

ИФР-065-Z/S/L-K	2202	2602	2602	2702	2722	3102	3602	3902	4202	4502	4802	4812	4822	5412	6002	6022	6302	6902	7202	7212	7222
Направление потока VRF/FC	400/350	400/350	400/350	400/350	400/350	400/350	400/350	400/350	400/350	400/350	400/350	400/350	400/350	400/350	400/350	400/350	400/350	400/350	400/350	400/350	400/350
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ																					
ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ (GROSS)																					
Холодопроизводительность (1) kW	477	647,9	647,9	725,8	662,9	892	774,2	1043	903,1	1203	1028	1310	1120	1478	1199	1605	1365	1839	1541	2019	1635
Полная потребляемая мощность (1) kW	168,1	194,2	195,5	234,7	228,3	294,8	295,6	343,1	336,9	380,6	373,5	399	397,2	464,8	446,5	521,6	507,7	583,3	572,2	674,6	633,6
EER (1) M/MW	2,838	3,336	3,336	3,092	2,904	3,026	2,619	3,04	2,681	3,161	2,752	3,283	2,82	3,18	2,685	3,077	2,689	3,153	2,693	2,993	2,58
ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ (EN4611)																					
Холодопроизводительность (1)(2) kW	475,7	645,1	645,1	724,3	660,9	890,9	772	1043	901,1	1203	1028	1310	1116	1478	1199	1605	1365	1839	1537	1986	1630
EER (1)(2) M/MW	2,81	3,336	3,336	3,092	2,87	2,7	2,59	2,63	2,65	2,7	2,72	2,87	2,78	2,72	2,66	2,71	2,66	2,69	2,67	2,58	2,55
Класс энергоэффективности в режиме охлаждения																					
SEPR HT (3)(4)	5,73	5,68	5,68	5,5	5,52	5,6	5,63	5,5	5,5	5,66	5,64	5,63	5,55	5,67	5,76	5,65	5,7	5,84	5,76	5,66	5,61
ТОЛЬКО ОХЛАЖДЕНИЕ (GROSS)																					
18°C/18°C																					
Холодопроизводительность (5) kW	477	647,9	647,9	725,8	662,9	892	774,2	1043	903,1	1203	1028	1310	1120	1478	1199	1605	1365	1839	1541	2019	1635
Полная потребляемая мощность (5) kW	168,1	194,2	195,5	234,7	228,3	294,8	295,6	343,1	336,9	380,6	373,5	399	397,2	464,8	446,5	521,6	507,7	583,3	572,2	674,6	633,6
EER (5) M/MW	2,838	3,336	3,336	3,092	2,904	3,026	2,619	3,04	2,681	3,161	2,752	3,283	2,82	3,18	2,685	3,077	2,689	3,153	2,693	2,993	2,58
23°C/18°C																					
Холодопроизводительность (5) kW	477	647,9	647,9	725,8	662,9	892	774,2	1043	903,1	1203	1028	1310	1120	1478	1199	1605	1365	1839	1541	2019	1635
Полная потребляемая мощность (5) kW	168,1	194,2	195,5	234,7	228,3	294,8	295,6	343,1	336,9	380,6	373,5	399	397,2	464,8	446,5	521,6	507,7	583,3	572,2	674,6	633,6
EER (5) M/MW	2,838	3,336	3,336	3,092	2,904	3,026	2,619	3,04	2,681	3,161	2,752	3,283	2,82	3,18	2,685	3,077	2,689	3,153	2,693	2,993	2,58
ТЕПЛОБЕШЕНИЕ																					
ТЕПЛОБЕШЕНИЕ КОНТУРА ТЕПЛОСИСТЕМ (ПОТРЕБИТЕЛЬ В РЕЖИМЕ ОХЛАЖДЕНИЯ)																					
Расход воды (1) л/с	22,81	24,71	25,52	27,64	31,7	34,02	37,02	40,44	43,19	46,52	49,15	50,01	53,58	55,57	57,32	61,67	65,28	70,5	73,7	76,02	78,18
Потери давления (1)(2) kPa	31,8	37,4	34,4	37,3	39,1	45	38	40,1	45,7	40,9	45,7	47,3	51	41,2	43,9	50,8	43,1	50,2	38,7	41,2	46,7
ХОЛОДИЛЬНИК КОНТУР																					
Количество компрессоров N°	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	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	3
Запас хладагента (количество хладагента в системе) кг	83	91	97	101	116	125	135	146	155	168	178	183	198	204	208	224	236	256	267	278	288
УРОВЕНЬ ШУМА																					
Звуковое давление (7) дБ(A)	60	61	61	61	61	61	61	62	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	64	64
Уровень звуковой мощности в режиме охлаждения (8)(9) дБ(A)	92	93	93	93	94	94	94	95	96	96	96	96	96	96	96	96	96	96	96	97	97
РАЗМЕРЫ И ВЕС																					
A (10) mm	5400	5400	5400	5400	6550	6550	6550	7900	7900	9150	9150	10400	10400	10400	10400	11650	11650	12900	12900	12900	12900
B (10) mm	2280	2280	2290	2290	2290	2290	2290	2290	2290	2290	2290	2290	2290	2290	2290	2290	2290	2290	2290	2290	2290
H (10) mm	2900	2900	2900	2900	2900	2900	2900	2900	2900	2900	2900	2900	2900	2900	2900	2900	2900	2900	2900	2900	2900
Рабочая масса (10) кг	5510	5680	5700	5720	6480	6510	6500	7070	7150	8290	8670	9110	9110	9380	9370	9780	11350	12550	12870	12890	12910

(1) Температура теплоносителя в контуре охлаждения (включая) 12,00°C/17,00°C. Температура наружного воздуха 35,0°C

(2) Давление в соответствии с EN4611

(3) Стандартный индекс отклонения

(4) Стандартная энергоэффективность в режиме охлаждения при высокой температуре (RTE) (стандарт EN 14813:2015)

(5) Тип: вода на водоподогрев теплообменника внутреннего блока (на стороне потребления) 18/15 °C. Тип: воздух на воде теплообменника наружного блока (на стороне источника) 35 °C

(6) Тип: вода на водоподогрев теплообменника внутреннего блока (на стороне потребления) 23/15 °C. Тип: воздух на воде теплообменника наружного блока (на стороне источника) 35 °C

(7) Стандартный уровень звуковой мощности на расстоянии 10м. Если указано на стандартной мощности и звуковой мощности расчетного значения, основанное на измеренном уровне звуковой мощности

(8) Уровень звуковой мощности на основе измерений, проведенных в соответствии с ISO 9614

(9) Уровень звуковой мощности в режиме охлаждения, на улице

(10) Аргумент в спецификации изделия, без преувеличений

Аргументы, выделенные в настоящей публикации, соответствуют фирменным товарным знакам R313A (DPR) и G31