

ВОЗДУХООХЛАДИТЕЛИ ШОКОВОЙ ЗАМОРОЗКИ

CWC SF

СДЕЛАНО В РОССИИ

Область применения

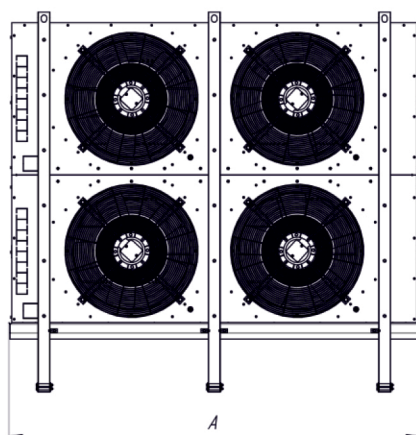
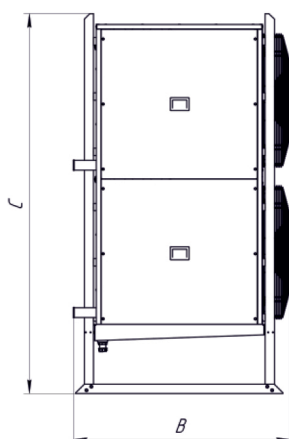
- быстрое охлаждение и глубокая заморозка продуктов питания на промышленных предприятиях

Технические характеристики

- медная трубка: $\varnothing$ 16 мм
- геометрия: коридорный трубный пучок 50 x 50 мм
- $\varnothing$ вентилятора: 500 мм, 630 мм
- вентилятор*: Ebmrapst / Weiguang / BVN
- электродвигатель (вентилятора): трехфазный 4-х полюсной с низким электропотреблением, питание от сети 380 В, 50 Гц
- корпус: оцинкованная сталь с порошковым полимерным покрытием белого цвета (RAL 9016)
- мощность: от 13 до 80 кВт
- оттайка: электрическая (тэны)
- съемный поддон и боковые панели

Опции

- защитное антикоррозийное покрытие теплообменника
- оттайка горячим газом / без оттайки
- комплектация напорными вентиляторами
- изготовление воздухоохладителя по тз заказчика
- корпус из нержавеющей стали



* Возможна поставка изделий без вентиляторов



ВОЗДУХООХЛАДИТЕЛИ
ШОКОВОЙ ЗАМОРОЗКИ

CWC SF

Информация для заказа воздухоохладителя CWC SF

ВОЗДУХООХЛАДИТЕЛЬ CWC SF - XX X X XX. X. X. X. 00.00.000 (Ss) R (X)

Торговая марка	
Обозначение серии	
Диаметр крыльчатки вентиляторов:	
50 – 500 мм	
63 – 630 мм	
Количество вентиляторов:	
2, 4, 6, 8 шт	
Рядность:	
E – 6 рядов	
G – 8 рядов	
I – 10 рядов	
Шаг по ламели:	
7 – 7 мм	
10 – 10 мм	
12 – 12 мм	
Опции:	
Варианты оттайки	
Без обозначения – полная оттайка теплообменника	
N – без оттайки	
L – мощность оттайки теплообменника снижена в 2 раза	
C – оттайки только дренажного поддона	
Доп. опции	
D – оттайка диффузора	
S – стример	
I – теплоизолированный внешний поддон	
Спец. покрытие:	
K – защитное антикоррозийное покрытие теплообменника	
Материал корпуса	
Без обозначения – оцинкованная сталь окрашенная порошковой краской	
Ss – нержавеющая сталь в пленке	
Направление потока воздуха	
Без обозначения – поток от теплообменника к вентилятору	
R – поток от вентилятора на теплообменник	
Обозначение вентилятора	

СДЕЛАНО В РОССИИ

Технические данные воздухоохладителя CWC SF

Модель	Холодопроизводительность* SC3, кВт	Холодопроизводительность* SC4, кВт	Расход воздуха, м3/ч	Количество вентиляторов, шт	Модель вентилятора (электропитание)	Мощность одного вентилятора, Вт	Мощность оттайки, Вт	Электропитание оттайки	Площадь поверхности теплообмена, м2	Внутренний объем, л	Патрубок вход, Ø мм	Патрубок выход, Ø мм	Габаритные размеры нетто			Масса нетто, кг
													Длина "А", мм	Ширина "В", мм	Высота "С", мм	
EBM																
CWC SF-502E 7	12,8	10,5	13856	2	S4D 500 AM03-01 (AC 400V)	720	10	AC 400V	81,5	21	22	42	1230	1170	1565	192
CWC SF-504E 7	26,1	21,4	27713	4			20		163	42	28	54	2030			385
CWC SF-506E 7	39,4	32,4	41569	6			30		244,4	63	2x28	2x54	2830			578
CWC SF-508E 7	49	40,4	55400	8			40		325,8	84,1	2x28	2x54	3630			770
CWC SF-502I 10	15,3	12,3	12712	2			10		97,3	35	22	42	1230			228
CWC SF-504I 10	30,7	25,1	25495	4			20		196	70	28	54	2030			421
CWC SF-506I 10	42,8	35,4	38138	6			30		294	105	2x28	2x54	2830			614
CWC SF-508I 10	62	50,5	50850	8			40		392	140	2x35	2x64	3630			810
CWC SF-632E 7	21,6	16,7	28221	2	S4D 630-AD01-01 (AC 400V)	2630	16	AC 400V	122,2	31,5	28	54	1330	1170	2065	327
CWC SF-634E 7	43,8	33,7	56442	4			31		244,4	63	2x28	2x54	2230			553
CWC SF-636E 7	65,3	53,9	84619	6			46		366,5	94,6	2x28	2x54	3130			775
CWC SF-632E 10	17	13	29607	2			16		88,1	31,5	28	54	1330			314
CWC SF-634E 10	34	26,2	60069	4			31		176,3	63	2x28	2x54	2230			528
CWC SF-636E 10	57,3	46,3	90060	6			46		264,4	94,6	2x28	2x54	3130			735
CWC SF-632E 12	15,3	11,5	30315	2			16		74,8	31,5	28	54	1330			307
CWC SF-634E 12	30,8	23,1	60660	4			31		149,8	63	2x28	2x54	2230			514
CWC SF-636E 12	51,5	42,2	90856	6			46		224,7	94,6	2x28	2x54	3130			715
CWC SF-632G 10	23,2	18,5	27882	2			16		117,5	42	28	54	1330			338
CWC SF-634G 10	47	37,5	55764	4			31		235	84,1	2x28	2x54	2230			582
CWC SF-636G 10	63	48,8	83646	6			46		352,5	126,1	2x35	2x64	3130			813
CWC SF-632G 12	21,2	16,7	28155	2			16		100	42	28	54	1330			331
CWC SF-634G 12	43	33,8	56309	4			31		200	84,1	2x28	2x54	2230			568
CWC SF-636G 12	57,1	43,3	84530	6			46		300	126,1	2x35	2x64	3130			792
CWC SF-632I 10	25,8	21,7	23800	2			16		146,9	52,5	28	54	1330			365
CWC SF-634I 10	53,2	44,4	52372	4			31		293,8	105,1	2x28	2x54	2230			618
CWC SF-636I 10	80,2	63,8	78558	6			46		440,7	157,6	2x35	2x64	3130			860
CWC SF-632I 12	24,5	20,1	26451	2			16		124,8	52,5	28	54	1330			357
CWC SF-634I 12	49,8	41,1	52903	4			31		250	105	2x28	2x54	2230			609
CWC SF-636I 12	72,7	57,6	79376	6			46		374	158	2x35	2x64	3130			848

Номинальная холодопроизводительность рассчитана при:
 SC3 - R404a, T возд.=-18°C, T исп.=-25°C
 SC4 - R404a, T возд.=-25°C, T исп.=-31°C

