

306-2416 кВт FOCS2-W-G05 (Y) 1301-9604



Высокоэффективная водоохлаждающая машина с водяным охлаждением конденсатора

Агрегат внутренней установки для охлаждения воды. Оснащен бессальниковыми винтовыми компрессорами, оптимизированными для работы с хладагентом R513A с низкой степенью сжатия, кожухотрубным конденсатором, кожухотрубным испарителем непосредственного охлаждения и электронным терморегулирующим вентилем.

Рама из оцинкованной стали с полиэфирным покрытием. Высокоэффективный агрегат: инновационные оптимизированные компрессоры и высокоэффективные теплообменники позволяют увеличить показатель EER до 5,1 (исполнение CA) или даже до 5,6 (исполнение CA-E) при стандартных условиях, указанных в Eurovent.



Конфигурация	
-	Основная функция
D	С частичной утилизацией теплоты
R	С полной утилизацией теплоты

CA	высокая эффективность	1301	1401	3202	3602	4202	4502	4802
Электропитание	В/ф/Гц	400/3/50						
Холодопроизводительность ¹	кВт	306,0	348,3	843,9	957,3	1071	1145	1213
Общая потребляемая мощность ¹	кВт	63,01	71,59	173,7	196,7	220,5	235,6	249,9
Размеры и масса ²								
Ширина	мм	3830	3830	4750	4750	4750	4750	4750
Глубина	мм	900	900	1150	1150	1150	1150	1150
Высота	мм	1700	1700	2050	2050	2200	2200	2200
Рабочая масса	кг	2050	2110	5110	5400	6070	6120	6180

CA	высокая эффективность	5402	6002	8103	9003	9004	9604
Электропитание	В/ф/Гц	400/3/50					
Холодопроизводительность ¹	кВт	1348	1490	2024	2236	2278	2416
Общая потребляемая мощность ¹	кВт	278,0	307,4	417,3	460,6	469,7	498,3
Размеры и масса ²							
Ширина	мм	4850	4850	4950	4950	4650	4650
Глубина	мм	1150	1150	1700	1700	2250	2250
Высота	мм	2200	2200	2150	2150	2230	2230
Рабочая масса	кг	6950	7090	10170	10350	14330	14390

CA-E	эффективность выше класса A	1301	1401	1601	1801	2101	2401	2802	3202	3602
Электропитание	В/ф/Гц	400/3/50								
Холодопроизводительность ¹	кВт	320,7	364,7	441,9	506,3	573,7	649,4	729,4	884,2	1012
Общая потребляемая мощность ¹	кВт	59,70	67,84	82,38	94,07	106,9	121,0	135,8	164,8	187,9
Размеры и масса ²										
Ширина	мм	4250	4250	4150	4150	4130	4350	4550	4950	5170
Глубина	мм	900	900	900	900	900	900	1150	1150	1150
Высота	мм	1815	1910	1990	1990	1990	2090	2050	2200	2200
Рабочая масса	кг	2470	2770	3570	3750	3790	4230	5390	6460	6920

CA-E	эффективность выше класса A	4202	4802	2701	3001	5402	7204	7804	8404
Электропитание	В/ф/Гц	400/3/50							
Холодопроизводительность ¹	кВт	1147	1299	706,7	781,3	1411	2025	2157	2294
Общая потребляемая мощность ¹	кВт	213,8	242,0	133,2	146,9	266,3	375,9	401,7	427,5
Размеры и масса ²									
Ширина	мм	4920	4920	4350	4350	5200	5220	4900	4900
Глубина	мм	1150	1285	900	900	1285	2250	2250	2250
Высота	мм	2350	2430	2180	2180	2440	2305	2455	2455
Рабочая масса	кг	7900	8560	4760	4870	8850	13720	15850	16100

¹ Температура теплоносителя в контуре охлаждения (вход/выход) 12/7 °C; температура воды на входе/выходе конденсатора 30/35 °C.

² Агрегат стандартной конфигурации, без опций.