TRM-SBS-E	1A05	1B05	1B1A	1B2A	1B5A	1C05	1C1A	1C1B	1C2B	1D05	1D1A	1D1B	1D1C	1D2C	1D5C	1D4C	1D6C	2A05	2B05	2B1A	2B5A	2B3A	2C1A	2C1B	2D05	2D1B	2D1C	2D2B	2D2C	2D5C	2D4C	3A05	3B05	3B1A	3B2A	3B3A	3C05	3C1A	3C1B	3C2B	3D05	3D1A	3D1C	3D2C	4B05	4B1A	4B2A	4C05	4C1B	4D05	4D1C	4D2C	5B05	5B1A	5C05	5C1B	5D05	5D1C	6B05	6D05	6D5C
Напряжение питания 1Ф/50Гц	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	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	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	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																																																																
ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ (COOSE)																																																																
Холодопроизводительность (T) kW	202,7-398,3	224,9-478,9	247,8-951,8	669,0-1288	1281-1869	463,3-861,7	723,1-1233	830,9-1150	1464-2092	574,9-718,6	726,2-1087	824,4-1212	1117-1387	1323-2034	2160-2750	2647-3009	3128-3910	517,6-738,4	663,7-986,7	903,6-1376	1164-1663	1399-1897	934,8-1335	1179-1684	1257-1796	982,0-1468	1369-1897	1680-2083	1923-2379	2193-2712	2669-3335	3149-3937	783,7-1137	1027-1469	1249-1763	1486-2093	1679-2398	1399-1698	1667-2303	1721-2458	2032-2856	1705-2133	1993-2492	2238-2798	2705-3381	3171-3963	1301-1867	1342-2202	1706-2013	1665-2656	2162-3089	2286-2868	2735-3423	3189-3998	1618-2012	1829-2612	2386-3369	2980-3693	2760-3458	3205-4030	1695-2708	2739-3683	3222-4027
EER (T) kW/kW	10,9	11,6	11,3	10,6	11,3	11,2	11,1	11,1	11,4	11,7	11,8	11,8	11,3	11,9	11,3	11,6	11,9	10,9	11,4	10,7	11,4	11,7	11,2	11,3	11,4	11,7	11,9	11,7	11,7	11,6	11,6	12,1	10,3	10,9	11,4	11,6	11,8	11,6	11,3	11,4	11,7	11,9	11,8	11,9	12,1	12,6	11,5	11,7	12	11,9	11,7	12	12,3	12,6	11,8	12,1	11,7	12	12,6	12,7	12	12	12,9
ESEER (pr) T/A/W/kW																																																																
ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ (REHEAT)																																																																
Холодопроизводительность (T)(2) kW	200,8	242,4	892,9	1258	1743	663,9	1032	1149	1758	666,5	758,2	857,2	1386	2031	2750	3303	3128	522,3	693,3	979,2	1240	1674	1333	1682	1793	994,1	1458	1848	2185	2322	2923	3320	1136	1079	1364	1790	2070	1699	1758	1894	2277	2543	2326	2939	3027	3918	1443	1918	2200	2654	2349	2733	3233	3726	2046	2319	2421	2835	3426	3951	2434	2919	4022
EER (T)(2) kW/kW	7,91	10,9	8,68	7,98	10,6	8,6	8,39	8,9	10,7	10,8	11,4	11,2	9,33	9,21	9,08	9,33	11,3	10,4	11	10,4	10,8	10,5	8,92	8,58	8,55	11,4	11,4	10,7	10,7	10,8	11	11,2	7,47	10,5	10,9	10,4	10,8	8,42	10,7	10,8	11	10,7	10,5	10,8	10,9	11,2	11	10,6	10,7	9,65	11	10,7	11	11,2	10,7	10,8	11,1	11,3	11,2	11,3	10,8	11,3	11,5
Класс энергоэффективности в режиме охлаждения																																																																
ESEER HT (2)(4)	11,42	11,58	11,64	11,41	11,57	11,68	11,75	11,58	10,96	11,55	11,6	11,58	11,51	11,98	11,65	11,48	11,26	11,65	11,6	11,37	11,58	11,58	11,63	11,64	11,26	11,33	11,26	11,42	11,42	11,71	11,62	11,11	11,67	11,63	11,66																													
ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ (COOSE) 30°C/18°C																																																																
Холодопроизводительность (E) kW	372,0	517,4	897,4	1302	1926	851	976,5	1166	2149	762,9	1154	1378	1365	2093	2679	3386	3988	770,8	1027	1440	1791	2157	1213	1691	1724	1866	2379	2229	2696	2978	3403	4140	1116	1572	1904	2274	2634	1961	2199	2462	2988	2369	2719	3025	3684	4261	2039	2406	2760	3610	2998	3172	3767	4392	2931	2988	3081	3742	3937	4491	3041	3892	4950
Полная потребляемая мощность (E) kW	46,87	70,04	102,6	199,6	282,3	88,56	163,6	199,6	345,9	98,66	183,7	169,3	216,2	270,9	411,1	437,5	580,2	116,3	172,4	214,1	300,2	299,9	194,6	233	279,7	196,2	316,1	291,8	399,2	389,4	517,4	615,6	207,7	227,9	320,6	313,8	433,8	265,9	397,8	351,9	450,7	291,2	419,5	375,9	523,4	576,6	337,3	323,7	449,9	353,5	662,3	389	549,7	523,6	412,2	376,9	477,3	492,5	594,4	528	478,9	605,8	661,7
EER (E) kW/kW	8,988	7,389	8,815	6,528	6,76	7,323	5,967	7,318	6,208	8,042	6,282	7,791	6,643	7,614	6,371	7,739	6,884	6,616	5,957	6,726	5,966	7,192	6,227	7,215	6,233	5,322	6,577	7,91	6,503	7,797	6,577	6,029	5,369	6,898	5,935	7,267	6,072	7,375	6,195	7,418	6,357	8,135	6,945	8,047	6,719	8,268	6,049	7,433	6,227	7,383	6,431	8,175	6,853	8,388	6,199	7,733	6,362	7,755	6,976	8,938	6,355	7,895	7,379
30°C/18°C																																																																
Холодопроизводительность (E) kW	372,0	517,4	897,4	1302	1926	851	976,5	1166	2149	762,9	1154	1378	1365	2093	2679	3386	3988	770,8	1027	1440	1791	2157	1213	1691	1724	1866	2379	2229	2696	2978	3403	4140	1116	1572	1904	2274	2634	1961	2199	2462	2988	2369	2719	3025	3684	4261	2039	2406	2760	3610	2998	3172	3767	4392	2931	2988	3081	3742	3937	4491	3041	3892	4950
Полная потребляемая мощность (E) kW	46,87	70,04	102,6	199,6	282,3	88,56	163,6	199,6	345,9	98,66	183,7	169,3	216,2	270,9	411,1	437,5	580,2	116,3	172,4	214,1	300,2	299,9	194,6	233	279,7	196,2	316,1	291,8	399,2	389,4	517,4	615,6	207,7	227,9	320,6	313,8	433,8	265,9	397,8	351,9	450,7	291,2	419,5	375,9	523,4	576,6	337,3	323,7	449,9	353,5	662,3	389	549,7	523,6	412,2	376,9	477,3	492,5	594,4	528	478,9	605,8	661,7
EER (E) kW/kW	8,988	7,389	8,815	6,528	6,76	7,323	5,967	7,318	6,208	8,042	6,282	7,791	6,643	7,614	6,371	7,739	6,884	6,616	5,957	6,726	5,966	7,192	6,227	7,215	6,233	5,322	6,577	7,91	6,503	7,797	6,577	6,029	5,369	6,898	5,935	7,267	6,072	7,375	6,195	7,418	6,357	8,135	6,945	8,047	6,719	8,268	6,049	7,433	6,227	7,383	6,431	8,175	6,853	8,388	6,199	7,733	6,362	7,755	6,976	8,938	6,355	7,895	7,379
ТЕПЛООБМЕННИК																																																																
ТЕПЛООБМЕННИК КОНТУРА ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ (ПОТРЕБИТЕЛЬ) В РЕЖИМЕ ОХЛАЖДЕНИЯ																																																																
Расход воды (T)(4)	15,95	13,68	25,55	37,78	55,83	19,56	35,08	34,08	61,91	19,77	26,2	29,67	41,89	61,02	81,1	99,35	94,16	18,61	20,07	35	37,23	50,28	40,06	50,5	53,86	32,04	43,48	59,9	69,61	70,06	84,78	99,72	34,11	38,33	45,36	53,77	62,15	59,92	52,61	56,03	69,58	61,36	69,87	76,17	90,93	105,7	43,32	57,6	66,05	79,73	70,86	82,09	97,11	111,9	61,43	69,61	73,12	86,23	102,9	117,1	73,28	89,26	125,6
Потери давления (T)(2)kPa	16,7	13,8	21,6	19,6	13,7	19,8	29	24,5	20,5	19,3	15,1	12,9	27,3	30,4	37,9	42,1	24,1	13,2	13	12,9	16,8	24,1	28,1	31,1	29,3	13,9	18,2	24,1	25,8	29,5	29	25,9	20,4	12,8	19,6	23,7	21,7	32,6	25,8	25,5	23,3	26,4	29,3	28	31,3	27,7	19,3	25,4	22,2	37,9	24,3	31,9	34,4	28,4	25,6	22,1	24,9	25,2	35,7	30,3	22,3	25,8	30,3
ТЕПЛООБМЕННИК ОХЛАЖДАЮЩАЯ СРЕДА В РЕЖИМЕ ОХЛАЖДЕНИЯ																																																																
Расход воды (T)(4)	19,46	16,02	30,25	87,87	99,69	35,32	55,02	60,92	89,27	35,35	38,9	44,6	73,64	107,4	142,9	174,4	162,6	27,34	35,49	61,25	64,74	87,58	71,01	89,44	95,05	51,18	75,23	99,5	114,1	121,7	147,1	172,7	61,35	66,43	75,16	93,71	109,2	106	90,79	96,78	118,7	106,6	121,6	133,3	157,8	182,9	75,26	100,3	114,8	161,1	122,3	142,6	168,4	193,7	106,8	121	126,1	147,4	179,2	203,7	126,9	151,8	208,7
Потери давления (T)(2)kPa	38,7	16,2	40,6	42,9	23,1	49,3	68,6	44,7	30	33,8	20,6	21,9	49,9	58,3	69,6	63	44,6	21,9	18,1	19,1	25,4	34	51,6	57	52,7	22,1	28,7	42,9	39	38,6	42,2	46,8	44,4	19,4	23	34,4	36,2	41,2	39,3	29,5	36,7	48,8	42,4	41,1	46,7	48,1	22,8	34,1	39,6	58,3	37,2	47,6	48	53,8	36,3	40,1	39,9	39,7	53,5	53,4	39,9	39,3	66,4
ХОЛОДИЛЬНЫЙ КОНТУР																																																																
Количество компрессоров N°	1	1	2	3	4	1	2	2	4	1	2	2	2	3	4	5	6	2	2	3	4	5	2	3	3	2	3	3	4	4	5	6	3	3	4	5	6	3	3	4	5	4	5	6	4	5	4	5	4	5	6	5	6	5	6	5	6	6	6	6
Количество контуров N°	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Заряд хладагента (количество холодильного агента в системе) kg	215	220	380	655	757	242	438	416	1076	243	432	450	650	816	1017	1319	1696	215	433	585	1016	1303	611	751	755	428	814	812	1013	1094	1289	1667	501	868	989	1269	1677	795	1078	1013	1292	860	1058	1072	1430	1638	1076	1233	1638	1560	1239	1572	1380	1797	1317	1464	1343	1663	1389	1726	1722	1936	1899
УРОВЕНЬ ШУМА																																																																
Звуковое давление (T) dB(A)	75	76	76	78	76	77	77	77	79	76	78	78	76	79	79	79	80	76	77	78	78	78	78	78	79	79	79	79	80	79	80	77	78	78	78	79	78	79	79	79	79	79	80	79	79	79	79	80	80	80	78	79	79	79	80	80	80	78	79	79	80	81
Уровень звуковой мощности в режиме охлаждения (E)(6) dB(A)	93	96	96	97	98	95	96	96	99	96	97	97	97	99	99	100	101	96	96	97	98	98	98	98	98	98	99	99	99	99	100	100	101	96	97	98	98	100	98	99	99	99	100	99	100	100	101	101	98	99	100	99	100	100	101	101	98	100	100	101	101	102
РАЗМЕРЫ И ВЕС																																																																
A (10) mm	2910	2910	3000	3710	4860	2910	3080	3050	4720	2910	3000	3080	3080	4890	4720	5750	6610	2910	3000	3710	4720	5750	3080	4890	4890	3080	4890	4890	4720	4720	5750	6610	3710	3710	4720	5750	6610	4890	4720	4720	5750	4890	4720	4720	5750	6610	4720	5750	6610	5750	6610	4720	5750	6610	5750	6610	5750	6610	5750	6610	6610	6610
B (10) mm	1000	1000	1620	1710	1960	1000	1620	1620	1960	1000	1620	1620	1960	1960	2350	2400	2400	1620	1620	1710	1960	2350	1620	1960	1960	1620	1960	1960	2350	2350	2400	2400	1710	1710	1960	2350	2400	1960	1960	1960	2350	1960	2350	2350	2400	2400	2350	2400	2400	2400	2400	2350	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400
H (10) mm	1950	1950	2190	2280	2400	1950	2190	2190	2400	1950	2190	2190	2190	2350	2400	2400	2400	2190	2190	2280	2400	2400	2190	2350	2350	2190	2350	2350	2400	2400	2400	2400	2280	2280	2400	2400	2400	2350	2400	2400	2400	2350	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400
Рабочий вес (10) kg	2680	2800	5200	7580	9320	2880	5280	5610	11010	2860	5550	5420	8410	11410	13030	20080	6570	5540	5420	7750	10610	15890	5330	8470	8730	5310	8810	8980	12350	11455	15420	20750	7440	7373	10740	14050	18670	8700	11610	11960	16400	12160	15960	15600	21010	19520	16300	18880	13560	19000	16730	21180	16500	19180	19190	20240	19890	21580	19400	20410	21940

(1) Температура воды в теплообменнике контура охлаждения (вход / выход) 06,00°C / 09,00°C, температура воды в теплообменнике контура нагрева (вход / выход) 00,00°C / 06,00°C
(2) Данные соответствуют EN 14511-3:2011
(3) Базовый водяной охладитель
(4) Сезонная энергоэффективность в режиме охлаждения при высокой температуре (РЕГЛАМЕНТ ЕС № 2016/2281)
(5) Тип хладагента в соответствии с Европейским регламентом (ЕС) № 517/2014 - Потенциал глобального потепления в течение 100 ЕС °C
(6) Тип хладагента в соответствии с Европейским регламентом (ЕС) № 517/2014 - Потенциал глобального потепления в течение 100 ЕС °C
(7) Средний уровень звукового давления на расстоянии 1м. Для установки на открытой площадке и отдаленной совокупности, диаметром аналогов, типовых за измерения уровня звуковой мощности
(8) Уровень звуковой мощности на основе измерений, проведенных в соответствии с ISO 9614
(9) Уровень звуковой мощности в режиме охлаждения, эстимация
(10) Размеры и вес предварительно оценочные. Постоянно меняются.
Аксессуары: виброгасящие опоры (пружинные), корпуса (фундаментные подрамники) серии RECS/A (DMPS+SS)