95	16	28	1.5"	2"	1.3	102
EW501/FJ-T	9.8	7.8	42.6	13.5	6350	18	500	0.95	16	28	1.5"	2"	1.6	107
EW502/DJ-T	14.2	11.3	56.9	17.1	14760	21	1000	1.9	22	35	1.5"	2"	2.1	151

EW502/EJ-T	17.0	13.6	71.1	21.3	13600	20	1000	1.9	22	35	1.5"	2"	2.6	160
EW502/FJ-T	19.6	15.7	85.3	25.6	12700	20	1000	1.9	22	42	1.5"	2"	3.2	168
EW503/DJ-T	21.3	17.0	85.3	25.2	22140	23	1500	2.85	22	42	1.5"	2"	3.2	206
EW503/EJ-T	25.6	20.5	106.6	31.5	20400	22	1500	2.85	22	42	1.5"	2"	4.0	219
EW503/FJ-T	29.4	23.5	127.9	37.8	19050	22	1500	2.85	22	42	1.5"	2"	4.8	234
EW504/DJ-T	28.4	22.7	113.7	33.3	29520	24	2000	3.8	22	42	2X1.5"	3"	4.2	259
EW504/EJ-T	32.2	25.7	134.0	39.2	27200	23	2000	3.8	22	42	2X1.5"	3"	5.0	276
EW504/FJ-T	39.2	31.3	170.6	49.9	25400	23	2000	3.8	28	50	2X1.5"	3"	6.3	294
EW505/DJ-T	35.5	28.4	142.1	41.4	36900	25	2500	4.75	28	50	2X1.5"	3"	5.3	309
EW505/EJ-T	40.2	32.1	167.5	48.7	34000	24	2500	4.75	28	50	2X1.5"	3"	6.2	331
EW505/FJ-T	49.0	39.2	213.2	62.0	31750	24	2500	4.75	28	50	2X1.5"	3"	7.9	352
Серия вентилятора 630														
EW631/DJ-T	11.2	9.0	48.7	15.0	10600	29	800	1.6	16	28	1.5"	2"	1.8	136
EW631/EJ-T	13.1	10.5	60.9	18.8	10000	28	800	1.6	16	28	1.5"	2"	2.3	143
EW631/FJ-T	14.6	11.7	73.1	22.5	9600	28	800	1.6	22	35	1.5"	2"	2.7	150
EW632/DJ-T	22.4	17.9	97.5	28.9	21200	32	1600	3.2	22	42	1.5"	2"	3.6	226
EW632/EJ-T	26.2	21.0	121.8	36.1	20000	31	1600	3.2	22	42	1.5"	2"	4.5	240
EW632/FJ-T	29.2	23.3	146.2	43.3	19200	31	1600	3.2	22	42	1.5"	2"	5.4	254
EW633/DJ-T	33.6	26.9	146.2	42.8	31800	35	2400	4.8	22	42	1.5"	2"	5.4	306
EW633/EJ-T	39.3	31.4	182.7	53.4	30000	34	2400	4.8	28	50	1.5"	2"	6.8	327
EW633/FJ-T	43.8	35.0	219.3	64.1	28800	34	2400	4.8	28	50	1.5"	2"	8.1	349
EW634/DJ-T	44.8	35.8	194.9	56.6	42400	37	3200	6.4	28	50	2X1.5"	3"	7.2	394
EW634/EJ-T	52.3	41.8	243.6	70.8	40000	36	3200	6.4	28	50	2X1.5"	3"	9.0	422
EW634/FJ-T	58.5	46.8	292.4	84.9	38400	36	3200	6.4	35	50	2X1.5"	3"	10.8	451

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/>