

FR-056-Z-BLE	1602	1702	1802	1922	2202	2602	2662	2702	2722	3152	3602	3902	4202	4502	4802	4822	5412
Напряжение питания V/Ф/Гц	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 (GROSS)																	
Холодильниковая мощность (1) kW	312,8	458,8	409	558,3	524,1	721,6	605,2	814,6	696,6	974,9	841,9	1158	973,5	1310	1108	1499	1260
Полная потребляемая мощность (1) kW	97,03	120,8	126,2	155,2	160,5	194,7	186,6	217,4	220,9	269	264,3	315,3	307,9	361,5	349,1	429,6	406,2
EER (1) W/kW	3,225	3,798	3,241	3,597	3,265	3,706	3,243	3,747	3,153	3,624	3,185	3,673	3,162	3,624	3,174	3,489	3,102
ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ (EN14511)																	
Холодильниковая мощность (1)(2) kW	312,1	458,1	408,1	557,6	523,6	720,6	604,6	814,1	696,1	974,1	841,1	1157	973,1	1307	1107	1498	1257
EER (1)(2) W/kW	3,19	3,22	3,21	3,13	3,23	3,2	3,21	3,21	3,12	3,14	3,15	3,16	3,12	3,13	3,13	3,07	3,07
Класс энергоэффективности и в режиме охлаждения	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	B	B
SEPR HT (3)(4)	5,39	5,5	5,51	5,5	5,5	5,51	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,51	5,5	5,5	5,51	5,51	5,51
ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ (GROSS)																	
1602/1702																	
Холодильниковая мощность (5) kW	312,8	458,8	409	558,3	524,1	721,6	605,2	814,6	696,6	974,9	841,9	1158	973,5	1310	1108	1499	1260
Полная потребляемая мощность (5) kW	97,03	120,8	126,2	155,2	160,5	194,7	186,6	217,4	220,9	269	264,3	315,3	307,9	361,5	349,1	429,6	406,2
EER (5) W/kW	3,225	3,798	3,241	3,597	3,265	3,706	3,243	3,747	3,153	3,624	3,185	3,673	3,162	3,624	3,174	3,489	3,102
2202/2602																	
Холодильниковая мощность (6) kW	312,8	458,8	409	558,3	524,1	721,6	605,2	814,6	696,6	974,9	841,9	1158	973,5	1310	1108	1499	1260
Полная потребляемая мощность (6) kW	97,03	120,8	126,2	155,2	160,5	194,7	186,6	217,4	220,9	269	264,3	315,3	307,9	361,5	349,1	429,6	406,2
EER (6) W/kW	3,225	3,798	3,241	3,597	3,265	3,706	3,243	3,747	3,153	3,624	3,185	3,673	3,162	3,624	3,174	3,489	3,102
ТЕПЛОСБЕРЕЖЕНИЕ																	
КОНТРА ТЕПЛОСИСТЕМА (ПОТРЕБИТЕЛ) В РЕЖИМЕ ОХЛАЖДЕНИЯ																	
Расход воды (1) l/h	14,96	17,17	15,95	21,39	20,05	27,19	26,24	30,7	33,31	37,11	40,26	43,92	46,55	49,72	52,96	57,62	60,28
Потери давления (1)(2) Pa	22,4	29,5	23,4	28	34,9	28,7	32,6	36,6	39,8	33,7	39,7	51,5	41	44,9	49,8	33,6	36,7
ХОЛОДИЛЬНЫЙ КОНТУР																	
Количество компрессоров N°	2	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	2
Запас хладагента (количество холодильного агента в системе) kg	56	64	74	82	94	102	109	116	125	140	152	166	176	187	200	217	228
УРОВЕНЬ ШУМА																	
Звуковое давление (7) dB(A)	56	57	57	57	57	58	58	59	59	59	59	59	60	60	60	60	62
Уровень звуковой мощности в режиме охлаждения (8)(9) dB(A)	88	89	89	89	90	91	91	92	92	92	92	92	93	93	93	93	95
РАЗМЕРЫ И ВЕС																	
A (10) mm	4000	5250	5250	5250	6500	6500	7750	7750	7750	9000	9000	10250	10250	11650	11650	11650	12900
B (10) mm	2260	2260	2260	2260	2260	2260	2260	2260	2260	2260	2260	2260	2260	2260	2260	2260	2260
H (10) mm	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500
Рабочая масса (10) kg	3960	4460	4620	4680	6120	6460	6940	7040	7140	7990	8000	8990	9290	9830	9910	10900	11530

(1) Температура теплоносителя в контуре охлаждения (воздух/вода) 12,0/15,0/20,0 °C. Температура наружного воздуха 35,0 °C.
(2) Значение в соответствии с EN14511
(3) Стандартное рабочее состояние
(4) Стандартная энергоэффективность в режиме охлаждения при высокой температуре (РЕГУЛАМЕНТ ЕС № 2016/2281)
(5) Тепло воды на максимальную теплоемкость внутреннего блока (на стороне потребителя) 15/10 °C. Тепло воздуха на входе теплоемкости наружного блока (на стороне источника) 35 °C.
(6) Тепло воды на максимальную теплоемкость внутреннего блока (на стороне потребителя) 20/15 °C. Тепло воздуха на входе теплоемкости наружного блока (на стороне источника) 35 °C.
(7) Средний уровень звукового давления на расстоянии 10м. Блок установлен на открытой площадке и отражающая поверхность рассчитана эквивалентно, основано на измеренном уровне звуковой мощности.
(8) Уровень звуковой мощности на уровне измерений, основанная на соответствии с ISO 9814.
(9) Уровень звуковой мощности в режиме охлаждения - на улице.
(10) Масса в стандартном состоянии. Без принадлежностей.
Артикул, выделенный в отдельной публикации, содержит форматированные парные пары R513A (GWP= 631).