TRCS-FC-E-INO /CA Напряжение питания V/Ф/Hz	201 400/3/50	251 400/3/50	301 400/3/50	402 400/3/50	502 400/3/50	712 400/3/50	903 400/3/50	903 400/3/50	1003 400/3/50
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ. ИСКУССТВЕННОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ (GROSS)									
35°C/18°C									
Холодопроизводительная ном. (1)/kW	296,7	325,8	472,4	536,7	700,3	870,3	1045	1080	1368
Полная потребляемая мощность (1) kW	89,2	92,6	148,7	173,2	186,1	280	279,6	321,6	447
EER (1) kW/kW	3,326	3,464	3,22	3,099	3,763	3,108	3,737	3,389	3,016
ЕСТЕСТВЕННОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ (GROSS)									
35°C/18°C									
Общая температура на выбросе – охлаждение (2) °C	-1,6	-1,2	-2,3	-2,1	-0,4	-3,2	-0,5	-1,2	-3
Мощность сбрасываемая (2)/kW	398,9	388,1	663,9	728,9	784,8	1127	1170	1388	1821
EER (2)	44,96	42,03	61,17	65,22	63,48	39,21	45,91	33,69	36,99
ИСКУССТВЕННОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ (GROSS)									
10°C/18°C									
Холодопроизводительная ном. (3)/kW	296,7	325,8	472,4	536,7	700,3	870,3	1045	1080	1368
Полная потребляемая мощность (3) kW	89,2	92,6	148,7	173,2	186,1	280	279,6	321,6	447
EER (3) kW/kW	3,326	3,464	3,22	3,099	3,763	3,108	3,737	3,389	3,016
ИСКУССТВЕННОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ (GROSS)									
7°C/18°C									
Холодопроизводительная ном. (4)/kW	296,7	325,8	472,4	536,7	700,3	870,3	1045	1080	1368
Полная потребляемая мощность (4) kW	89,2	92,6	148,7	173,2	186,1	280	279,6	321,6	447
EER (4) kW/kW	3,326	3,464	3,22	3,099	3,763	3,108	3,737	3,389	3,016
ИСКУССТВЕННОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ (EN14511 VALUE)									
12°C/7°C									
Холодопроизводительная ном. (5)/(6) kW	270,3	318,6	435	533,4	648,1	866,7	970	1086	1261
EER (5)/(6) kW/kW	3,09	3,36	3,02	3,02	3,43	3,03	3,45	3,3	2,86
SEPR HT (6)(7)	6,46	6,21	6,56	6,31	6,17	6,26	6,29	6,26	6,04
ТЕПЛООБМЕННИКИ									
ТЕПЛООБМЕННИК КОНТУРА ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ (ПОТРЕБИТЕЛЬ) В РЕЖИМЕ ОХЛАЖДАНИЯ									
Расход воды (7) l/s	10,09	11,96	16,61	21,27	23,32	33,75	36,12	43,97	48,66
Потери давления (7) kPa	62,7	56,6	63,2	66,4	66,2	63,9	47,2	65,7	66,7
ХОЛОДИЛЬНЫЙ КОНТУР									
Количество компрессоров N°	1	1	1	2	2	2	3	3	3
Количество контуров N°	1	1	1	1	1	1	2	2	2
Заряд хладагента на каждый холодильный агрегат в системе kg	120	120	140	260	280	320	430	430	520
УРОВЕНЬ ШУМА									
Звуковое давление (8) dB(A)	56	57	58	58	59	60	61	61	61
Уровень звуковой мощности в режиме охлаждения (9)(10) dB(A)	89	89	90	91	92	93	94	94	94
РАЗМЕРЫ И ВЕС									
A (11) mm	4800	4800	4900	6400	7900	10800	12100	13000	13000
B (11) mm	2260	2260	2260	2260	2260	2260	2260	2260	2260
H (11) mm	2900	2900	2900	2900	2900	2900	2900	2900	2900
Рабочая масса (11) kg	4370	4490	5230	6900	8260	10360	12560	13370	13600

(1) Такт: вода на испаритель: теплообменник внутренного блока (на стороне потребителя) 12/7 °C; Такт: вода на конде: теплообменник наружного блока (на стороне источника) 35 °C; Этиленгликоль 0%
(2) Такт: вода на испаритель: теплообменник внутренного блока (на стороне потребителя) 20/12 °C; Этиленгликоль 0%
(3) Такт: вода на испаритель: теплообменник внутренного блока (на стороне потребителя) 18/10 °C; Такт: вода на конде: теплообменник наружного блока (на стороне источника) 35 °C; Этиленгликоль 0%
(4) Такт: вода на испаритель: теплообменник внутренного блока (на стороне потребителя) 12/7 °C; Такт: вода на конде: теплообменник наружного блока (на стороне источника) 35 °C; Этиленгликоль 0%
(5) Согласно с контактен такт с EN14511
(6) Этиленгликоль 0%
(7) Сезонная энергоэффективность на в режиме охлаждения при высокой температуре (REGIMENT EC No 2016/2281)
(8) Средний уровень звукового давления на расстоянии 10m. Если установлено на открытой площадке и отражающей поверхности, расчитана значение, основыва на измеряемом уровне звуковой мощности.
(9) Уровень звуковой мощности на основе измерений, произведенных в соответствии с ISO 9614.
(10) Уровень звуковой мощности кулеров относящихся на улице
(11) Размеры и вес могут изменяться без предварительного уведомления
(12) Агрегаты, выделенные розовой заливкой, содержат фторированные парниковые газы R134a [GWP= 1430].