TRCS-FC-Z-IND -K	211	281	402	502	602	712	903	903	1005	1164	1264
Напряжение питания V/Ph/Hz	400V/3Ph/ 50Hz	400V/3Ph/ 50Hz	400V/3Ph/ 50Hz	400V/3Ph/ 50Hz	400V/3Ph/ 50Hz	400V/3Ph/ 50Hz	400V/3Ph/ 50Hz	400V/3Ph/ 50Hz	400V/3Ph/ 50Hz	400V/3Ph/ 50Hz	400V/3Ph/ 50Hz
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ. ИСКУССТВЕННОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ (SPC03)											
32°C/18°C											
Холодопроизводительность, (1) kW	285,2	476,9	553,3	610,2	865,7	894,3	1126	1372	1307	1366	1549
Полная потребляемая мощность, (1) kW	89,9	145,2	182,4	193,6	306,6	289,5	336,7	379,5	457,6	492,8	496,6
EER (1) kW/kW	3,172	2,864	3,033	3,324	2,857	2,992	3,35	2,826	2,856	2,952	3,165
ЕСТЕСТВЕННОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ (SPC03)											
27°C/14°C											
Общая температура на выбросе – охлаждение (2) °C	-2,9	0,2	0,4	-2,6	-0,3	0,9	-1,7	-0,1	-0,2	0,7	0,4
Мощность фрикулинга (2) kW	349	618,9	722,2	775,3	938,3	831,9	1289	1398	1256	1355	1420
EER (2)	43,71	27,73	32,31	60,29	26,36	28,05	33,31	26,84	29,91	26,01	27,70
ИСКУССТВЕННОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ (SPC03)											
35°C/18°C											
Холодопроизводительность, (3) kW	285,2	476,9	553,3	610,2	865,7	894,3	1126	1372	1307	1366	1549
Полная потребляемая мощность, (3) kW	89,9	145,2	182,4	193,6	306,6	289,5	336,7	379,5	457,6	492,8	496,6
EER (3) kW/kW	3,172	2,864	3,033	3,324	2,857	2,992	3,35	2,826	2,856	2,952	3,165
ИСКУССТВЕННОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ (SPC03)											
45°C/18°C											
Холодопроизводительность, (4) kW	285,2	476,9	553,3	610,2	865,7	894,3	1126	1372	1307	1366	1549
Полная потребляемая мощность, (4) kW	89,9	145,2	182,4	193,6	306,6	289,5	336,7	379,5	457,6	492,8	496,6
EER (4) kW/kW	3,172	2,864	3,033	3,324	2,857	2,992	3,35	2,826	2,856	2,952	3,165
ИСКУССТВЕННОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ (EN14511 VALUE)											
12°C/7°C											
Холодопроизводительность, (5)(6) kW	260,3	413	506,1	609,9	786	849	1043	1067	1209	1337	1430
EER (5)(6) kW/kW	2,86	2,79	2,82	3,23	2,69	2,92	3,11	2,77	2,73	2,87	2,96
ESEER HT (6)(7)	6,2	6,06	5,97	6,10	5,94	6,02	5,95	5,79	5,75	5,84	5,65
ТЕПЛООБМЕННИКИ											
ТЕПЛООБМЕННИК КОНТУРА ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ОБОРУДОВАНЫ В РЕЖИМЕ ОХЛАЖДЕНИЯ											
Расход воды (1) l/s	13,26	12,04	15,87	23,24	25,11	24,36	36,02	32,91	37,08	43,66	42,99
Потери давления (1) kPa	47,8	35,7	32,3	64,7	39,4	34,8	55,4	31,3	40,8	42,4	46,9
КОМПРЕССОРНЫЙ КОНТУР											
Количество компрессоров N°	1	1	2	2	2	2	3	3	3	4	4
Количество контуров N°	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2
Заряд хладагента (количество хладагента агента в комплект) kg	120	160	260	260	320	320	430	520	520	640	640
УРОВЕНЬ ШУМА											
Звуковое давление (8) dB(A)	59	61	62	58	63	63	66	64	65	65	65
Уровень звуковой мощности в режиме охлаждения (9)(10) dB(A)	89	93	94	97	96	96	97	97	98	98	98
РАЗМЕРЫ И ВЕС											
A (11) mm	4000	4800	6900	8400	7000	7900	10600	11200	11200	13000	13600
B (11) mm	2280	2280	2280	2280	2280	2280	2280	2280	2280	2280	2280
H (11) mm	2600	2600	2600	2600	2600	2600	2600	2600	2600	2600	2600
Рабочий	4050	4820	6150	7120	8070	8790	11570	11960	12860	14440	14470

данные JRC3 kw.

(1) Такт: вода на испаритель: теплообменник внутреннего блока (на стороне потребителя) 12/7 °C; Такт: вода на выход теплообменника наружного блока (на стороне источника) 35 °C; Этиленгликоль 0%.

(2) Такт: вода на испаритель: теплообменник внутреннего блока (на стороне потребителя) 18/14 °C; Этиленгликоль 0%.

(3) Такт: вода на испаритель: теплообменник внутреннего блока (на стороне потребителя) 18/14 °C; Такт: вода на выход теплообменника наружного блока (на стороне источника) 35 °C; Этиленгликоль 0%.

(4) Такт: вода на испаритель: теплообменник внутреннего блока (на стороне потребителя) 18/14 °C; Такт: вода на выход теплообменника наружного блока (на стороне источника) 45 °C; Этиленгликоль 0%.

(5) Согласно соответствию с EN14511.

(6) Данный индекс отличается.

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

(8) Среднее давление звукового давления на расстоянии 10м. Блок установлен на открытой площадке и окружающий поверхностях, расположенных выше, отсутствуют значения, отличающиеся звуковым уровнем звуковой мощности.

(9) Уровень звуковой мощности в условии измерений, проведенных в соответствии с ISO 9614.

(10) Уровень звуковой мощности в условии совпадения на улице.

(11) Размеры не учитывают соединения. Экспортированные.

Изделиеи, выделенные клетчатой субмощным, содержат фторированные парниковые газы R134a [GWP= 1430].