

FR 2 CA	1802	1702	1802	1822	2202	2602	2602	2702	2722	3102	3602	3902	4202	4502	4802	4822	5412	5702	6302	6602	
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	400/3/50	400/3/50	400/3/50	
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ																					
ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ (GROSS)																					
Холодопроизводительность (1) kW	302,4	443,3	395	583,7	513,2	696	590,7	794,3	683,7	957,4	837,8	1136	956	1295	1098	1458	1236	1687	1460	1911	
Полная потребляемая мощность (1) kW	95,4	119,4	124,9	159,3	159,8	194,1	184,4	216,2	217,5	266,4	260,1	307,7	299,5	352,1	339,5	413,4	390,8	456,7	458,8	537,7	
EER (1) kW/kW	3,17	3,713	3,163	3,664	3,212	3,586	3,203	3,674	3,143	3,594	3,221	3,692	3,192	3,678	3,234	3,527	3,163	3,694	3,182	3,554	
ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ (EN4511)																					
Холодопроизводительность (1)(2) kW	301,6	348,6	393,8	480,5	511,7	549,9	588,9	626,6	691,5	764	836	901,7	952,5	1028	1094	1173	1232	1338	1456	1517	
EER (1)(2) kW/kW	3,14	3,18	3,12	3,17	3,17	3,12	3,16	3,16	3,1	3,13	3,18	3,19	3,14	3,18	3,19	3,1	3,12	3,2	3,16	3,1	
Класс энергоэффективности и в режиме охлаждения	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	
SEPR HT (3)(4)	5,42	5,52	5,56	5,56	5,53	5,38	5,42	5,43	5,34	5,42	5,49	5,48	5,46	5,47	5,48	5,46	5,49	5,47	5,46	5,47	
ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ (GROSS)																					
1802/FC																					
Холодопроизводительность (5) kW	302,4	443,3	395	583,7	513,2	696	590,7	794,3	683,7	957,4	837,8	1136	956	1295	1098	1458	1236	1687	1460	1911	
Полная потребляемая мощность (5) kW	95,4	119,4	124,9	159,3	159,8	194,1	184,4	216,2	217,5	266,4	260,1	307,7	299,5	352,1	339,5	413,4	390,8	456,7	458,8	537,7	
EER (5) kW/kW	3,17	3,713	3,163	3,664	3,212	3,586	3,203	3,674	3,143	3,594	3,221	3,692	3,192	3,678	3,234	3,527	3,163	3,694	3,182	3,554	
2702/FC																					
Холодопроизводительность (6) kW	302,4	443,3	395	583,7	513,2	696	590,7	794,3	683,7	957,4	837,8	1136	956	1295	1098	1458	1236	1687	1460	1911	
Полная потребляемая мощность (6) kW	95,4	119,4	124,9	159,3	159,8	194,1	184,4	216,2	217,5	266,4	260,1	307,7	299,5	352,1	339,5	413,4	390,8	456,7	458,8	537,7	
EER (6) kW/kW	3,17	3,713	3,163	3,664	3,212	3,586	3,203	3,674	3,143	3,594	3,221	3,692	3,192	3,678	3,234	3,527	3,163	3,694	3,182	3,554	
ТЕПЛООБМЕННИКИ КОНТУРА ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ (ПОТРЕБИТЕЛЬ) В РЕЖИМЕ ОХЛАЖДЕНИЯ																					
Расход воды (1) l/h	14,46	16,72	15,59	22,28	24,24	26,37	26,25	30,07	32,7	36,64	40,06	43,26	45,72	49,29	52,53	56,31	59,13	64,17	69,81	72,73	
Потери давления (1)(2) Pa	24,4	32,6	35,7	29,8	36,8	34	39	44,2	41,6	37,2	44,5	45,8	51,2	46	50,1	42,3	46,7	41,6	34,7	37,7	
ХОЛОДИЛЬНЫЙ КОНТУР																					
Количество компрессоров N°	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	
Количество контуров N°	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	
Запас хладагента (количество холодильного агента в системе) kg	48	54	58	68	79	81	87	92	100	113	123	133	141	151	161	173	182	197	226	234	
УРОВЕНЬ ШУМА																					
Звуковое давление (7) dB(A)	66	66	67	67	68	68	68	68	68	68	69	69	70	70	70	71	71	71	71	71	
Уровень звуковой мощности в режиме охлаждения (8)(9) dB(A)	98	98	99	99	100	100	101	101	101	101	102	102	103	103	103	103	104	104	104	104	
РАЗМЕРЫ И ВЕС																					
A (10) mm	4000	4000	4000	5250	5250	5250	6500	6500	6500	7750	7750	9000	9000	10400	10400	10400	11650	12900	12900	12900	
B (10) mm	2260	2260	2260	2260	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	2500	2500	2500	
Рыбная масса (10) kg	3360	3720	3760	4660	5040	5090	5830	5690	6110	6970	7440	7890	8000	8700	8760	9040	10120	12160	12330	12640	

(1) Температура теплоносителя в контуре охлаждения (воздух/вода) 12,0°C/10,0°C. Температура наружного воздуха 35,0°C.
(2) Значение в соответствии с EN4511.
(3) Стандартное рабочее состояние.
(4) Стандартная энергоэффективность в режиме охлаждения при высокой температуре (РЕГЛАМЕНТ ЕС № 2016/2281).
(5) Точка воды на максимальной теплопроизводительности внутреннего блока (на стороне потребителя) 19/10 °C. Точка воздуха на максимальной теплопроизводительности внутреннего блока (на стороне источника) 35 °C.
(6) Точка воды на максимальной теплопроизводительности внутреннего блока (на стороне потребителя) 20/15 °C. Точка воздуха на максимальной теплопроизводительности внутреннего блока (на стороне источника) 35 °C.
(7) Средний уровень звукового давления на расстоянии 10м. Блок установлен на открытой площадке и ограждающей поверхности расчетное значение, основано на измеренном уровне звуковой мощности.
(8) Уровень звуковой мощности на уровне пола/потолка, основанная на соответствии с ISO 9914.
(9) Уровень звуковой мощности в режиме охлаждения, на улице.
(10) Масса в стандартном исполнении. Без принадлежностей.
Примечание: выделенные в таблице публикации, содержат фторированные парниковые газы R134a (GWP= 1430).