MR-FC-E/NG IK	356	414	434	494	494	524	554	554	626	688	748	836	886	926
Напряжение питания V1(4N)Hz	400/230/50	400/230/50	400/230/50	400/230/50	400/230/50	400/230/50	400/230/50	400/230/50	400/230/50	400/230/50	400/230/50	400/230/50	400/230/50	400/230/50
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ. ИСКУССТВЕННОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ (SPC03)														
32°C/18°C														
Холодопроизводительность (1) kW	303,5	290,3	345,5	333,5	395	379,2	463	429,4	504,2	490,8	595,6	609,9	696,3	679
Полная потребляемая мощность (1) kW	93,68	98,66	106,8	111,3	116,9	126,1	137,7	141,4	152,9	163,3	179,9	201,1	213	224,2
EER (1) kW/kW	3,266	2,947	3,236	2,999	3,305	3,007	3,217	3,037	3,298	3,006	3,318	3,073	3,269	3,024
ЕСТЕСТВЕННОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ (SPC03)														
27°C/18°C														
Общая температура естественного охлаждения (2) °C	2,8	2,3	2,9	2,2	2,8	1,9	1,3	2,3	2,9	1,8	3	2	0,1	2
Мощность фрикулинга (2) kW	344,9	365,6	392,3	417,4	468,3	470,2	602	638,2	670,7	613,4	675	701,9	788,2	848,7
EER (2)	26,38	23,33	24,78	26,33	23,35	23,55	24,02	26,48	24,81	27,04	23,85	27,27	20,88	22,52
ИСКУССТВЕННОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ (SPC03)														
35°C/18°C														
Холодопроизводительность (3) kW	303,5	290,3	345,5	333,5	395	379,2	463	429,4	504,2	490,8	595,6	609,9	696,3	679
Полная потребляемая мощность (3) kW	93,68	98,66	106,8	111,3	116,9	126,1	137,7	141,4	152,9	163,3	179,9	201,1	213	224,2
EER (3) kW/kW	3,266	2,947	3,236	2,999	3,305	3,007	3,217	3,037	3,298	3,006	3,318	3,073	3,269	3,024
ИСКУССТВЕННОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ (SPC03)														
45°C/18°C														
Холодопроизводительность (4) kW	303,5	290,3	345,5	333,5	395	379,2	463	429,4	504,2	490,8	595,6	609,9	696,3	679
Полная потребляемая мощность (4) kW	93,68	98,66	106,8	111,3	116,9	126,1	137,7	141,4	152,9	163,3	179,9	201,1	213	224,2
EER (4) kW/kW	3,266	2,947	3,236	2,999	3,305	3,007	3,217	3,037	3,298	3,006	3,318	3,073	3,269	3,024
ИСКУССТВЕННОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ (EN14511 VALUE)														
12°C/7°C														
Холодопроизводительность (5)(6) kW	277,7	287,3	309,1	329,6	362,5	371,6	398,3	424,6	450,9	484,7	532,3	598,5	623,9	670,6
EER (5)(6) kW/kW	2,89	2,83	2,88	2,87	2,92	2,86	2,84	2,9	2,89	2,86	2,96	2,87	2,92	2,89
ESEER HT (6)(7)	6,19	5,09	5,27	5,24	5,12	4,91	4,88	5,11	5,08	5,11	5,01	5,39	5,26	5,2
ТЕПЛООБМЕННИКИ														
ТЕПЛООБМЕННИК КОНТУРА ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ПОТРЕБИТЕЛЯ В РЕЖИМЕ ОХЛАЖДЕНИЯ														
Расход воды (7) l/s	15,02	15,91	17,17	18,43	20,42	16,71	19,06	19,38	17,09	18,39	20,22	22,54	23,64	25,36
Потери давления (7) kPa	78,2	86,7	88,3	102	106	117	130	132	105	118	93,2	117	94,2	108
КОМПРЕССОРНЫЙ КОНТУР														
Количество компрессоров N°	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	6	6	6	6
Количество контуров N°	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3
Заряд хладагента (количество эквивалентного агента в килограмм) kg	60	65	62	62	66	68	64	66	75	75	75	80	82	82
УРОВЕНЬ ШУМА														
Звуковое давление (8) dB(A)	62	62	62	62	63	63	63	62	63	63	63	62	64	66
Уровень звуковой мощности в режиме охлаждения (9)(10) dB(A)	94	94	94	96	96	96	96	96	96	96	96	96	97	97
РАЗМЕРЫ И ВЕС														
A (11) mm	3900	3900	5080	5080	5080	5080	5080	6200	6200	6200	7420	7420	8600	8600
B (11) mm	2380	2380	2380	2380	2380	2380	2380	2380	2380	2380	2380	2380	2380	2380
H (11) mm	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400
Рабочий	3990	4020	4520	4850	5130	5670	5210	5430	5940	6030	6790	6860	7600	7730

данные ДЛЯ ссылки

(1) Такт: вода на испарителе: теплообменник внутреннего блока (на стороне потребителя) 12/7 °C; Такт: вода на конце теплообменника наружного блока (на стороне источника) 35 °C; Эффективность 0%

(2) Такт: вода на испарителе: теплообменник внутреннего блока (на стороне потребителя) 18/15 °C; Эффективность 0%

(3) Такт: вода на испарителе: теплообменник внутреннего блока (на стороне потребителя) 18/15 °C; Такт: вода на конце теплообменника наружного блока (на стороне источника) 35 °C; Эффективность 0%

(4) Такт: вода на испарителе: теплообменник внутреннего блока (на стороне потребителя) 18/15 °C; Такт: вода на конце теплообменника наружного блока (на стороне источника) 45 °C; Эффективность 0%

(5) Согласно соответствию с EN14511

(6) Базовый индекс эффективности

(7) Сезонная эффективность в режиме охлаждения при высокой температуре (РЕГЛАМЕНТ ЕС № 2016/2281)

(8) Среднее давление звукового излучения на расстоянии 10м. Если установлена на открытой площадке и окружающая поверхность достаточно жесткая, отличается значения, отличается от звукового уровня звуковой мощности

(9) Уровень звуковой мощности в режиме охлаждения, измеренные в соответствии с ISO 9614.

(10) Уровень звуковой мощности в режиме охлаждения на улице

(11) Размер: от стандартной оснащения. Экспортированный вес

Изделиеи, выделенные клетчатой заливкой, имеют фотометрические параметры типа R410A (EWFC+ 2006)