



Теплообменное оборудование

# ВОЗДУХООХЛАДИТЕЛИ COOLTEAM КОНДЕНСАТОРЫ FR

## Потолочные воздухоохладители Coolteam FM

Расстояние между ламелями - 6,0 мм

Модель DE	FM-2.5E(1)	FM-5.0E(1)	FM-7.5E(1)	FM-10.5E(1)
Q <sub>0</sub> при dT=8 К, T <sub>0</sub> =-5 °С, кВт	0,62	1,21	1,81	2,41
Расход воздуха, м <sup>3</sup> /ч	400	800	1200	1600
Длина воздушной струи, м	4	4	4	4
Поверхность теплообмена, м <sup>2</sup>	2,75	5,20	7,40	10,50
Вентиляторы: NxD, мм	1 x 200	2 x 200	3 x 200	4 x 200
Параметры электропитания	220 В / 50 Гц 1 фаза			
Мощность эл. оттайки, Вт	300	600	900	1200
Присоединительные размеры Вход, мм	10	10	10	10
Присоединительные размеры Выход, мм	14	14	14	14
Присоединительный резьбовой штуцер для дренажа	G 1/2"	G 1/2"	G 1/2"	G 1/2"
Габариты: длина (L), мм	380	680	980	1280
ширина (W), мм	400	400	400	400
высота (H), мм	160	160	160	160

Расстояние между ламелями - 6,0 мм

Модель DE	DM-14.0E(1)	DM-20.0E(1)	DM-26.0E(1)	DM-40.0E(1)	DM-59.0E(1)	DM-52.0E(1)
Q <sub>0</sub> при dtm=8 К, T <sub>0</sub> =-8°С, Вт.	2860	3760	5740	7580	11400	11490
Расход воздуха, куб. м. / ч.	2290	2140	4580	4280	6420	9160
Длина воздушной струи, м.	2 x 8	2 x 7	2 x 8	2 x 7	2 x 7	2 x 8
Поверхность теплообмена, кв.м.	13,50	20,20	26,30	39,50	58,70	52,00
Вентиляторы: N X D (мм.)	1 x 350	1 x 350	2 x 350	2 x 350	3 x 350	4 x 350
Параметры электропитания	220 В/50 Гц 1 ф					
Мощность эл. оттайки, Вт.	1200	2400	1800	3600	4800	3200
Присоед. p-ры Вход, мм	12	16	16	16	16	16
Присоед. p-ры Выход, мм	19	19	28	28	28	28
Габариты: длина (L), мм.	905	905	1505	1505	2105	2705
ширина (B), мм.	660	660	1260	1260	1860	2490
высота (H), мм.	300	300	300	300	300	300

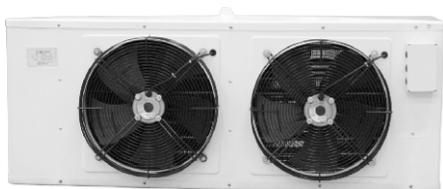


## Кубические воздухоохладители Coolteam CL



Расстояние между ламелями - 7,5 мм

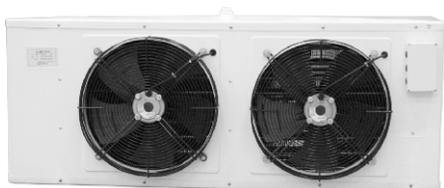
Модель CL	CL-15E(1)	CL-22E(1)	CL-30E(1)	CL-40E(1)	CL-60E(3)	CL-80E(3)	CL-100E(3)	CL-120E(3)
Q <sub>0</sub> при dT=7 K, T <sub>0</sub> =-25 °C, кВт	2,0	3,0	5,0	7,0	9,5	11,5	14,0	20,0
Расход воздуха, м³/ч	2340	3510	6800	6800	12000	12000	18000	18000
Длина воздушной струи, м	8	8	10	10	15	15	15	15
Поверхность теплообмена, м²	15	22	30	40	60	80	100	120
Вентиляторы: NxD (мм)	2x300	3x300	2x400	2x400	2x500	2x500	3x500	3x500
Параметры электропитания	220 В	220 В	220 В	220 В	380 В	380 В	380 В	380 В
Мощность эл. оттайки, Вт	1800	2400	2600	3000	3600	6000	8000	8500
ТЭНы: NxP, Вт	2x900	2x1200	2x1300	2x1500	3x1200	5x1200	5x1600	5x1700
Присоед. p-ры Вход, мм	12	12	16	16	19	19	19	19
Присоед. p-ры Выход, мм	16	16	25	25	28	32	35	38
Присоединительный резьбовой штуцер для дренажа	G 1"	G 1"						
Габариты: длина (L), мм	1280	1580	1380	1750	1920	1920	2420	2420
ширина (W), мм	420	420	390	490	620	620	620	620
высота (H), мм	475	475	475	560	730	730	730	730



## Кубические воздухоохладители Coolteam CM COOLTEAM

Расстояние между ламелями - 5,0 мм

Модель CM	CM-20E(1)	CM-25E(1)	CM-40E(1)	CM-55E(1)	CM-80E(3)	CM-105E(3)	CM-125E(3)	CM-160E(3)
Q <sub>о</sub> при dT=8 K, T <sub>о</sub> =-8 °C, кВт	3,0	4,1	7,1	9,2	12,5	17,0	21,0	29,0
Q <sub>о</sub> при dT=10 K, T <sub>о</sub> =-10 °C, кВт	4,3	5,1	8,1	12,0	17,0	23,0	28,0	35,0
Расход воздуха, м <sup>3</sup> /ч	2340	3510	6800	6800	12000	12000	18000	18000
Длина воздушной струи, м	8	8	10	10	15	15	15	15
Поверхность теплообмена, м <sup>2</sup>	20	25	40	55	80	105	125	160
Вентиляторы: NxD, мм	2x300	3x300	2x400	2x400	2x500	2x500	3x500	3x500
Параметры электропитания	220 В	220 В	220 В	220 В	380 В	380 В	380 В	380 В
Мощность эл. оттайки, Вт	900	1200	1300	1500	2400	3600	4800	5100
ТЭНы: NxP, Вт	1x900	1x1200	1x1300	1x1500	2x1200	3x1200	3x1600	3x1700
Присоед. р-ры Вход, мм	12	12	16	16	19	19	19	19
Присоед. р-ры Выход, мм	16	16	25	25	28	32	35	38
Присоединительный резьбовой штуцер для дренажа	G 1"	G 1"	G 1"					
Габариты: длина (L), мм	1280	1580	1380	1750	1920	1920	2420	2720
ширина (W), мм	420	420	490	490	620	620	620	620
высота (H), мм	475	475	560	560	730	730	730	730

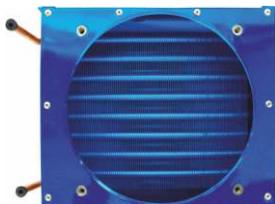


## Конденсаторы воздушного охлаждения FP ACU



### КОНДЕНСАТОРЫ ВОЗДУШНОГО ОХЛАЖДЕНИЯ ACU (БЕЗ ВЕНТИЛЯТОРОВ)

Модель	ACU-8.4	ACU-10	ACU-10.6	ACU-12	ACU-15	ACU-18	ACU-22	ACU-28
Тепловая нагрузка, Вт (при $\Delta T=15$ К и температуре окружающего воздуха +32 °С)	4100	4400	5000	6100	8000	9500	12000	14000
Расход воздуха м <sup>3</sup> /ч	1530	1800	1530	1800	1800	3000	3000	3600
Мощность электродвигателя вентилятора, Вт	75	90	75	120	120	120	2 x 120	2 x 120
Вентиляторы: Nx D (мм)	1x300	1x350	1x350	1x350	1x350	1x400	2x350	2x350
Поверхность теплообмена, м <sup>2</sup>	8,4	10	10,6	12	15	18	22	28
Присоед. р-ры вход, мм	12	16	12	16	16	16	16	19
Присоед. р-ры выход, мм	12	12	12	12	12	12	12	14
Габариты: длина (L), мм	450	450	450	440	540	580	860	890
ширина (W), мм	170	170	170	180	180	180	180	180
высота (H), мм	350	420	350	420	470	520	420	470



## Конденсаторы воздушного охлаждения FP ACU



### КОНДЕНСАТОРЫ ВОЗДУШНОГО ОХЛАЖДЕНИЯ ACU (БЕЗ ВЕНТИЛЯТОРОВ)

Модель	ACU-33	ACU-42	ACU-52	ACU-60	ACU-70	ACU-80	ACU-100
Тепловая нагрузка, Вт (при $dT=15$ К и температуре окружающего воздуха $+32$ °С)	16100	20200	26300	29800	34700	39800	48900
Расход воздуха, м <sup>3</sup> /ч.	6000	6000	6000	9000	9000	9000	13140
Мощность электродвигателя вентилятора, Вт	2x120	2x120	2x120	2x180	2x180	2x180	2x450
Вентиляторы: NxD, мм	2x400	2x400	2x400	2x450	2x450	2x450	2x500
Поверхность теплообмена, м <sup>2</sup>	33	42	52	60	70	80	100
Присоед. р-ры вход, мм	19	19	19	22	25	25	25
Присоед. р-ры выход, мм	14	16	16	19	19	19	19
Габариты: длина (L), мм	940	990	990	1210	1210	1210	1400
ширина (W), мм	180	200	200	240	240	240	260
высота (H), мм	520	520	620	620	720	820	870



## Конденсаторы воздушного охлаждения FP ACU



### КОНДЕНСАТОРЫ ВОЗДУШНОГО ОХЛАЖДЕНИЯ ACU (БЕЗ ВЕНТИЛЯТОРОВ)

Модель	ACU-110	ACU-120	ACU-135	ACU-155	ACU-170
Тепловая нагрузка, Вт (при $dt=15$ К и температуре окружающего воздуха $+32$ °С)	54600	59800	66900	75400	86800
Расход воздуха м <sup>3</sup> /ч.	13140	17440	17440	21640	21640
Мощность электродвигателя вентилятора, Вт	2 x 450	2 x 600	2 x 600	2 x 780	2 x 780
Вентиляторы: Nx $\varnothing$ , мм	2 x 500	2 x 550	2 x 550	2 x 630	2 x 630
Поверхность теплообмена, м <sup>2</sup>	110	120	135	155	170
Присоед. р-ры вход, мм	30	30	30	30	30
Присоед. р-ры выход, мм	19	19	19	22	22
Габариты: длина (L), мм	1400	1400	1400	1450	1450
ширина (B), мм	260	260	260	300	300
высота (H), мм	920	1020	1020	1020	1120





# ВОЗДУХООХЛАДИТЕЛИ COOLTEAM КОНДЕНСАТОРЫ FP

ООО «Фригомаркет»

61070, Украина, г. Харьков, ул. Рудика 6.

Тел.: +38 (057) 727-25-05  
+38 (067) 578-25-05

e-mail: [sale@frigomarket.com.ua](mailto:sale@frigomarket.com.ua)

[www.frigomarket.com.ua](http://www.frigomarket.com.ua)