FR/FC-SSK2/SL-T+	1602	1702	1902	2002	2202	2402	2702	3002	3202	3402	3602	3902	4202	4602	4902	5402
Напряжение питания V1(ф/Гц/В)	400/3/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ. ИСКУССТВЕННОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ (SPC03)																
32°C/18°C																
Холодопроизводительность (1) kW	309,3	328	399,6	418,4	491,1	569	615,2	627,1	666,8	691,6	821	822,9	912,7	960,8	1071	1137
Полная потребляемая мощность (1) kW	101,4	107,9	130,9	142	162	192,4	211,6	215,9	229,7	263,8	278,1	289,4	319,6	326,7	371,4	410,7
EER (1) kW/kW	3,05	3,04	3,053	2,948	3,031	3,01	2,905	2,973	2,914	2,729	2,952	2,843	2,854	2,998	2,886	2,768
ЕСТЕСТВЕННОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ (SPC03)																
27°C/18°C																
Общая температура естественного охлаждения (4) °C	4	4	4	3,8	4	3,9	4	4	4	3,8	4	3,4	3	3,9	3,9	2,8
Мощность фрикциона (4) kW	356,8	421,3	458,7	511,4	566,1	688,9	754,4	797,7	865,9	922,8	1055	1079	1126	1257	1358	1482
EER (4)	30,93	42,98	39,22	42,61	41,37	41,62	44,9	42,34	46,98	47,16	41,95	44,9	46,5	45,48	47,31	51,93
ИСКУССТВЕННОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ (SPC03)																
10°C/7°C																
Холодопроизводительность (2) kW	309,3	328	399,6	418,4	491,1	569	615,2	627,1	666,8	691,6	821	822,9	912,7	960,8	1071	1137
Полная потребляемая мощность (2) kW	101,4	107,9	130,9	142	162	192,4	211,6	215,9	229,7	263,8	278,1	289,4	319,6	326,7	371,4	410,7
EER (2) kW/kW	3,05	3,04	3,053	2,948	3,031	3,01	2,905	2,973	2,914	2,729	2,952	2,843	2,854	2,998	2,886	2,768
ИСКУССТВЕННОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ (SPC03)																
35°C/18°C																
Холодопроизводительность (3) kW	309,3	328	399,6	418,4	491,1	569	615,2	627,1	666,8	691,6	821	822,9	912,7	960,8	1071	1137
Полная потребляемая мощность (3) kW	101,4	107,9	130,9	142	162	192,4	211,6	215,9	229,7	263,8	278,1	289,4	319,6	326,7	371,4	410,7
EER (3) kW/kW	3,05	3,04	3,053	2,948	3,031	3,01	2,905	2,973	2,914	2,729	2,952	2,843	2,854	2,998	2,886	2,768
ИСКУССТВЕННОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ (ANNUAL VALUE)																
12°C/7°C																
Холодопроизводительность (4)(5) kW	298,9	329,7	373,1	416,9	497,9	547,2	575,5	625,2	663,7	689,7	799	825,1	899,3	962,7	1053	1133
EER (4)(5) kW/kW	2,93	2,99	2,93	2,9	2,92	2,97	2,91	2,94	2,92	2,7	2,93	2,91	2,76	2,92	2,79	2,75
SEPR HT (6)(7)	5,85	5,71	6,08	6,12	6,07	6,08	6	6,07	6,1	5,9	5,96	5,8	5,84	5,99	5,9	5,91
ТЕПЛООБМЕННИКИ																
ТЕПЛООБМЕННИК КОНТУРА ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ПОТРЕБИТЕЛЯ В РЕЖИМЕ ОХЛАЖДЕНИЯ																
Расход воды (1) l/s	11,71	12,47	15,12	16,06	18,7	21,15	23,16	23,36	25,27	26,87	33,2	35,58	37,33	41,68	43,23	49,04
Потери давления (1) kPa	26,8	35,3	34,2	37,9	28	35,3	32,6	33,7	31,3	39	35,9	44,1	47,9	42,9	46,4	43,8
ХОЛОДИЛЬНЫЙ КОНТУР																
Количество компрессоров N°	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Количество контуров N°	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Заряд хладагента (количество холодильного агента в системе) kg	110	120	131	152	159	179	196	206	216	239	251	267	279	314	327	388
УРОВЕНЬ ШУМА																
Звуковое давление (8) dB(A)	57	57	57	58	59	59	59	59	59	59	59	59	59	61	61	62
Уровень звуковой мощности в режиме охлаждения (9)(10) dB(A)	89	89	89	90	91	91	91	92	92	92	92	92	92	94	94	96
РАЗМЕРЫ И ВЕС																
A (11) mm	4000	4900	4900	5900	5900	7000	7000	7000	7900	7900	10000	10000	10000	11900	11900	13000
B (11) mm	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000
H (11) mm	2600	2600	2600	2600	2600	2600	2600	2600	2600	2600	2600	2600	2600	2600	2600	2600
Рабочая масса (11) kg	5380	5950	6040	6600	7400	8200	8770	9030	10040	10940	13020	13060	13480	15970	16080	18360

(1) Такт: вода на испаритере теплообменника внутреннего блока (на стороне потребителя) 12°C / 7°C. Такт: воздух на входе теплообменника наружного блока (на стороне конденсатора) 35 °C. Эффективность: 50%.
(2) Такт: вода на испаритере теплообменника внутреннего блока (на стороне потребителя) 10°C/7°C. Эффективность: 50%
(3) Такт: вода на испаритере теплообменника внутреннего блока (на стороне потребителя) 18°C/12 °C. Такт: воздух на входе теплообменника наружного блока (на стороне конденсатора) 35 °C. Эффективность: 50%.
(4) Такт: вода на испаритере теплообменника внутреннего блока (на стороне потребителя) 18°C/12°C. Такт: воздух на входе теплообменника наружного блока (на стороне конденсатора) 27 °C. Эффективность: 0%.
(5) Включена в количество пиков = ЕСКЗ(11)
(6) Сезонный индекс эффективности
(7) Сезонная энергоэффективность в режиме охлаждения при высокой температуре (РЕГЛАМЕНТ ЕС № 2016/2281)
(8) Звуковое давление на расстоянии 1 метра от поверхности блока, на высоте 1,5 метра от поверхности и отклонений измеряется, достигается значение, основанное на измеренном уровне звуковой мощности.
(9) Уровень звуковой мощности на основе измерений, проведенных в соответствии с ISO 9614.
(10) Уровень звуковой мощности кружение отклонения, см ранее.
(11) Сертификат государственной аккредитации. Экспериментальный.
Агрегаты, выделенные жирностенный трубопроводы, содержат фторированные парниковые газы R410A (GWP=2,101).