

ГЕРМЕТИЧНЫЕ КОМПРЕССОРЫ

R 134a
R 22
R 404A / R 507
R 407C
R 600a
R 290

Производственная линия **EM**
NB
NE
T/NT
NJ



 **Embraco** aspera

Основные данные и технические характеристики		Страница
50Гц (Hz)		
R 134a	Низкотемпературный компрессор (Low Back Pressure - LBP)	02
R 134a	Высокотемпературный компрессор (High Back Pressure - HBP)	04
R 22	Низкотемпературный компрессор (Low Back Pressure - LBP)	06
R 22	Высокотемпературный компрессор (High Back Pressure - HBP)	06
R 22	Средне-высокотемпературный компрессор (Medium/High Back Pressure - M/HBP).....	08
R 22	Компрессор кондиционирования (Air Conditioning - AC)	08
R 404A / R 507	Низкотемпературный компрессор (Low Back Pressure - LBP)	08
R 404A / R 507	Среднетемпературный компрессор (Medium Back Pressure - MBP)	12
R 407C	Компрессор кондиционирования (Air Conditioning - AC)	12
R 600a	Низкотемпературный компрессор (Low Back Pressure - LBP)	14
R 600a	Высокотемпературный компрессор (High Back Pressure - HBP)	14
R 290	Низкотемпературный компрессор (Low Back Pressure - LBP)	16
R 290	Высокотемпературный компрессор (High Back Pressure - HBP)	16
60Гц (Hz)		
R 134a	Низкотемпературный компрессор (Low Back Pressure - LBP)	16
R 134a	Высокотемпературный компрессор (High Back Pressure - HBP)	18
R 22	Низкотемпературный компрессор (Low Back Pressure - LBP)	20
R 22	Высокотемпературный компрессор (High Back Pressure - HBP)	20
R 22	Средне-высокотемпературный компрессор (Medium/High Back Pressure - M/HBP).....	22
R 22	Компрессор кондиционирования (Air Conditioning - AC)	22
R 404A / R 507	Низкотемпературный компрессор (Low Back Pressure - LBP)	22
R 404A / R 507	Среднетемпературный компрессор (Medium Back Pressure - MBP)	26
R 407C	Компрессор кондиционирования (Air Conditioning - AC)	28
R 600a	Низкотемпературный компрессор (Low Back Pressure - LBP)	28
Общая информация		30
Внешний вид		31
Монтажные и электрические схемы		33
Номенклатура		40

ХЛАДАГЕНТ **ПРИМЕНЕНИЕ** **ЧАСТОТА**
R 134a **LBP** **50Гц (Hz)**

МОДЕЛЬ	Объем цилиндра		Список материалов	Напряжение / Частота	Тип двигателя	LRA	Дросселирующее устройство	Смазочное масло			Вес		Максимальная высота А		Тип охлаждения
	см³	дюйм³						Расход	Тип	kg	фунты	mm	дюймы		
						A		см³	унции						
EMT22HLP	3.00	0.18	191CA	220-240V 50Hz 1~	RSIR-RSCR	3.0	C	180	6.2	POE 10	7.1	15.7	158.0	6.2	S
EMT36HLP	3.97	0.24	192CA	220-240V 50Hz 1~	RSIR-RSCR	3.8	C	180	6.2	POE 10	7.5	16.5	166.0	6.5	S
EMT43HLP	4.85	0.30	192DA	220-240V 50Hz 1~	RSIR-RSCR	4.7	C	180	6.2	POE 10	7.5	16.5	166.0	6.5	S
EMT49HLP	5.56	0.34	192EA	220-240V 50Hz 1~	RSIR-RSCR	4.8	C	180	6.2	POE 10	7.7	17.0	166.0	6.5	S
EMT60HLP	6.76	0.41	192GA	220-240V 50Hz 1~	RSIR-RSCR	6.2	C	180	6.2	POE 10	7.7	17.0	166.0	6.5	S
NBT1114Z	6.20	0.38	297AA	220-240V 50Hz 1~	RSIR-RSCR	5.1	C	350	6.2	POE 10	10.2	22.5	187.0	7.4	S
NBT1116Z	7.40	0.45	298AA	220-240V 50Hz 1~	RSIR-RSCR	5.3	C	350	6.2	POE 10	10.8	23.8	200.0	7.9	S
NBT1118Z	8.40	0.51	298BA	220-240V 50Hz 1~	RSIR-RSCR	6.9	C	350	6.2	POE 10	10.8	23.8	200.0	7.9	S
NB2112Z	6.26	0.38	293IA	220-240V 50Hz 1~	CSIR	6.3	C/V	350	12.0	POE 22	9.5	20.9	177.0	7.0	S
NB1116Z	8.40	0.51	294SA	220-240V 50Hz 1~	RSIR-RSCR	9.5	C	350	12.0	POE 22	9.8	21.6	187.0	7.4	S
NB2116Z	8.40	0.51	294TA	220-240V 50Hz 1~	CSIR	8.8	C/V	350	12.0	POE 22	9.8	21.6	187.0	7.4	S
NB1117Z	8.40	0.51	294RN	200-240V 50Hz 1~ / 230V 60Hz 1~	RSIR	13.1	C	350	12.0	POE 22	10.3	22.7	187.0	7.4	S
NB3117Z	8.40	0.51	295AN	200-240V 50Hz~ / 230V 60Hz 1~	RSIR	13.0	C	350	12.0	POE 22	10.4	22.9	200.0	7.9	OC
NB1118Z	8.07	0.49	292CK	200-220V 50Hz 1~ / 230V 60Hz 1~	RSIR	13.2	C	350	12.0	POE 22	10.8	23.8	200.0	7.9	S
NB1118Z	8.07	0.49	294UA	220-240V 50Hz 1~	RSIR-RSCR	11.0	C	350	12.0	POE 22	10.3	22.7	187.0	7.4	S
NB2118Z	8.07	0.49	294VA	220-240V 50Hz 1~	CSIR	9.3	C/V	350	12.0	POE 22	10.4	22.9	187.0	7.4	S
NB1119Z	8.07	0.49	295BN	200-240V 50Hz 1~ / 230V 60Hz 1~	RSIR	14.4	C	350	12.0	POE 22	11.0	24.3	200.0	7.9	S
NB3119Z	8.07	0.49	295BN	200-240V 50Hz 1~ / 230V 60Hz 1~	RSIR	11.5	C	350	12.0	POE 22	10.4	22.9	200.0	7.9	OC
NE1121Z	9.27	0.57	262AA	220-240V 50Hz 1~	RSIR	14.8	C	350	12.0	POE 22	11.0	24.3	200.0	7.9	F
NE3121Z	9.27	0.57	262AA	220-240V 50Hz 1~	RSIR	14.8	C	350	12.0	POE 22	11.0	24.3	200.0	7.9	OC
NE1121Z	9.27	0.57	262AK	200-220V 50Hz 1~ / 230V 60Hz 1~	RSIR	22.2	C	350	12.0	POE 22	11.0	24.3	200.0	7.9	F
NE2121Z	9.27	0.57	262BA	220-240V 50Hz 1~	CSIR	12.6	C/V	350	12.0	POE 22	11.0	24.3	200.0	7.9	F
NE2121Z	9.27	0.57	263BK	200-220V 50Hz / 230V 60Hz	CSIR	15.0	C/V	350	12.0	POE 22	11.0	24.3	200.0	7.9	F
NE1130Z	12.12	0.74	262CA	220-240V 50Hz 1~	RSIR	16.3	C	350	12.0	POE 22	11.0	24.3	200.0	7.9	F
NE3130Z	12.12	0.74	262CA	220-240V 50Hz 1~	RSIR	16.3	C	350	12.0	POE 22	11.0	24.3	200.0	7.9	OC
NE1130Z	12.12	0.74	263IK	200-220V 50Hz / 230V 60Hz	RSIR	22.0	C	350	12.0	POE 22	11.0	24.3	200.0	7.9	F
NE2130Z	12.12	0.74	262DA	220-240V 50Hz 1~	CSIR	13.2	C/V	350	12.0	POE 22	11.0	24.3	200.0	7.9	F
NE2130Z	12.12	0.74	263DK	200-220V 50Hz 1~ / 230V 60Hz 1~	CSIR	14.3	C/V	350	12.0	POE 22	11.6	25.6	200.0	7.9	F
NE2134Z	14.28	0.87	263CA	220-240V 50Hz 1~	CSIR	17.0	C/V	350	12.0	POE 22	11.5	25.4	206.0	8.1	F
NEK1121Z	9.27	0.57	269FA	220-240V 50Hz 1~	RSIR	23.0	C	350	12.0	POE 22	11.6	25.6	206.0	8.1	S
NEK3130Z	12.12	0.74	269CA	220-240V 50Hz 1~	RSIR	16.0	C	350	12.0	POE 22	11.6	25.6	206.0	8.1	OC
NEK2140Z	16.80	1.02	269GA	220-240V 50Hz 1~	CSIR	16.9	C/V	350	12.0	POE 22	11.6	25.6	206.0	8.1	F
T2134Z	19.04	1.16	203NV	230V 50Hz 1~	CSIR	13.0	C/V	550	20.0	POE 22	13.9	30.6	201.0	7.9	F
T2140Z	22.40	1.37	207HA	220-240V 50Hz 1~	CSIR	20.0	C/V	550	20.0	POE 22	14.0	30.9	221.0	8.7	F
T2140Z	22.40	1.37	207HK	200-220V 50Hz / 230V 60Hz	CSIR	22.5	C/V	550	20.0	POE 22	14.9	32.8	221.0	8.7	F
NJ2152Z	27.12	1.65	144LA	220-240V 50Hz 1~	CSIR	24.0	C/V	750	26.0	POE 22	20.0	44.1	265.0	10.4	F

Примечание: пожалуйста, проверьте условия испытаний на стр. 30.

Температура конденсации	Холодопроизводительность / Температура кипения °С													Схемы		МОДЕЛЬ
	Условия переохлаждения жидкости W													Внешний вид	Монтажная и электрическая схема	
	Расчетная температура -23.3°С															
°С	-30	-25	Охлаждение		Потребляемая мощность		Сила тока	EER		-20	-15	-10	-5	ссылка	ссылка	
	W	kcal/h	W	A	W/W	kcal/hW										
54.4	47	67	74	64	62	0.40	1.19	1.02	91	121	156	196	DWG01	SM00	EMT22HLP	
45	54	73							97	128	165	207				
54.4	74	98	108	93	85	0.60	1.27	1.09	130	169	215	269	DWG01	SM00	EMT36HLP	
45	79	105							138	179	227	284				
54.4	91	121	133	114	102	0.70	1.31	1.13	159	206	262	326	DWG01	SM00	EMT43HLP	
45	98	129							169	218	277	345				
54.4	103	137	151	130	114	0.80	1.32	1.14	180	232	293	362	DWG01	SM00	EMT49HLP	
45	111	145							189	243	307	381				
54.4	120	159	175	151	151	1.00	1.16	1.00	209	272	346	431	DWG01	SM00	EMT60HLP	
45	134	176							230	296	373	462				
54.4	103	143	159	137	112	0.40	1.42	1.22	193	253	323	403	DWG02	SM00	NBT1114Z	
45	117	156							207	268	340	423				
54.4	127	174	193	166	127	0.50	1.51	1.30	233	303	384	477	DWG02	SM00	NBT1116Z	
45	142	189							249	321	405	501				
54.4	150	204	225	194	151	0.60	1.49	1.28	271	352	446	554	DWG02	SM00	NBT1118Z	
45	165	220							289	371	468	579				
54.4		126	139	120	127	0.90	1.09	0.94	169	220	280	348	DWG02	SM05	NB2112Z	
45		138							184	238	301	373				
54.4		165	182	157	164	1.20	1.11	0.95	219	284	360	447	DWG02	SM00	NB1116Z	
45		181							238	305	383	470				
54.4		157	182	157	164	1.10	1.11	0.95	212	277	353	440	DWG02	SM05	NB2116Z	
45		179							234	301	379	469				
54.4		183	174	150	166	1.30	1.05	0.90	247	326	418	523	DWG02	SM00	NB1117Z	
45		179							234	301	379	469				
54.4		157	174	150	156	1.20	1.12	0.96	212	277	353	440	DWG05	SM03	NB3117Z	
45		174							230	298	377	468				
54.4		179	200	172	166	1.20	1.20	1.03	243	318	404	501	DWG02	SM00	NB1118Z	
45		197							261	337	427	530				
54.4		124	207	178	168	1.10	1.23	1.06	199	244	321	411	DWG02	SM05	NB1118Z	
45		147							214	262	341	434				
54.4		124	212	182	166	1.10	1.27	1.10	199	244	321	411	DWG02	SM05	NB2118Z	
45		147							214	262	341	434				
54.4		179	200	172	166	1.20	1.20	1.03	243	318	404	501	DWG02	SM00	NB1119Z	
45		197							261	337	427	530				
54.4		179	200	172	160	1.30	1.25	1.08	243	318	404	501	DWG05	SM03	NB3119Z	
45		197							261	337	427	530				
54.4		229	252	217	198	1.50	1.27	1.09	303	393	497	618	DWG03	SM03	NE1121Z	
45		245							322	412	518	640				
54.4		229	252	217	198	1.50	1.27	1.09	303	393	497	618	DWG05	SM03	NE3121Z	
45		245							322	412	518	640				
54.4		229	252	217	198	1.50	1.27	1.09	303	393	497	618	DWG03	SM03	NE1121Z	
45		245							322	412	518	640				
54.4		226	250	215	204	1.40	1.22	1.05	301	391	496	618	DWG03	SM05	NE2121Z	
45		242							319	411	519	640				
54.4		229	252	217	198	1.40	1.27	1.09	303	393	497	618	DWG03	SM05	NE2121Z	
45		245							322	412	518	640				
54.4		293	322	277	245	1.50	1.32	1.14	385	495	623	772	DWG03	SM03	NE1130Z	
45		313							408	520	650	800				
54.4		293	322	277	245	1.50	1.32	1.14	385	495	623	772	DWG05	SM03	NE3130Z	
45		313							408	520	650	800				
54.4		293	322	277	245	2.47	1.32	1.14	385	495	623	772	DWG03	SM03	NE1130Z	
45		313							408	520	650	800				
54.4		313	344	296	260	2.10	1.32	1.14	409	525	660	817	DWG03	SM05	NE2130Z	
45		332							430	547	684	843				
54.4		283	314	270	260	2.10	1.21	1.04	375	482	604	742	DWG03	SM05	NE2130Z	
45		299							388	495	620	763				
54.4		324	356	306	291	2.30	1.22	1.05	438	556	706	880	DWG03	SM05	NE2134Z	
45		345							453	585	741	921				
54.4		220	248	213	195	1.41	1.27	1.09	296	388	495	618	DWG03	SM03	NEK1121Z	
45		238							315	408	518	642				
54.4		313	344	296	256	1.85	1.34	1.16	412	531	671	830	DWG05	SM03	NEK3130Z	
45		333							432	553	696	860				
54.4		394	436	375	340	2.35	1.28	1.10	520	670	848	1015	DWG03	SM05	NEK2140Z	
45		420							552	710	896	1110				
54.4		357	396	341	367	2.80	1.08	0.93	482	639	830	1055	DWG08	SM09	T2134Z	
45		389							512	678	887	1139				
54.4		389	438	377	367	2.50	1.19	1.02	547	746	986	1266	DWG08	SM08	T2140Z	
45		434							591	799	1057	1364				
54.4		389	438	377	367	2.50	1.19	1.02	547	746	986	1266	DWG08	SM08	T2140Z	
45		434							591	799	1057	1364				
54.4		521	602	518	438	2.90	1.37	1.18	768	1045	1351	1687	DWG14	SM14	NJ2152Z	
45		551							777	1039	1335	1666				

ХЛАДАГЕНТ **ПРИМЕНЕНИЕ** **ЧАСТОТА**
R 134a **НВР** **50Гц (Hz)**

МОДЕЛЬ	Объем цилиндра		Список материалов	Напряжение / Частота	Тип двигателя	LRA	Дросселирующее устройство	Смазочное масло			Вес		Максимальная высота А		Тип охлаждения
	см³	дюйм³						Расход	Тип	kg	фунты	mm	дюймы		
EMT37HDP	3.40	0.21	193EA	220-240V 50Hz 1~	RSIR	4.3	C	180	6.2	POE 22	7.2	16.0	158.0	6.2	S
EMT37HDP	3.40	0.21	194IB	200-230V 50Hz / 208-230V 60Hz 1~	RSIR	5.4	C	180	6.2	POE 22	7.7	17.0	166.0	6.5	S
EMT45HDR	3.97	0.24	194LA	220-240V 50Hz 1~	CSIR	5.4	C/V	180	6.2	POE 10	7.7	17.0	166.0	6.5	S
EMT50HDP	4.50	0.27	194MA	220-240V 50Hz 1~	RSIR	6.4	C	180	6.2	POE 22	7.7	17.0	166.0	6.5	S
EMT50HDP	4.50	0.27	194NB	200-230V 50Hz / 208-230V 60Hz 1~	RSIR	9.1	C	180	6.2	POE 22	7.7	17.0	166.0	6.5	S
NB5132Z	5.02	0.31	293CA	220-240V 50Hz 1~	RSIR	8.3	C	350	12.0	POE 22	9.5	20.9	177.0	7.0	S
NB5144Z	6.05	0.37	294AA	220-240V 50Hz 1~	RSIR	11.5	C	350	12.0	POE 22	9.7	21.4	187.0	7.4	F
NB6144Z	6.05	0.37	294BA	220-240V 50Hz 1~	CSIR	7.5	C/V	350	12.0	POE 22	9.7	21.4	187.0	7.4	F
NE6160Z	8.00	0.49	261AA	220-240V 50Hz 1~	RSIR	13.4	C	350	12.0	POE 22	9.9	21.8	187.0	7.4	F
NE6160Z	8.00	0.49	261BA	220-240V 50Hz 1~	CSIR	10.8	C/V	350	12.0	POE 22	10.4	22.9	187.0	7.4	F
NE6160Z	8.00	0.49	261BN	200-240V 50Hz / 230V 60Hz 1~	CSIR	15.3	C/V	350	12.0	POE 22	10.4	22.9	187.0	7.4	F
NE5170Z	8.78	0.54	261CA	220-240V 50Hz 1~	RSIR	13.5	C	350	12.0	POE 22	10.4	22.9	187.0	7.4	F
NE6170Z	8.78	0.54	261DA	220-240V 50Hz 1~	CSIR	11.0	C/V	350	12.0	POE 22	10.4	22.9	187.0	7.4	F
NE6170Z	8.78	0.54	262RN	200-240V 50Hz / 230V 60Hz 1~	CSIR	16.5	C/V	350	12.0	POE 22	10.3	22.7	200.0	7.9	F
NE5187Z	12.12	0.74	261EA	220-240V 50Hz 1~	RSIR	17.4	C	350	12.0	POE 22	10.4	22.9	187.0	7.4	F
NE6187Z	12.12	0.74	261FA	220-240V 50Hz 1~	CSIR	13.8	C/V	350	12.0	POE 22	10.4	22.9	187.0	7.4	F
NE6187Z	12.12	0.74	262EN	200-240V 50Hz / 230V 60Hz 1~	CSIR	16.5	C/V	350	12.0	POE 22	10.4	22.9	200.0	7.9	F
NE6210Z	13.54	0.83	262FA	220-240V 50Hz 1~	CSIR	17.4	C/V	350	12.0	POE 22	11.0	24.3	200.0	7.9	F
NEK5144Z	5.46	0.33	267EA	220-240V 50Hz 1~	RSIR	10.0	C	350	12.0	POE 22	9.8	21.6	187.0	7.4	F
NEK6160Z	7.28	0.44	267BA	220-240V 50Hz 1~	CSIR	11.5	C/V	350	12.0	POE 22	10.4	22.9	187.0	7.4	F
NEK6160Z	7.28	0.44	267BB	200-230V 50Hz / 208-230V 60Hz 1~	CSIR	13.5	C/V	350	12.0	POE 22	10.4	22.9	187.0	7.4	F
NEK5170Z	8.40	0.51	267CA	220-240V 50Hz 1~	RSIR	14.0	C	350	12.0	POE 22	10.4	22.9	187.0	7.4	F
NEK6170Z	8.40	0.51	267DA	220-240V 50Hz 1~	CSIR	12.4	C/V	350	12.0	POE 22	10.4	22.9	187.0	7.4	F
NEK6170Z	8.40	0.51	268DB	200-230V 50Hz / 208-230V 60Hz 1~	CSIR	16.5	C/V	350	12.0	POE 22	11.0	24.3	200.0	7.9	F
NEK6187Z	10.00	0.61	268AA	220-240V 50Hz 1~	CSIR	16.1	C/V	350	12.0	POE 22	11.0	24.3	200.0	7.9	F
NEK6187Z	10.00	0.61	269BB	200-230V 50Hz / 208-230V 60Hz 1~	CSIR	19.3	C/V	350	12.0	POE 22	11.6	25.5	206.0	8.1	F
NEK6210Z	12.12	0.74	268BA	220-240V 50Hz 1~	CSIR	16.1	C/V	350	12.0	POE 22	11.0	24.3	200.0	7.9	F
NEK6210Z	12.12	0.74	269EB	200-230V 50Hz / 208-230V 60Hz 1~	CSIR	20.0	C/V	350	12.0	POE 22	11.6	25.5	206.0	8.1	F
NEK6212Z	14.30	0.87	269AA	220-240V 50Hz 1~	CSIR	19.5	C/V	350	12.0	POE 22	11.6	25.5	206.0	8.1	F
NEK6212Z	14.30	0.87	269AB	200-230V 50Hz / 208-230V 60Hz 1~	CSR	22.5	C/V	350	12.0	POE 22	11.6	25.5	206.0	8.1	F
NEK6214Z	16.80	1.02	269HA	220-240V 50Hz 1~	CSIR	21.2	C/V	350	12.0	POE 22	11.6	25.5	206.0	8.1	F
T6213Z	17.40	1.06	203LN	200-240V 50Hz / 230V 60Hz 1~	CSIR	23.3	C/V	550	19.0	POE 22	13.7	30.2	201.0	7.9	F
T6213Z	17.40	1.06	203LT	220-230V 50Hz 1~	CSIR	20.0	C/V	550	19.0	POE 22	13.7	30.2	201.0	7.9	F
T6215Z	20.40	1.24	206ZA	220-240V 50Hz 1~	CSIR	21.0	C/V	550	20.0	POE 22	14.2	31.3	221.0	8.7	F
T6215Z	20.40	1.24	206ZC	220V 50Hz 1~	CSIR	21.0	C/V	550	20.0	POE 22	14.5	32.0	221.0	8.7	F
T6215Z	20.40	1.24	206ZN	200-240V 50Hz / 230V 60Hz 1~	CSIR	28.8	C/V	550	20.0	POE 22	16.9	37.3	221.0	8.7	F
T6217Z	22.40	1.24	206TA	220-240V 50Hz 1~	CSIR	22.5	C/V	550	20.0	POE 22	16.9	37.3	221.0	8.7	F
NT6215Z	17.40	1.06	212AN	200-240V 50Hz / 230V 60Hz 1~	CSIR	21	C/V	450	16	POE 22	16.5	36.3	220.0	8.7	F
NT6217Z	20.40	1.24	212BN	200-240V 50Hz / 230V 60Hz 1~	CSIR	25	C/V	450	16	POE 22	16.5	36.3	220.0	8.7	F
NT6220Z	22.40	1.24	212CN	200-240V 50Hz / 230V 60Hz 1~	CSIR	28	C/V	450	16	POE 22	16.5	36.3	220.0	8.7	F

Примечание: пожалуйста, проверьте условия испытаний на стр. 30.

Температура конденсации	Холодопроизводительность / Температура кипения °С													Схемы		МОДЕЛЬ
	Условия переохлаждения жидкости W													Внешний вид ссылка	Монтажная и электрическая схема ссылка	
	Расчетная температура +7.2°С						Охлаждение		Потребляемая мощность W	Сила тока A	EER		+10			
°С	-15	-10	-5	0	+5	W	kcal/h	W			A	W/W		kcal/hW	W/W	kcal/hW
54.4				213	266	327	351	302	137	0.80	2.55	2.20	396	DWG01	SM00	EMT37HDP
45	155	196	246	305	374								450			
54.4				213	266	327	356	306	139	0.85	2.56	2.21	396	DWG01	SM00	EMT37HDP
45	155	196	246	305	374								450			
54.4				258	315	388	421	362	158	0.95	2.66	2.29	470	DWG01	SM05	EMT45HDR
45	186	238	294	360	440								532			
54.4				288	358	440	474	408	184	1.05	2.57	2.22	532	DWG01	SM00	EMT50HDP
45	206	260	330	410	502								606			
54.4				288	358	440	474	408	182	1.10	2.58	2.23	532	DWG01	SM00	EMT50HDP
45	206	260	330	410	502								606			
54.4				250	314	387	423	364	216	1.20	1.96	1.69	471	DWG02	SM03	NB5132Z
45	180	237	302	375	455								543			
54.4				326	403	492	534	459	281	1.60	1.91	1.64	591	DWG03	SM03	NB5144Z
45	238	300	374	461	560								670			
54.4				326	403	492	534	459	281	1.60	1.91	1.64	591	DWG03	SM05	NB6144Z
45	238	300	374	461	560								670			
54.4				374	492	623	686	590	299	1.80	2.30	1.98	769	DWG03	SM03	NE5160Z
45	260	341	447	576	730								907			
54.4				374	492	623	686	590	299	1.80	2.30	1.98	769	DWG03	SM05	NE6160Z
45	260	341	447	576	730								907			
54.4				391	505	636	700	602	303	2.00	2.31	1.99	785	DWG03	SM05	NE6160Z
45	270	359	469	598	748								917			
54.4				448	577	728	801	689	344	2.00	2.32	1.98	900	DWG03	SM03	NE5170Z
45	311	411	535	683	854								1048			
54.4				443	570	718	789	679	344	1.90	2.32	1.98	885	DWG03	SM05	NE6170Z
45	314	411	532	676	844								1035			
54.4				443	570	718	789	679	344	2.30	2.32	1.98	885	DWG03	SM05	NE6170Z
45	314	411	532	676	844								1035			
54.4				637	804	997	1089	937	520	3.00	2.09	1.80	1214	DWG03	SM03	NE5187Z
45	454	586	747	936	1154								1400			
54.4				637	804	997	1089	937	520	3.00	2.09	1.80	1214	DWG03	SM05	NE6187Z
45	454	586	747	936	1154								1400			
54.4				639	809	1006	1101	947	480	2.80	2.29	1.97	1229	DWG03	SM05	NE6187Z
45	454	586	748	940	1163								1416			
54.4				723	913	1134	1240	1066	553	3.10	2.24	1.93	1384	DWG03	SM05	NE6210Z
45	513	661	843	1059	1310								1595			
54.4				316	395	488	533	459	241	1.42	2.21	1.90	594	DWG03	SM03	NEK5144Z
45	227	291	367	456	557								671			
54.4				418	526	653	716	615	297	1.90	2.41	2.07	799	DWG03	SM05	NEK6160Z
45	306	388	491	612	753								913			
54.4				413	523	653	717	616	297	2.20	2.41	2.07	803	DWG03	SM05	NEK6160Z
45	302	382	483	605	749								913			
54.4				491	613	756	827	711	347	2.07	2.38	2.05	922	DWG03	SM03	NEK5170Z
45	343	451	573	712	866								1036			
54.4				503	626	767	837	720	347	2.10	2.41	2.08	929	DWG03	SM05	NEK6170Z
45	366	460	577	714	874								1056			
54.4				502	627	772	841	723	344	2.41	2.44	2.10	938	DWG03	SM05	NEK6170Z
45	366	359	575	715	878								1064			
54.4				576	715	884	967	832	410	2.61	2.35	2.03	1077	DWG03	SM05	NEK6187Z
45	414	521	656	817	1006								1221			
54.4				592	730	887	965	830	404	2.90	2.39	2.05	1068	DWG03	SM05	NEK6187Z
45	408	524	664	828	1016								1229			
54.4				690	862	1051	1140	980	497	2.86	2.29	1.97	1257	DWG03	SM05	NEK6210Z
45	518	631	793	983	1200								1448			
54.4				620	780	995	1122	965	527	3.86	2.13	1.83	1260	DWG03	SM05	NEK6210Z
45	520	590	720	920	1148								1444			
54.4				767	960	1186	1292	1111	602	3.53	2.15	1.85	1437	DWG03	SM05	NEK6212Z
45	558	705	885	1101	1353								1635			
54.4				790	980	1198	1302	1120	613	4.05	2.12	1.83	1444	DWG03	SM06	NEK6212Z
45	562	725	912	1128	1368								1635			
54.4				780	988	1256	1486	1278	775	4.75	1.92	1.65	1620	DWG03	SM05	NEK6214Z
45	628	745	902	1140	1450								1850			
54.4				835	1068	1335	1463	1258	677	4.30	2.16	1.86	1635	DWG08	SM09	T6213Z
45	523	736	979	1252	1555								1889			
54.4				835	1068	1335	1463	1258	673	3.80	2.17	1.87	1635	DWG08	SM09	T6213Z
45	523	736	979	1252	1555								1889			
54.4				1003	1288	1616	1774	1526	807	4.50	2.20	1.89	1987	DWG08	SM09	T6215Z
45	682	894	1166	1497	1887								2336			
54.4				998	1291	1634	1800	1548	815	4.90	2.21	1.90	2026	DWG08	SM09	T6215Z
45	684	897	1169	1500	1891								2342			
54.4				998	1291	1634	1800	1548	811	4.90	2.22	1.91	2026	DWG08	SM09	T6215Z
45	684	897	1169	1500	1891								2342			
54.4				1062	1374	1737	1913	1645	867	4.80	2.20	1.89	1987	DWG08	SM09	T6217Z
45	718	973	1275	1624	2020								2464			
54.4				938	1188	1472	1608	1382	638	3.92	2.52	2.17	1786	DWG15	SM19	NT6215Z
45	664	854	1092	1375	1696								2052			
54.4				1185	1420	1712	1863	1602	773	4.68	2.41	2.07	2060	DWG15	SM19	NT6217Z
45	832	1026	1272	1570	1920								2324			
54.4				1212	1498	1844	2016	1734	862	5.24	2.34	2.01	2248	DWG15	SM19	NT6220Z
45	896	1104	1375	1712	2112								2578			

ХЛАДАГЕНТ **ПРИМЕНЕНИЕ** **ЧАСТОТА**
R 134a **HVP** **50Гц (Hz)**

МОДЕЛЬ	Объем цилиндра		Список материалов	Напряжение / Частота	Тип двигателя	LRA	Дросселирующее устройство	Смазочное масло			Вес		Максимальная высота А		Тип охлаждения
	см³	дюйм³						Расход	Тип		kg	фунты	mm	дюймы	
						A		см³	унций						
NJ6220Z	26.20	1.60	144NA	220-240V 50Hz 1~	CSIR	35.0	C/V	750	26.0	POE 22	20.3	44.8	265.0	10.4	F
NJ6220ZX	26.20	1.60	148NM	380-420V 50Hz / 440-480V 60Hz 3~	3PHASE (ТРЕХФАЗНЫЙ)	10.0	C/V	750	26.0	POE 22	19.6	43.2	265.0	10.4	F
NJ6226Z	34.37	2.10	142NA	220-240V 50Hz 1~	CSR	31.0	C/V	750	26.0	POE 22	20.1	44.3	253.0	10.0	F
NJ6226ZX	34.37	2.10	148IM	380-420V 50Hz / 440-480V 60Hz 3~	3PHASE (ТРЕХФАЗНЫЙ)	13.0	C/V	750	26.0	POE 22	20.2	44.5	265.0	10.4	F

Примечание: пожалуйста, проверьте условия испытаний на стр. 30.

ХЛАДАГЕНТ **ПРИМЕНЕНИЕ** **ЧАСТОТА**
R 22 **LBP** **50Гц (Hz)**

МОДЕЛЬ	Объем цилиндра		Список материалов	Напряжение / Частота	Тип двигателя	LRA	Дросселирующее устройство	Смазочное масло			Вес		Максимальная высота А		Тип охлаждения
	см³	дюйм³						Расход	Тип		kg	фунты	mm	дюймы	
						A		см³	унций						
NE2125E	8.78	0.54	261IA	220-240V 50Hz 1~	CSIR	11.0	C/V	350	12.0	AB 46	10.4	22.9	187.0	7.4	F
NE2134E	12.12	0.74	263AA	220-240V 50Hz 1~	CSIR	14.8	C/V	350	12.0	AB 46	11.5	25.4	206.0	8.1	F
T2140E-	14.50	0.88	116AA	220-240V 50Hz 1~	CSIR	22.0	C/V	550	20.0	AB 46	17.1	37.7	221.0	8.7	F
T2155E	17.40	1.06	116BA	220-240V 50Hz 1~	CSR	18.0	C/V	550	20.0	AB 46	16.3	35.9	221.0	8.7	F
T2155E	17.40	1.06	116BK	200-220V 50Hz / 230V 60Hz 1~	CSR	22.0	C/V	550	20.0	AB 46	16.3	35.9	221.0	8.7	F
T2168E	20.40	1.24	116UA	220-240V 50Hz 1~	CSR	18.0	C/V	550	20.0	AB 46	16.6	36.6	221.0	8.7	F
NJ2178E	23.50	1.43	144GA	220-240V 50Hz 1~	CSR	26.0	C/V	750	26.0	AB 46	20.2	44.5	265.0	10.4	F
NJ2190E	27.12	1.65	143NV	230V 50Hz 1~	CSR	37.0	C/V	750	26.0	AB 46	21.5	47.4	265.0	10.4	F

Примечание: пожалуйста, проверьте условия испытаний на стр. 30.

ХЛАДАГЕНТ **ПРИМЕНЕНИЕ** **ЧАСТОТА**
R 22 **HVP** **50Гц (Hz)**

МОДЕЛЬ	Объем цилиндра		Список материалов	Напряжение / Частота	Тип двигателя	LRA	Дросселирующее устройство	Смазочное масло			Вес		Максимальная высота А		Тип охлаждения
	см³	дюйм³						Расход	Тип		kg	фунты	mm	дюймы	
						A		см³	унций						
NB6144E	4.52	0.28	294IA	220-240V 50Hz 1~	CSIR	15.3	C/V	350	12.0	AB 46	10.3	22.7	187.0	7.4	F
NB6152E	5.02	0.31	294LA	220-240V 50Hz 1~	CSIR	15.3	C/V	350	12.0	AB 46	10.5	23.1	187.0	7.4	F
NB6165E	6.05	0.37	294NA	220-240V 50Hz 1~	CSIR	13.8	C/V	350	12.0	AB 46	10.0	22.0	187.0	7.4	F
NE6181E	7.28	0.44	262LA	220-240V 50Hz 1~	CSIR	16.5	C/V	350	12.0	AB 46	10.0	22.0	200.0	7.9	F
NE5210E	8.78	0.54	262MN	200-240V 50Hz / 230V 60Hz 1~	RSIR	17.5	C	350	12.0	AB 46	10.4	22.9	200.0	7.4	F
NE6210E	8.78	0.54	261NA	220-240V 50Hz 1~	CSIR	13.8	C/V	350	12.0	AB 46	10.4	22.9	187.0	7.4	F
NE6211E	9.27	0.57	262NA	220-240V 50Hz 1~	CSIR	17.5	C/V	350	12.0	AB 46	10.4	22.9	200.0	7.9	F
T6217E	14.50	0.88	116TA	220-240V 50Hz 1~	CSR	18.0	C/V	550	20.0	AB 46	16.3	35.9	221.0	8.7	F
T6220E	17.40	1.06	116SA	220-240V 50Hz 1~	CSR	20.0	C/V	550	20.0	AB 46	16.9	37.3	221.0	8.7	F
T6220E	17.40	1.06	116JK	200-220V 50Hz / 230V 60Hz	CSR	31.0	C/V	550	20.0	AB 46	16.9	37.3	221.0	8.7	F
T6222E	20.40	1.25	116KA	220-240V 50Hz 1~	CSR	28.0	C/V	550	20.0	AB 46	17.2	38.0	221.0	8.7	F

Примечание: пожалуйста, проверьте условия испытаний на стр. 30.

ЧАСТОТА ПРИМЕНЕНИЕ ХЛАДАГЕНТ
50Гц (Hz) НВР R 134a

Температура конденсации	Холодопроизводительность / Температура кипения °С												Схемы		МОДЕЛЬ
	Условия переохлаждения жидкости W												Внешний вид	Монтажная и электрическая схема	
	Расчетная температура +7.2°С					Расчетная температура +7.2°С									
°С	-15	-10	-5	0	+5	Охлаждение		Потребляемая мощность	Сила тока	EER		+10	ссылка	ссылка	
						W	kcal/h	W	A	W/W	kcal/hW				
54.4			1471	1881	2330	2541	2185	978	5.70	2.60	2.24	2819	DWG14	SM14	NJ6220Z
45	962	1263	1638	2087	2610							3206			
54.4			1471	1881	2330	2541	2185	875	1.60	2.90	2.49	2819	DWG14	SM18	NJ6220ZX
45	962	1263	1638	2087	2610							3206			
54.4			1764	2226	2732	2969	2553	1232	6.00	2.41	2.07	3282	DWG14	SM17	NJ6226Z
45	1421	1791	2229	2734	3306							3945			
54.4			1764	2226	2732	2969	2553	1190	2.30	2.49	2.14	3282	DWG14	SM18	NJ6226ZX
45	1421	1791	2229	2734	3306							3945			

ЧАСТОТА ПРИМЕНЕНИЕ ХЛАДАГЕНТ
50Гц (Hz) LBP R 22

Температура конденсации	Холодопроизводительность / Температура кипения °С												Схемы		МОДЕЛЬ
	Условия переохлаждения жидкости W												Внешний вид	Монтажная и электрическая схема	
	Расчетная температура -23.3°С					Расчетная температура -23.3°С									
°С	-30	-25	Охлаждение		Потребляемая мощность	Сила тока	EER		-20	-15	-10	ссылка	ссылка		
			W	kcal/h	W	A	W/W	kcal/hW							
54.4			293	252	278	1.50	1.06	0.91	353	458	582	DWG03	SM05	NE2125E	
45	226	304							401	517	651				
54.4			429	369	391	2.60	1.10	0.94	518	670	843	DWG03	SM05	NE2134E	
45	331	441							576	737	924				
54.4			496	427	420	2.90	1.18	1.01	604	796	1023	DWG09	SM09	T2140E-	
45	348	482							654	866	1116				
54.4			599	515	484	2.20	1.24	1.07	731	965	1241	DWG11	SM13	T2155E	
45	427	591							798	1049	1344				
54.4			599	515	484	2.20	1.24	1.07	731	965	1241	DWG11	SM13	T2155E	
45	427	591							798	1049	1344				
54.4			759	653	585	2.70	1.30	1.12	948	1304	1744	DWG11	SM13	T2168E	
45	547	725							963	1262	1622				
54.4			912	784	729	3.30	1.25	1.08	1099	1425	1803	DWG14	SM16	NJ2178E	
45	668	918							1216	1560	1953				
54.4			1060	912	819	4.10	1.29	1.11	1280	1662	2104	DWG14	SM16	NJ2190E	
45	782	1078							1426	1826	2279				

ЧАСТОТА ПРИМЕНЕНИЕ ХЛАДАГЕНТ
50Гц (Hz) НВР R 22

Температура конденсации	Холодопроизводительность / Температура кипения °С												Схемы		МОДЕЛЬ
	Условия переохлаждения жидкости W												Внешний вид	Монтажная и электрическая схема	
	Расчетная температура +7.2°С					Расчетная температура +7.2°С									
°С	-15	-10	-5	0	+5	Охлаждение		Потребляемая мощность	Сила тока	EER		+10	ссылка	ссылка	
						W	kcal/h	W	A	W/W	kcal/hW				
54.4			339	419	511	555	486	289	2.00	1.92	1.65	615	DWG03	SM05	NB6144E
45	252	316	393	482	584							699			
54.4			394	483	584	632	544	351	2.10	1.80	1.55	697	DWG03	SM05	NB6152E
45	296	368	454	554	669							798			
54.4			485	592	714	772	664	439	2.70	1.76	1.51	851	DWG03	SM05	NB6165E
45	368	453	556	676	815							971			
54.4			561	705	873	954	820	414	2.60	2.32	2.00	1063	DWG03	SM05	NE6181E
45	413	523	661	826	1018							1237			
54.4			704	872	1065	1157	995	523	3.20	2.21	1.90	1281	DWG03	SM03	NE5210E
45	522	656	819	1012	1234							1486			
54.4			670	836	1026	1118	961	535	3.00	2.09	1.80	1241	DWG03	SM05	NE6210E
45	499	627	787	978	1199							1452			
54.4			783	968	1179	1290	1109	606	3.20	2.13	1.83	1425	DWG03	SM05	NE6211E
45	465	686	859	1060	1291							1548			
54.4			1073	1388	1728	1885	1621	714	3.40	2.64	2.27	2093	DWG12	SM13	T6217E
45	678	979	1306	1659	2039							2445			
54.4			1345	1682	2065	2248	1933	846	3.80	2.66	2.29	2494	DWG12	SM13	T6220E
45	886	1204	1543	1902	2283							2685			
54.4			1345	1682	2065	2248	1933	846	3.80	2.66	2.29	2494	DWG12	SM13	T6220E
45	886	1204	1543	1902	2283							2685			
54.4			1588	1980	2440	2664	2290	1185	5.76	2.25	1.93	2964	DWG12	SM12	T6222E
45	1130	1488	1888	2328	2812							3336			

ХЛАДАГЕНТ **ПРИМЕНЕНИЕ** **ЧАСТОТА**
R 22 **M/HVP** **50Гц (Hz)**

МОДЕЛЬ	Объем цилиндра		Список материалов	Напряжение / Частота	Тип двигателя	LRA	Дросселирующее устройство	Смазочное масло			Вес		Максимальная высота А		Тип охлаждения
	см³	дюйм³						Расход	Тип	kg	фунты	mm	дюймы		
NE9213E	12.12	0.74	263EA	220-240V 50Hz 1~	CSR	16.0	C/V	350	12.0	AB 46	11.7	25.8	206.0	8.1	F
NJ9226E	21.70	1.32	144IV	230V 50Hz 1~	CSR	27.5	C/V	750	26.0	AB 46	20.5	45.2	265.0	10.4	F
NJ9226P	21.70	1.32	148MM	380-420V 50Hz / 440-480V 60Hz 3~	3PHASE (ТРЕХФАЗНЫЙ)	10.0	C/V	750	26.0	AB 46	22.1	48.7	265.0	10.4	F
NJ9232E	26.20	1.60	143MV	230V 50Hz 1~	CSR	33.7	C/V	750	26.0	AB 46	21.5	47.4	277.0	10.9	F
NJ9232P	26.20	1.60	147HM	380-420V 50Hz / 440-480V 60Hz 3~	3PHASE (ТРЕХФАЗНЫЙ)	13.0	C/V	750	26.0	AB 46	21.2	46.7	277.0	10.9	F
NJ9238E	32.70	2.00	143QV	230V 50Hz 1~	CSR	43.0	C/V	750	26.0	AB 46	21.9	48.3	277.0	10.9	F
NJ9238P	32.70	2.00	147LM	380-420V 50Hz / 440-480V 60Hz 3~	3PHASE (ТРЕХФАЗНЫЙ)	22.0	C/V	750	26.0	AB 46	21.7	47.8	277.0	10.9	F

Примечание: пожалуйста, проверьте условия испытаний на стр. 30.

ХЛАДАГЕНТ **ПРИМЕНЕНИЕ** **ЧАСТОТА**
R 22 **AC** **50Гц (Hz)**

МОДЕЛЬ	Объем цилиндра		Список материалов	Напряжение / Частота	Тип двигателя	LRA	Дросселирующее устройство	Смазочное масло			Вес		Максимальная высота А		Тип охлаждения
	см³	дюйм³						Расход	Тип	kg	фунты	mm	дюймы		
NE7213E	12.12	0.73	264CA	220-240V 50Hz 1~	PSC	13.0	C	350	12.0	MO 32	11.6	25.6	206.0	8.1	F
NE7215E	13.54	0.81	264DA	220-240V 50Hz 1~	PSC	19.0	C	350	12.0	MO 32	11.9	26.2	206.0	8.1	F
T7220F	17.40	1.06	116WA	220-240V 50Hz 1~	PSC	26.0	C	550	20.0	MO 32	15.0	33.1	221.0	8.7	F
T7223F	20.40	1.24	116DA	220-240V 50Hz 1~	PSC	30.0	C	550	20.0	MO 32	15.9	35.0	221.0	8.7	F
NJ7225F	21.70	1.32	142GA	220-240V 50Hz 1~	PSC	30.0	C	750	26.0	MO 32	19.3	42.5	253.0	10.0	F
NJ7228F	23.50	1.45	142FA	220-240V 50Hz 1~	PSC	30.0	C	750	26.0	MO 32	20.0	44.1	253.0	10.0	F
NJ7228P	23.50	1.45	146DM	380-420V 50Hz / 440-480V 60Hz 3~	3PHASE (ТРЕХФАЗНЫЙ)	18.0	C/V	750	26.0	MO 32	21.5	47.4	253.0	10.0	F
NJ7231F	26.20	1.60	144EA	220-240V 50Hz 1~	PSC	37.0	C	750	26.0	MO 32	20.4	45.0	265.0	10.4	F
NJ7231P	26.20	1.60	148CM	380-420V 50Hz / 440-480V 60Hz 3~	3PHASE (ТРЕХФАЗНЫЙ)	18.0	C/V	750	26.0	MO 32	20.1	44.3	265.0	10.4	F
NJ7238E	32.70	2.00	143AA	220-240V 50Hz 1~	PSC	51.0	C	750	26.0	MO 32	21.4	47.2	277.0	10.9	F
NJ7238P	32.70	2.00	147AM	380-420V 50Hz / 440-480V 60Hz 3~	3PHASE (ТРЕХФАЗНЫЙ)	22.0	C/V	750	26.0	MO 32	20.9	46.1	277.0	10.9	F
NJ7240F	34.37	2.10	143FA	220-240V 50Hz 1~	PSC	50.0	C	750	26.0	MO 32	22.3	49.2	277.0	10.9	F
NJ7240P	34.37	2.10	147CM	380-420V 50Hz / 440-480V 60Hz 3~	3PHASE (ТРЕХФАЗНЫЙ)	22.0	C/V	750	26.0	MO 32	21.4	47.2	277.0	10.9	F

Примечание: пожалуйста, проверьте условия испытаний на стр. 30.

ХЛАДАГЕНТ **ПРИМЕНЕНИЕ** **ЧАСТОТА**
R 404A / R 507 **LBP** **50Гц (Hz)**

МОДЕЛЬ	Объем цилиндра		Список материалов	Напряжение / Частота	Тип двигателя	LRA	Дросселирующее устройство	Смазочное масло			Вес		Максимальная высота А		Тип охлаждения
	см³	дюйм³						Расход	Тип	kg	фунты	mm	дюймы		
NB2112GK	3.78	0.23	994BN	200-240V 50Hz / 230V 60Hz 1~	CSIR	8.8	C/V	350	12.0	POE 22	10.0	22.0	187.0	7.4	S
NB1117GK	4.52	0.28	994CN	200-240V 50Hz / 230V 60Hz 1~	RSIR	13.1	C	350	12.0	POE 22	10.5	23.1	187.0	7.4	F
NB2117GK	4.52	0.28	994DN	200-240V 50Hz / 230V 60Hz 1~	CSIR	9.8	C/V	350	12.0	POE 22	10.5	23.1	187.0	7.4	F
NB1121GK	6.05	0.37	995AN	200-240V 50Hz / 230V 60Hz 1~	RSIR	16.3	C	350	12.0	POE 22	11.1	24.5	200.0	7.9	F
NB2121GK	6.05	0.37	995BN	200-240V 50Hz / 230V 60Hz 1~	CSIR	15.0	C/V	350	12.0	POE 22	11.1	24.5	200.0	7.9	F

Примечание: пожалуйста, проверьте условия испытаний на стр. 30.

ЧАСТОТА ПРИМЕНЕНИЕ ХЛАДАГЕНТ
50Гц (Hz) М/НВР R 22

Температура конденсации	Холодопроизводительность / Температура кипения °C Условия переохлаждения жидкости W													Схемы		МОДЕЛЬ		
	°C	Расчетная температура +7.2°C						W	kcal/h	W	A	W/W	EER	kcal/hW	+10		Внешний вид ссылка	Монтажная и электрическая схема ссылка
		-20	-15	-10	-5	0	+5											
54.4																		
45	535	535	902	980	1220	1491	1620	1393	674	3.10	2.40	2.06	1792	2049	DWG03	SM06	NE9213E	
54.4																		
45	968	968	1647	1792	2249	2769	3018	2595	1124	5.00	2.68	2.30	3352	3800	DWG14	SM17	NJ9226E	
54.4																		
45	968	968	1647	1811	2257	2770	3018	2595	1134	2.10	2.66	2.29	3353	3800	DWG14	SM18	NJ9226P	
54.4																		
45	1158	1522	1974	2159	2695	3313	3611	3105	1384	6.70	2.61	2.24	4013	4661	DWG14	SM17	NJ9232E	
54.4																		
45	1158	1522	1974	2159	2695	3313	3611	3105	1371	2.80	2.63	2.26	4013	4661	DWG14	SM18	NJ9232P	
54.4																		
45	1542	1967	2490	2802	3427	4131	4466	3841	1856	8.20	2.41	2.07	4914	5563	DWG14	SM17	NJ9238E	
54.4																		
45	1542	1967	2490	2802	3427	4131	4466	3841	1856	4.00	2.41	2.07	4914	5563	DWG14	SM18	NJ9238P	

ЧАСТОТА ПРИМЕНЕНИЕ ХЛАДАГЕНТ
50Гц (Hz) АС R 22

Температура конденсации	Холодопроизводительность / Температура кипения °C Условия переохлаждения жидкости W											Схемы		МОДЕЛЬ					
	°C	Расчетная температура +7.2°C						W	kcal/h	W	A	W/W	EER		kcal/hW	+10	+15	Внешний вид ссылка	Монтажная и электрическая схема ссылка
		0	+5	W	kcal/h	W	A												
54.4																			
45	1223	1499	1632	1403	680	3.20	2.40	2.06	1792	2241	2444	DWG06	SM07	NE7213E					
54.4																			
45	1337	1643	1790	1539	760	3.70	2.36	2.02	1987	2368	2736	DWG06	SM07	NE7215E					
54.4																			
45	1682	2065	2248	1933	1033	5.10	2.18	1.87	2494	2970	3365	DWG12	SM11	T7220F					
54.4																			
45	1947	2439	2678	2303	1297	6.10	2.07	1.78	3000	3630	4133	DWG12	SM11	T7223F					
54.4																			
45	2017	2588	2878	2475	1132	5.40	2.54	2.18	3284	4106	4410	DWG14	SM15	NJ7225F					
54.4																			
45	2325	2992	3326	2860	1321	5.80	2.52	2.17	3786	4707	5297	DWG14	SM15	NJ7228F					
54.4																			
45	2749	3471	3326	2860	1238	2.70	2.69	2.31	3786	4707	5297	DWG14	SM18	NJ7228P					
54.4																			
45	2726	3315	3596	3093	1460	6.80	2.46	2.12	3974	4703	5566	DWG14	SM15	NJ7231F					
54.4																			
45	3273	3940	3596	3093	1335	3.10	2.69	2.31	4704	5566	5976	DWG14	SM18	NJ7231P					
54.4																			
45	2726	3315	3596	3093	1335	3.10	2.69	2.31	3974	4703	5566	DWG14	SM18	NJ7231P					
54.4																			
45	3328	4048	4416	3798	1959	10.30	2.25	1.94	4931	5976	6956	DWG14	SM15	NJ7238E					
54.4																			
45	4059	4844	4416	3798	1844	3.50	2.40	2.06	5810	6956	7171	DWG14	SM18	NJ7238P					
54.4																			
45	3328	4048	4416	3798	1844	3.50	2.40	2.06	4931	5976	6956	DWG14	SM18	NJ7238P					
54.4																			
45	4059	4844	4416	3798	1844	3.50	2.40	2.06	5810	6956	7171	DWG14	SM18	NJ7238P					
54.4																			
45	3617	4443	4838	4161	2048	9.80	2.36	2.03	5369	6394	7171	DWG14	SM15	NJ7240F					
54.4																			
45	3986	4919	4838	4161	2048	9.80	2.36	2.03	5981	7171	7171	DWG14	SM15	NJ7240F					
54.4																			
45	3617	4443	4838	4161	2048	9.80	2.36	2.03	5369	6394	7171	DWG14	SM18	NJ7240P					

ЧАСТОТА ПРИМЕНЕНИЕ ХЛАДАГЕНТ
50Гц (Hz) LBP R 404A / R 507

Температура конденсации	Холодопроизводительность / Температура кипения °C Условия переохлаждения жидкости W													Схемы		МОДЕЛЬ				
	°C	Расчетная температура -23.3°C						W	kcal/h	W	A	W/W	EER	kcal/hW	-20		-15	-10	Внешний вид ссылка	Монтажная и электрическая схема ссылка
		-40	-35	-30	-25	W	kcal/h													
54.4																				
45	38	64	79	118	132	114	130	0.90	1.01	0.87	161	210	264	DWG02	SM05	NB2112GK				
54.4																				
45	69	99	117	165	183	157	158	1.00	1.15	0.99	219	279	346	DWG02	SM03	NB1117GK				
54.4																				
45	64	95	114	160	178	153	162	1.10	1.09	0.94	214	274	342	DWG02	SM05	NB2117GK				
54.4																				
45	115	159	192	258	282	243	241	1.70	1.17	1.01	334	419	515	DWG02	SM03	NB1121GK				
54.4																				
45	115	159	192	258	282	243	241	1.70	1.17	1.01	334	419	515	DWG02	SM05	NB2121GK				

ХЛАДАГЕНТ **ПРИМЕНЕНИЕ** **ЧАСТОТА**
R 404A / R 507 **LBP** **50Гц (Hz)**

МОДЕЛЬ	Объем цилиндра		Список материалов	Напряжение / Частота	Тип двигателя	LRA	Дросселирующее устройство	Смазочное масло			Вес		Максимальная высота А		Тип охлаждения
	см³	дюйм³						Расход см³	унция	Тип	kg	фунты	mm	дюймы	
NE2125GK	8.78	0.54	951IA	220-240V 50Hz 1~	CSIR	13.8	C/V	350	12.0	POE 22	10.4	22.9	187.0	7.4	F
NE2134GK	12.12	0.74	953AA	220-240V 50Hz 1~	CSIR	16.4	C/V	350	12.0	POE 22	11.7	25.8	206.0	8.1	F
NEK2117GK	4.52	0.28	957BA	220-240V 50Hz 1~	CSIR	9.6	C/V	350	12.0	POE 22	10.4	22.9	187.0	7.4	S
NEK1121GK	5.45	0.33	957CA	220-240V 50Hz 1~	RSIR	15.4	C	350	12.0	POE 22	10.4	22.9	187.0	7.4	S
NEK2121GK	5.45	0.33	957DA	220-240V 50Hz 1~	CSIR	9.6	C/V	350	12.0	POE 22	10.4	22.9	187.0	7.4	S
NEK1125GK	6.20	0.38	958EA	220-240V 50Hz 1~	RSIR	20.2	C	350	12.0	POE 22	11.0	24.3	200.0	7.9	S
NEK2125GK	6.20	0.38	957EA	220-240V 50Hz 1~	CSIR	12.4	C/V	350	12.0	POE 22	10.4	22.9	187.0	7.4	F
NEK2130GK	7.40	0.46	958BA	220-240V 50Hz 1~	CSIR	16.0	C/V	350	12.0	POE 22	11.0	24.3	200.0	7.9	F
NEK1134GK	8.78	0.54	958DA	220-240V 50Hz 1~	RSIR	21.7	C	350	12.0	POE 22	11.0	24.3	200.0	7.9	F
NEK2134GK	8.78	0.54	958AA	220-240V 50Hz 1~	CSIR	16.1	C/V	350	12.0	POE 22	11.0	24.3	200.0	7.9	F
NEK1150GK	12.12	0.74	959EA	220-240V 50Hz 1~	RSIR	20.5	C	350	12.0	POE 22	11.6	25.5	206.0	8.1	F
NEK2150GK	12.12	0.74	959AA	220-240V 50Hz 1~	CSIR	19.5	C/V	350	12.0	POE 22	11.6	25.5	206.0	8.1	F
NEK2168GK	14.30	0.87	959FA	220-240V 50Hz 1~	CSIR	18.5	C/V	350	12.0	POE 22	11.6	25.5	206.0	8.1	F
NEK2168GK	14.30	0.87	959FA	220-240V 50Hz 1~	CSR	18.5	C/V	350	12.0	POE 22	11.6	25.5	206.0	8.1	F
T2155GK	14.50	0.88	936AA	220-240V 50Hz 1~	CSR	20.0	C/V	550	20.0	POE 22	16.3	35.9	221.0	8.7	F
T2155GK-	14.50	0.88	936BA	220-240V 50Hz 1~	CSIR	22.0	C/V	550	20.0	POE 22	16.6	36.6	221.0	8.7	F
T2168GK	17.40	1.06	936CA	220-240V 50Hz 1~	CSR	18.0	C/V	550	20.0	POE 22	16.8	37.0	221.0	8.7	F
T2168GK-	17.40	1.06	936DA	220-240V 50Hz 1~	CSIR	24.5	C/V	550	20.0	POE 22	17.2	37.9	221.0	8.7	F
T2178GK	20.40	1.24	936EA	220-240V 50Hz 1~	CSR	22.8	C/V	550	20.0	POE 22	17.2	37.9	221.0	8.7	F
T2178GK-	20.40	1.24	936FA	220-240V 50Hz 1~	CSIR	30.0	C/V	550	20.0	POE 22	17.3	38.1	221.0	8.7	F
T2180GK	22.40	1.37	936HA	220-240V 50Hz 1~	CSR	28.0	C/V	550	20.0	POE 22	17.3	38.1	221.0	8.7	F
T2180GJ	22.40	1.37	936IA	220-240V 50Hz 1~	CSR	30.0	C/V	550	20.0	POE 22	17.3	38.1	221.0	8.7	F
NT2168GK	14.50	0.88	922DN	200-240V 50Hz / 230V 60Hz 1~	CSIR	25.0	C/V	450	15.7	POE 22	16.8	37.0	220.0	8.7	F
NT2168GK*	14.50	0.88	922DN	200-240V 50Hz / 230V 60Hz 1~	CSR	25.0	C/V	450	15.7	POE 22	16.8	37.0	220.0	8.7	F
NT2178GK	17.40	1.06	922EA	220-240V 50Hz 1~	CSIR	25.0	C/V	450	15.7	POE 22	17.2	37.9	220.0	8.7	F
NT2178GK	17.40	1.06	922EA	220-240V 50Hz 1~	CSR	25.0	C/V	450	15.7	POE 22	17.2	37.9	220.0	8.7	F
NT2178GK	17.40	1.06	922EN	200-240V 50Hz / 230V 60Hz 1~	CSIR	26.0	C/V	450	15.7	POE 22	17.2	37.9	220.0	8.7	F
NT2178GK*	17.40	1.06	922EN	200-240V 50Hz / 230V 60Hz 1~	CSR	26.0	C/V	450	15.7	POE 22	17.2	37.9	220.0	8.7	F
NT2180GK	20.40	1.24	923HA	220-240V 50Hz 1~	CSIR	35.0	C/V	450	15.7	POE 22	18.0	39.6	234.0	9.2	F
NT2180GK*	20.40	1.24	923HA	220-240V 50Hz 1~	CSR	35.0	C/V	450	15.7	POE 22	18.0	39.6	234.0	9.2	F
NT2192GK	22.40	1.37	923EA	220-240V 50Hz 1~	CSIR	35.0	C/V	450	15.7	POE 22	18.2	40.0	234.0	9.2	F
NT2192GK	22.40	1.37	923EA	220-240V 50Hz 1~	CSR	35.0	C/V	450	15.7	POE 22	18.2	40.0	234.0	9.2	F
NJ2192GK	26.20	1.60	944AA	220-240V 50Hz 1~	CSR	26.0	C/V	750	26.0	POE 22	20.4	45.0	265.0	10.4	F
NJ2192GS	26.20	1.60	948AM	380-420V 50Hz / 440-480V 60Hz 3~	3PHASE (ТРЕХФАЗНЫЙ)	13.0	C/V	750	26.0	POE 22	22.8	50.3	265.0	10.4	F
NJ2212GK	34.37	2.10	943BA	220-240V 50Hz 1~	CSR	36.0	C/V	750	26.0	POE 22	21.5	47.4	277.0	10.9	F
NJ2212GS	34.37	2.10	947AM	380-420V 50Hz / 440-480V 60Hz 3~	3PHASE (ТРЕХФАЗНЫЙ)	13.0	C/V	750	26.0	POE 22	20.4	45.0	277.0	10.9	F

Примечание: пожалуйста, проверьте условия испытаний на стр. 30.

* В процессе разработки

	Температура конденсации °C	Холодопроизводительность / Температура кипения °C Условия переохлаждения жидкости W											Схемы		МОДЕЛЬ		
		-40	-35	-30	-25	Расчетная температура -23.3°C						-20	-15	-10		Внешний вид ссылка	Монтажная и электрическая схема ссылка
						Охлаждение W	ккал/h	Потребляемая мощность W	Сила тока A	W/W	EER ккал/hW						
	54.4			204	303	339	292	314	2.50	1.08	0.93	416	544	687	DWG03	SM05	NE2125GK
	45	107	170	252	351							469	605	760			
	54.4			283	424	476	409	388	2.60	1.23	1.06	585	765	965	DWG03	SM05	NE2134GK
	45	125	236	363	508							671	850	1047			
	54.4			163	214	235	202	182	1.25	1.29	1.11	278	352	438	DWG02	SM05	NEK2117GK
	45	109	142	184	236							297	367	449			
	54.4			198	246	265	228	223	1.43	1.19	1.02	312	392	480	DWG03	SM03	NEK1121GK
	45	126	170	222	285							345	422	496			
	54.4			199	259	283	243	219	1.37	1.29	1.11	334	422	523	DWG03	SM05	NEK2121GK
	45	133	170	220	283							356	442	538			
	54.4			225	282	310	267	254	1.83	1.22	1.05	345	405	470	DWG03	SM03	NEK1125GK
	45	128	186	248	308							370	435	500			
	54.4			243	314	341	293	279	2.04	1.22	1.05	398	494	603	DWG03	SM05	NEK2125GK
	45	156	202	262	334							420	520	633			
	54.4			279	374	398	343	303	2.18	1.31	1.13	469	588	722	DWG03	SM05	NEK2130GK
	45	171	229	303	401							499	622	760			
	54.4			315	415	450	388	356	2.32	1.26	1.09	532	668	822	DWG03	SM03	NEK1134GK
	45	192	256	340	445							568	710	872			
	54.4			327	442	464	399	358	2.35	1.30	1.11	544	679	833	DWG03	SM05	NEK2134GK
	45	203	269	353	463							579	720	879			
	54.4			430	550	595	512	484	3.15	1.23	1.06	680	820	970	DWG03	SM03	NEK1150GK
	45	270	355	465	600							756	940	1148			
	54.4			445	570	616	530	497	3.10	1.24	1.07	716	888	1086	DWG03	SM05	NEK2150GK
	45	286	366	473	628							763	947	1156			
	54.4			494	640	704	605	604	3.75	1.17	1.00	807	995	1205	DWG03	SM05	NEK2168GK
	45	304	407	535	687							860	1058	1280			
	54.4			500	650	707	608	520	2.58	1.36	1.17	828	1030	1258	DWG03	SM06	NEK2168GK
	45	302	406	538	695							880	1095	1336			
	54.4			368	524	586	504	458	2.00	1.28	1.10	717	948	1215	DWG12	SM13	T2155GK
	45	220	299	420	583							789	1037	1327			
	54.4			368	524	586	504	495	3.60	1.18	1.01	717	948	1215	DWG08	SM09	T2155GK-
	45	220	299	420	583							789	1037	1327			
	54.4			487	678	752	647	547	2.50	1.38	1.19	906	1169	1467	DWG10	SM13	T2168GK
	45	293	405	558	753							988	1264	1582			
	54.4			487	678	752	647	617	3.90	1.22	1.05	906	1169	1467	DWG09	SM09	T2168GK-
	45	293	405	558	753							988	1264	1582			
	54.4			606	827	910	783	678	3.20	1.34	1.15	1081	1368	1688	DWG11	SM13	T2178GK
	45	351	496	678	897							1155	1450	1782			
	54.4			606	827	910	783	758	4.90	1.20	1.03	1081	1368	1688	DWG09	SM09	T2178GK-
	45	351	496	678	897							1155	1450	1782			
	54.4			639	873	994	855	790	3.90	1.26	1.08	1147	1460	1813	DWG11	SM13	T2180GK
	45	389	540	733	969							1246	1565	1927			
	54.4			639	873	994	855	810	4.00	1.23	1.06	1147	1460	1813	DWG11	SM13	T2180GJ
	45	389	540	733	969							1246	1565	1927			
	54.4			435	585	642	552	502	3.50	1.28	1.10	762	968	1202	DWG16	SM19	NT2168GK
	45	250	355	488	648							835	1050	1292			
	54.4			-	-	642	552	-	-	-	-	-	-	-	DWG16	SM23	NT2168GK*
	45	-	-	-	-							-	-	-			
	54.4			530	718	788	678	600	3.82	1.30	1.12	935	1182	1456	DWG16	SM19	NT2178GK
	45	292	432	600	792							1010	1258	1530			
	54.4			544	735	806	694	564	2.56	1.43	1.23	956	1206	1486	DWG16	SM23	NT2178GK
	45	300	442	610	808							1032	1285	1565			
	54.4			560	734	800	688	696	4.30	1.15	0.99	934	1160	1370	DWG16	SM19	NT2178GK
	45	320	464	625	814							1032	1280	1492			
	54.4			-	-	800	688	-	-	-	-	-	-	-	DWG16	SM23	NT2178GK*
	45	-	-	-	-							-	-	-			
	54.4			648	856	934	804	749	4.66	1.25	1.07	1100	1380	1690	DWG16	SM19	NT2180GK
	45	380	530	715	936							1194	1485	1814			
	54.4			-	-	934	804	-	-	-	-	-	-	-	DWG16	SM23	NT2180GK*
	45	-	-	-	-							-	-	-			
	54.4			730	965	1054	906	814	4.92	1.29	1.11	1238	1552	1906	DWG16	SM19	NT2192GK
	45	436	594	796	1040							1328	1662	2038			
	54.4			754	998	1088	936	744	3.46	1.46	1.26	1280	1598	1956	DWG16	SM23	NT2192GK
	45	442	606	814	1064							1358	1698	2080			
	54.4			752	1021	1125	968	854	4.00	1.32	1.14	1345	1725	2161	DWG14	SM16	NJ2192GK
	45	418	629	880	1172							1503	1875	2287			
	54.4			752	1021	1125	968	913	1.90	1.23	1.06	1345	1725	2161	DWG14	SM18	NJ2192GS
	45	418	629	880	1172							1503	1875	2287			
	54.4			945	1333	1477	1270	1097	5.30	1.35	1.16	1775	2273	2825	DWG14	SM16	NJ2212GK
	45	491	753	1085	1486							1957	2496	3106			
	54.4			945	1333	1477	1270	1139	2.00	1.30	1.12	1775	2273	2825	DWG14	SM18	NJ2212GS
	45	491	753	1085	1486							1957	2496	3106			

ХЛАДАГЕНТ **ПРИМЕНЕНИЕ** **ЧАСТОТА**
R 404A / R 507 **MBP** **50Гц (Hz)**

МОДЕЛЬ	Объем цилиндра		Список материалов	Напряжение / Частота	Тип двигателя	LRA	Дросселирующее устройство	Смазочное масло			Вес		Максимальная высота А		Тип охлаждения
	см³	дюйм³						Расход	Тип		kg	фунты	mm	дюймы	
						A		см³	унций						
NB6144GK	4.52	0.28	994IA	220-240V 50Hz 1~	CSIR	15.3	C/V	350	12.0	POE 22	10.3	22.7	187.0	7.4	F
NB6152GK	5.02	0.31	994LA	220-240V 50Hz 1~	CSIR	15.3	C/V	350	12.0	POE 22	10.3	22.7	187.0	7.4	F
NB6165GK	6.05	0.37	994NA	220-240V 50Hz 1~	CSIR	13.8	C/V	350	12.0	POE 22	10.4	22.9	187.0	7.4	F
NE5181GK	7.28	0.44	952KA	220-240V 50Hz 1~	RSIR	22.2	C	350	12.0	POE 22	11.0	24.3	200.0	7.9	F
NE6181GK	7.28	0.44	952LA	220-240V 50Hz 1~	CSIR	16.5	C/V	350	12.0	POE 22	11.0	24.3	200.0	7.9	F
NE6181GK	7.28	0.44	952LN	200-240V 50Hz / 230V 60Hz 1~	CSIR	13.4	C/V	350	12.0	POE 22	10.9	24.0	200.0	7.9	F
NE6210GK	8.78	0.54	951NA	220-240V 50Hz 1~	CSIR	13.8	C/V	350	12.0	POE 22	10.5	23.1	187.0	7.4	F
NE9213GK	12.12	0.74	953EA	220-240V 50Hz 1~	CSR	14.1	C/V	350	12.0	POE 22	10.7	23.6	206.0	8.1	F
NEK6144GK	4.52	0.28	957GA	220-240V 50Hz 1~	CSIR	9.6	C/V	350	12.0	POE 22	10.4	22.9	187.0	7.4	F
NEK6165GK	6.20	0.38	957IA	220-240V 50Hz 1~	CSIR	12.4	C/V	350	12.0	POE 22	10.4	22.9	187.0	7.4	F
NEK6181GK	7.28	0.44	957MA	220-240V 50Hz 1~	CSIR	12.0	C/V	350	12.0	POE 22	10.4	22.9	187.0	7.4	F
NEK6210GK	8.78	0.54	958CA	220-240V 50Hz 1~	CSIR	10.1	C/V	350	12.0	POE 22	11.0	24.3	200.0	7.9	F
NEK6213GK	12.12	0.74	959BA	220-240V 50Hz 1~	CSIR	19.3	C/V	350	12.0	POE 22	11.6	25.5	206.0	8.1	F
NEK6217GK	14.30	0.87	959GA	220-240V 50Hz 1~	CSR	21.5	C/V	350	12.0	POE 22	11.6	25.5	206.0	8.1	F
T6217GK	14.50	0.88	931AA	220-240V 50Hz 1~	CSIR	22.0	C/V	550	20.0	POE 22	16.6	36.6	221.0	8.7	F
T6220GK	17.40	1.06	931BA	220-240V 50Hz 1~	CSR	26.5	C/V	550	20.0	POE 22	16.7	36.8	221.0	8.7	F
T6222GK	20.40	1.25	936VA	220-240V 50Hz~	CSR	29.5	C/V	550	20.0	POE 22	16.7	36.8	221.0	8.7	F
NT6217GK	12.60	0.77	922AN	200-240V 50Hz / 230V 60Hz 1~	CSIR	25.0	C/V	450	15.7	POE 22	16.9	37.2	220.0	8.7	F
NT6217GK*	12.60	0.77	922AN	200-240V 50Hz / 230V 60Hz 1~	CSR	25.0	C/V	450	15.7	POE 22	16.9	37.2	220.0	8.7	F
NT6220GK*	14.50	0.88	922BN	200-240V 50Hz / 230V 60Hz 1~	CSIR	29.5	C/V	450	15.7	POE 22	17.2	37.8	220.0	8.7	F
NT6220GK*	14.50	0.88	922BN	200-240V 50Hz / 230V 60Hz 1~	CSR	29.5	C/V	450	15.7	POE 22	17.2	37.8	220.0	8.7	F
NT6222GK	17.40	1.06	922CN	200-240V 50Hz / 230V 60Hz 1~	CSIR	37.0	C/V	450	15.7	POE 22	17.2	37.8	220.0	8.7	F
NT6222GK*	17.40	1.06	922CN	200-240V 50Hz / 230V 60Hz 1~	CSR	37.0	C/V	450	15.7	POE 22	17.2	37.8	220.0	8.7	F
NT6226GK	22.40	1.37	923BA	220-240V 50Hz 1~	CSIR	38.0	C/V	450	15.7	POE 22	18.1	39.8	234.0	9.3	F
NT6226GK	22.40	1.37	923BA	220-240V 50Hz 1~	CSR	38.0	C/V	450	15.7	POE 22	18.1	39.8	234.0	9.3	F
NJ9226GK	21.70	1.32	944LV	230V 50Hz 1~	CSR	27.5	C/V	750	26.0	POE 22	20.8	45.9	265.0	10.4	F
NJ9226GS	21.70	1.32	948LM	380-420V 50Hz / 440-480V 60Hz 3~	3PHASE (ТРЕХФАЗНЫЙ)	10.0	C/V	750	26.0	POE 22	19.7	43.4	265.0	10.4	F
NJ9232GK	26.20	1.60	943NA	220-240V 50Hz 1~	CSR	43.0	C/V	750	26.0	POE 22	22.1	48.7	277.0	10.9	F
NJ9232GS	26.20	1.60	947NM	380-420V 50Hz / 440-480V 60Hz 3~	3PHASE (ТРЕХФАЗНЫЙ)	13.0	C/V	750	26.0	POE 22	22.1	48.7	277.0	10.9	F
NJ9238GK	32.70	2.00	943RV	230V 50Hz 1~	CSR	43.0	C/V	750	26.0	POE 22	22.1	48.7	277.0	10.9	F
NJ9238GS	32.70	2.00	947RM	380-420V 50Hz / 440-480V 60Hz 3~	3PHASE (ТРЕХФАЗНЫЙ)	22.0	C/V	750	26.0	POE 22	21.7	47.8	277.0	10.9	F

Примечание: пожалуйста, проверьте условия испытаний на стр. 30.

* В процессе разработки

ХЛАДАГЕНТ **ПРИМЕНЕНИЕ** **ЧАСТОТА**
R 407C **AC** **50Гц (Hz)**

МОДЕЛЬ	Объем цилиндра		Список материалов	Напряжение / Частота	Тип двигателя	LRA	Дросселирующее устройство	Смазочное масло			Вес		Максимальная высота А		Тип охлаждения
	см³	дюйм³						Расход	Тип		kg	фунты	mm	дюймы	
						A		см³	унций						
NE7213GF	12.12	0.73	954CA	220-240V 50Hz 1~	PSC	13.0	C	350	12.0	POE 22	11.6	25.6	218.0	8.6	F
NE7215GF	13.54	0.81	954NA	220-240V 50Hz 1~	PSC	19.0	C	350	12.0	POE 22	11.9	26.2	218.0	8.6	F
T7220GF	17.40	1.06	936XA	220-240V 50Hz	PSC	26.0	C/V	550	20.0	POE 22	15.0	33.1	221.0	8.7	F
T7223GF	20.40	1.24	936OA	220-240V 50Hz 1~	PSC	30.0	C	550	20.0	POE 22	15.4	34.0	221.0	8.7	F

Примечание: пожалуйста, проверьте условия испытаний на стр. 30.

ЧАСТОТА ПРИМЕНЕНИЕ ХЛАДАГЕНТ
50Гц (Hz) MBP R 404A / R 507

Температура конденсации	Холодопроизводительность / Температура кипения °C Условия переохлаждения жидкости W													Схемы		МОДЕЛЬ	
	°C	Расчетная температура +7.2°C											Внешний вид	Монтажная и электрическая схема			
		-20	-15	-10	-5	0	+5	Охлаждение		Потребляемая мощность	Сила тока	EER			+10		
							W	kcal/h	W	A	W/W	kcal/hW		ссылка	ссылка		
54.4																	
45	226	288	301	375	459	553	598	514	320	2.10	1.87	1.61	658	DWG03	SM05	NB6144GK	
54.4																	
45			351	437	535	646	698	600	387	2.30	1.81	1.56	769	DWG03	SM05	NB6152GK	
54.4																	
45	267	332	414	513	629	762	828	712	488	2.90	1.70	1.46	909	DWG03	SM05	NB6165GK	
54.4																	
45	327	409	507	623	756	906	1049	902	468	2.90	2.24	1.93	1165	DWG03	SM03	NE5181GK	
54.4																	
45	361	470	604	764	949	1160	1002	862	460	2.80	2.18	1.87	1395	DWG03	SM05	NE6181GK	
54.4																	
45	340	444	575	731	913	1121	1025	882	468	3.00	2.19	1.88	1118	DWG03	SM05	NE6181GK	
54.4																	
45	356	463	596	754	938	1147	1170	1006	591	3.30	1.98	1.70	1354	DWG03	SM05	NE6181GK	
54.4																	
45	415	550	708	888	1090	1315	1732	1490	768	3.50	2.26	1.94	1137	DWG03	SM05	NE6210GK	
54.4																	
45	644	833	1055	1309	1596	1914	2074	1784	1010	4.86	2.05	1.77	1382	DWG04	SM06	NE9213GK	
54.4																	
45	321	371	451	549	660	787	714	614	313	1.77	2.28	1.96	786	DWG03	SM05	NEK6144GK	
54.4																	
45			445	539	653	787	965	830	471	2.54	2.04	1.76	941	DWG03	SM05	NEK6165GK	
54.4																	
45	436	512	610	734	883	1056	1089	936	515	2.99	2.11	1.82	1059	DWG03	SM05	NEK6181GK	
54.4																	
45	454	553	677	826	1000	1198	1303	1121	628	3.49	2.07	1.79	1200	DWG03	SM05	NEK6210GK	
54.4																	
45	566	674	815	988	1195	1435	1736	1493	982	5.52	1.77	1.52	1422	DWG03	SM05	NEK6210GK	
54.4																	
45	695	884	1093	1333	1600	1894	2074	1784	1010	4.86	2.05	1.77	1436	DWG03	SM05	NEK6213GK	
54.4																	
45	882	1075	1310	1590	1908	2270	2895	2490	1318	6.20	2.20	1.89	1707	DWG03	SM06	NEK6217GK	
54.4																	
45	680	922	1119	1364	1678	2040	1984	1706	1010	5.40	1.96	1.69	1901	DWG08	SM08	T6217GK	
54.4																	
45	842	1124	1444	1802	2197	2630	2400	2064	1104	5.10	2.17	1.87	2184	DWG12	SM12	T6220GK	
54.4																	
45	1074	1392	1764	2190	2670	3204	2895	2490	1318	6.20	2.20	1.89	2594	DWG12	SM12	T6222GK	
54.4																	
45	700	874	1095	1364	1678	2040	1820	1565	813	4.90	2.24	1.92	2647	DWG16	SM19	NT6217GK	
54.4																	
45	-	-	-	-	-	-	1820	1565	-	-	-	-	2445	DWG16	SM23	NT6217GK*	
54.4																	
45	-	-	-	-	-	-	2210	1900	-	-	-	-	-	DWG16	SM19	NT6220GK*	
54.4																	
45	-	-	-	-	-	-	2210	1900	-	-	-	-	-	DWG16	SM23	NT6220GK*	
54.4																	
45	1005	1245	1540	1890	2300	2770	2500	2150	1200	7.10	2.08	1.79	2708	DWG16	SM19	NT6222GK	
54.4																	
45	-	-	-	-	-	-	2500	2150	-	-	-	-	3300	DWG16	SM23	NT6222GK*	
54.4																	
45	1298	1625	1704	2084	2528	3038	3220	2770	1540	8.47	2.10	1.80	3620	DWG17	SM22	NT6226GK	
54.4																	
45	1314	1650	1744	2144	2598	3095	3356	2886	1376	6.60	2.44	2.10	4275	DWG17	SM21	NT6226GK	
54.4																	
45	1165	1508	1584	1998	2470	2998	3249	2794	1325	5.80	2.45	2.11	3584	DWG14	SM17	NJ9226GK	
54.4																	
45	1165	1508	1584	1998	2470	2998	3249	2794	1300	2.40	2.50	2.15	4300	DWG14	SM18	NJ9226GS	
54.4																	
45	1421	1841	1940	2456	3045	3706	4021	3458	1576	7.20	2.55	2.19	4441	DWG14	SM17	NJ9232GK	
54.4																	
45	1421	1841	2354	2959	3656	4444	4021	3458	1615	2.90	2.49	2.14	5325	DWG14	SM18	NJ9232GS	
54.4																	
45	1845	2374	2415	3014	3697	4463	4827	4151	2109	9.60	2.29	1.97	5325	DWG14	SM17	NJ9238GK	
54.4																	
45	1845	2374	2990	3693	4481	5356	4827	4151	1900	4.00	2.54	2.18	6317	DWG14	SM18	NJ9238GS	

ЧАСТОТА ПРИМЕНЕНИЕ ХЛАДАГЕНТ
50Гц (Hz) AC R 407C

Температура конденсации	Холодопроизводительность / Температура кипения °C Условия переохлаждения жидкости W											Схемы		МОДЕЛЬ			
	°C	Расчетная температура +7.2°C										Внешний вид	Монтажная и электрическая схема				
		0	+5	Охлаждение		Потребляемая мощность	Сила тока	W/W	EER	+10	+15						
				W	kcal/h	W	A	W/W	kcal/hW			ссылка	ссылка				
54.4																	
45	1191	1472	1607	1382	664	3.20	2.42	2.08	1784	2128		DWG07	SM07	NE7213GF			
54.4																	
45	1286	1607	1762	1515	726	3.60	2.43	2.09	1966	2366		DWG07	SM07	NE7215GF			
54.4																	
45	1664	2071	2270	1952	982	5.00	2.31	1.99	2523	3019		DWG12	SM11	T7220GF			
54.4																	
45	1951	2428	2660	2288	1151	5.90	2.31	1.99	2929	3476		DWG12	SM11	T7223GF			
54.4																	
45	2312	2487							2958	3540							

ХЛАДАГЕНТ **ПРИМЕНЕНИЕ** **ЧАСТОТА**
R 407C **AC** **50Гц (Hz)**

МОДЕЛЬ	Объем цилиндра		Список материалов	Напряжение / Частота	Тип двигателя	LRA	Дросселирующее устройство	Смазочное масло			Вес		Максимальная высота А		Тип охлаждения
	см³	дюйм³						Расход	Тип	kg	фунты	mm	дюймы		
NJ7225GF	21.70	1.32	942BA	220-240V 50Hz 1~	PSC	30.0	C	750	26.0	POE 22	19.3	42.5	253.0	10.0	F
NJ7228GF	23.80	1.45	942CA	220-240V 50Hz 1~	PSC	30.0	C	750	26.0	POE 22	20.0	44.1	253.0	10.0	F
NJ7231GF	26.20	1.60	944EA	220-240V 50Hz 1~	PSC	37.0	C	750	26.0	POE 22	20.4	45.0	265.0	10.4	F
NJ7231GP	26.20	1.60	948CM	380-420V 50Hz / 440-480V 60Hz 3~	3PHASE (ТРЕХФАЗНЫЙ)	18.0	C/V	750	26.0	POE 22	20.1	44.3	265.0	10.4	F
NJ7240GF	34.37	2.10	943FA	220-240V 50Hz 1~	PSC	50.0	C	750	26.0	POE 22	22.3	49.2	277.0	10.9	F
NJ7240GP	34.37	2.10	947CM	380-420V 50Hz / 440-480V 60Hz 3~	3PHASE (ТРЕХФАЗНЫЙ)	22.0	C/V	750	26.0	POE 22	21.4	47.2	277.0	10.9	F

Примечание: пожалуйста, проверьте условия испытаний на стр. 30.

ХЛАДАГЕНТ **ПРИМЕНЕНИЕ** **ЧАСТОТА**
R 600a **LBP** **50Гц (Hz)**

МОДЕЛЬ	Объем цилиндра		Список материалов	Напряжение / Частота	Тип двигателя	LRA	Дросселирующее устройство	Смазочное масло			Вес		Максимальная высота А		Тип охлаждения
	см³	дюйм³						Расход	Тип	kg	фунты	mm	дюймы		
NBM1114Y	10.00	0.61	817BA	220-240V 50Hz 1~	RSIR-RSCR	6.3	C	350	12.0	MO 15	10.1	22.3	187.0	7.4	S
NBM1116Y	12.30	0.75	818AA	220-240V 50Hz 1~	RSIR-RSCR	7.1	C	350	12.0	MO 15	10.7	23.6	200.0	7.9	S
NBM1118Y	14.30	0.87	818BA	220-240V 50Hz 1~	RSIR-RSCR	8.1	C	350	12.0	MO 15	10.7	23.6	200.0	7.9	S

Примечание: пожалуйста, проверьте условия испытаний на стр. 30.

ХЛАДАГЕНТ **ПРИМЕНЕНИЕ** **ЧАСТОТА**
R 600a **HBP** **50Гц (Hz)**

МОДЕЛЬ	Объем цилиндра		Список материалов	Напряжение / Частота	Тип двигателя	LRA	Дросселирующее устройство	Смазочное масло			Вес		Максимальная высота А		Тип охлаждения
	см³	дюйм³						Расход	Тип	kg	фунты	mm	дюймы		
EMT30CDP	4.50	0.27	895FA	220-240V 50Hz 1~	RSIR	3.7	C	180	6.2	MO 7	7.1	15.7	158.0	6.2	S
EMT45CDP	6.78	0.41	896DA	220-240V 50Hz 1~	RSIR	5.8	C	180	6.2	MO 7	7.5	16.5	166.0	6.5	S
NEK6144Y	10.00	0.61	861HA	220-240V 50Hz 1~	CSIR	12.4	C/V	350	12.0	MO 32	10.4	22.9	187.0	7.4	F
NEK6160Y	12.12	0.74	861IA	220-240V 50Hz 1~	CSIR	12.4	C/V	350	12.0	MO 32	10.4	22.9	187.0	7.4	F
NEK6170Y	14.30	0.87	861LA	220-240V 50Hz 1~	CSIR	12.4	C/V	350	12.0	MO 32	10.4	22.9	187.0	7.4	F

Примечание: пожалуйста, проверьте условия испытаний на стр. 30.

ЧАСТОТА ПРИМЕНЕНИЕ ХЛАДАГЕНТ
50Гц (Hz) АС R 407C

Температура конденсации	Холодопроизводительность / Температура кипения °C Условия переохлаждения жидкости W											Схемы		МОДЕЛЬ
	°C	Расчетная температура +7.2°C										Внешний вид ссылка	Монтажная и электрическая схема ссылка	
		0	+5	Охлаждение		Потребляемая мощность	Сила тока	EER		+10	+15			
				W	kcal/h	W	A	W/W	kcal/hW					
54.4	2140	2652	2897	2491	1200	6.00	2.41	2.08	3216	3835	DWG14	SM15	NJ7225GF	
45	2523	3099							3741	4448				
54.4	2347	2908	3177	2732	1316	6.60	2.41	2.08	3528	4206	DWG14	SM15	NJ7228GF	
45	2767	3399							4102	4878				
54.4	2584	3201	3497	3007	1448	7.30	2.42	2.08	3884	4630	DWG14	SM15	NJ7231GF	
45	3047	3742							4517	5370				
54.4	2584	3201	3497	3007	1398	2.70	2.50	2.15	3884	4630	DWG14	SM18	NJ7231GP	
45	3047	3742							4517	5370				
54.4	3390	4200	4587	3945	1900	9.60	2.41	2.08	5095	6074	DWG14	SM15	NJ7240GF	
45	4909	5926							7044	8267				
54.4	3390	4200	4587	3945	1833	3.40	2.50	2.15	5095	6074	DWG14	SM18	NJ7240GP	
45	4909	5926							7044	8267				

ЧАСТОТА ПРИМЕНЕНИЕ ХЛАДАГЕНТ
50Гц (Hz) LBP R 600a

Температура конденсации	Холодопроизводительность / Температура кипения °C Условия переохлаждения жидкости W												Схемы		МОДЕЛЬ
	°C	Расчетная температура -23.3°C										Внешний вид ссылка	Монтажная и электрическая схема ссылка		
		-30	-25	Охлаждение		Потребляемая мощность	Сила тока	EER		-20	-15			-10	
				W	kcal/h	W	A	W/W	kcal/hW						
54.4	139	139	153	132	118	0.80	1.30	1.12	184	236	295	362	DWG02	SM00	NBM1114Y
45	114	151							196	249	311	381			
54.4	176	176	191	164	143	1.00	1.34	1.15	225	285	357	440	DWG02	SM00	NBM1116Y
45	149	188							240	305	383	474			
54.4	203	203	221	190	162	1.10	1.37	1.18	260	330	412	507	DWG02	SM00	NBM1118Y
45	172	217							277	351	439	541			

ЧАСТОТА ПРИМЕНЕНИЕ ХЛАДАГЕНТ
50Гц (Hz) HBP R 600a

Температура конденсации	Холодопроизводительность / Температура кипения °C Условия переохлаждения жидкости W												Схемы		МОДЕЛЬ
	°C	Расчетная температура +7.2°C										Внешний вид ссылка	Монтажная и электрическая схема ссылка		
		-15	-10	-5	0	+5	Охлаждение		Потребляемая мощность	Сила тока	EER			+10	
						W	kcal/h	W	A	W/W	kcal/hW				
54.4	112	142	162	200	242	256	220	101	0.66	2.52	2.18	290	DWG01	SM00	EMT30CDP
45			180	222	268							320			
54.4			236	290	354	390	335	152	0.92	2.56	2.20	430	DWG01	SM00	EMT45CDP
45	164	209	262	322	392							477			
54.4			330	412	505	550	473	229	1.74	2.40	2.07	609	DWG03	SM05	NEK6144Y
45	234	298	373	460	563							676			
54.4			412	510	622	678	583	268	1.84	2.53	2.17	750	DWG03	SM05	NEK6160Y
45	291	370	464	572	694							833			
54.4			496	612	744	808	696	327	2.06	2.47	2.13	892	DWG03	SM05	NEK6170Y
45	354	448	558	686	831							994			

ХЛАДАГЕНТ **ПРИМЕНЕНИЕ** **ЧАСТОТА**
R 290 **LBP** **50Гц (Hz)**

МОДЕЛЬ	Объем цилиндра		Список материалов	Напряжение / Частота	Тип двигателя	LRA	Дросселирующее устройство	Смазочное масло			Вес		Максимальная высота А		Тип охлаждения
	см³	дюйм³						Расход	Тип		kg	фунты	mm	дюймы	
NEK2117U	4.52	0.28	861AA	220-240V 50Hz 1~	CSIR	9.6	C/V	350	12.0	POE 22	10.4	22.9	187.0	7.4	S
NEK1121U	6.20	0.38	862BA	220-240V 50Hz 1~	RSIR	15.5	C	350	12.0	POE 22	10.4	22.9	187.0	7.4	S
NEK2121U	6.20	0.38	861BA	220-240V 50Hz 1~	CSIR	12.4	C/V	350	12.0	POE 22	10.4	22.9	187.0	7.4	F
NEK2125U	7.28	0.44	861CA	220-240V 50Hz 1~	CSIR	12.4	C/V	350	12.0	POE 22	10.4	22.9	187.0	7.4	F
NEK2125U	7.28	0.44	862DA	220-240V 50Hz 1~	CSIR	12.4	C/V	350	12.0	POE 22	10.4	22.9	200.0	7.4	S
NEK2134U	10.00	0.61	862AA	220-240V 50Hz 1~	CSIR	13.1	C/V	350	12.0	POE 22	11.0	24.3	200.0	7.9	F
NEK1150U	13.54	0.81	863BA	220-240V 50Hz 1~	RSIR	24.3	C	350	12.0	POE 22	11.6	25.5	206.0	8.1	F
NEK2150U	13.54	0.81	863AA	220-240V 50Hz 1~	CSIR	19.5	C/V	350	12.0	POE 22	11.6	25.5	206.0	8.1	F

Примечание: пожалуйста, проверьте условия испытаний на стр. 30.

ХЛАДАГЕНТ **ПРИМЕНЕНИЕ** **ЧАСТОТА**
R 290 **HBP** **50Гц (Hz)**

МОДЕЛЬ	Объем цилиндра		Список материалов	Напряжение / Частота	Тип двигателя	LRA	Дросселирующее устройство	Смазочное масло			Вес		Максимальная высота А		Тип охлаждения
	см³	дюйм³						Расход	Тип		kg	фунты	mm	дюймы	
NEK6152U	5.45	0.33	861DA	220-240V 50Hz 1~	CSIR	9.6	C/V	350	12.0	POE 22	10.4	22.9	187.0	7.4	F
NEK6165U	6.20	0.38	861EA	220-240V 50Hz 1~	CSIR	12.0	C/V	350	12.0	POE 22	10.4	22.9	187.0	7.4	F
NEK6181U	7.28	0.44	861FA	220-240V 50Hz 1~	CSIR	12.0	C/V	350	12.0	POE 22	10.4	22.9	187.0	7.4	F
NEK6210U	8.78	0.54	862CA	220-240V 50Hz 1~	CSIR	16.0	C/V	350	12.0	POE 22	11.0	24.3	200.0	7.9	F

Примечание: пожалуйста, проверьте условия испытаний на стр. 30.

ХЛАДАГЕНТ **ПРИМЕНЕНИЕ** **ЧАСТОТА**
R 134a **LBP** **60Гц (Hz)**

МОДЕЛЬ	Объем цилиндра		Список материалов	Напряжение / Частота	Тип двигателя	LRA	Дросселирующее устройство	Смазочное масло			Вес		Максимальная высота А		Тип охлаждения
	см³	дюйм³						Расход	Тип		kg	фунты	mm	дюймы	
NB1112Z	6.26	0.38	293FG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	RSIR RSCR	20.0	C	350	12.0	POE 22	9.5	20.9	177.0	7.0	S
NB1116Z	8.40	0.51	294SG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	RSIR RSCR	27.5	C	350	12.0	POE 22	9.8	21.6	187.0	7.4	S
NB1118Z	8.07	0.49	294UG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	RSIR RSCR	28.0	C	350	12.0	POE 22	10.4	22.9	187.0	7.4	S
NB2116Z	8.40	0.51	294TG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	CSIR	26.5	C/V	350	12.0	POE 22	9.8	21.6	187.0	7.4	S
NE2121Z	9.27	0.57	262BG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	CSIR	29.0	C/V	350	12.0	POE 22	11.0	24.3	200.0	7.9	F
NE2130Z	12.12	0.74	262DG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	CSIR	38.0	C/V	350	12.0	POE 22	11.0	24.3	200.0	7.9	F
NE2134Z	14.30	0.87	263CD	208-230V 60Hz / 200V 50Hz 1~	CSIR	20.4	C/V	350	12.0	POE 22	11.5	25.4	206.0	8.1	F
NE2134Z	14.30	0.87	262JG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	CSIR	33.0	C/V	350	12.0	POE 22	11.5	25.4	200.0	7.9	F
T2134Z	19.04	1.16	203HG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	CSIR	30.0	C/V	550	20.0	POE 22	13.1	28.9	201.0	7.9	F
T2134Z	19.04	1.16	203HD	208-230V 60Hz / 200V 50Hz 1~	CSIR	21.0	C/V	550	19.0	POE 22	13.1	28.9	201.0	7.9	F
T2134Z	19.04	1.16	207IQ	100V 50/60Hz 1~	CSIR	45.5	C/V	550	20.0	POE 22	13.1	28.9	201.0	7.9	F
T2140H	22.40	1.37	207HD	208-230V 60Hz / 200V 50Hz 1~	CSIR	26.0	C/V	550	20.0	POE 22	14.9	32.8	221.0	8.7	F
NJ2152Z	27.12	1.65	144LG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	CSIR	59.0	C/V	750	26.0	POE 22	20.0	44.1	265.0	10.4	F

Примечание: пожалуйста, проверьте условия испытаний на стр. 30.

ЧАСТОТА ПРИМЕНЕНИЕ ХЛАДАГЕНТ
50Гц (Hz) LBP R 290

Температура конденсации	Холодопроизводительность / Температура кипения °C Условия переохлаждения жидкости W												Схемы		МОДЕЛЬ		
	°C	-40	-35	-30	-25	Расчетная температура -23.3°C						-20	-15	-10		Внешний вид ссылка	Монтажная и электрическая схема ссылка
						Охлаждение		Потребляемая мощность W	Сила тока A	EER							
54.4 45	84	111	133 145	177 192	188	162	158			1.24	1.19	1.03	220 237	274 294	336 359	DWG02	SM05
54.4 45	133	167	202 213	257 271	276	237	209	1.54	1.32	1.13	322 340	399 421	486 514	DWG03	SM03	NEK1121U	
54.4 45	106	141	168 187	225 246	247	212	207	1.63	1.20	1.02	293 317	373 400	465 495	DWG03	SM05	NEK2121U	
54.4 45	170	202	230 250	292 314	316	272	242	1.71	1.31	1.13	370 394	462 491	571 603	DWG03	SM05	NEK2125U	
54.4 45	160	195	215 252	280 325	300	258	232	1.75	1.30	1.12	358 412	445 515	545 630	DWG03	SM05	NEK2125U	
54.4 45	230	281	331 351	414 440	449	386	330	2.04	1.36	1.17	521 551	645 683	793 828	DWG03	SM05	NEK2134U	
54.4 45	277	362	437 467	557 593	601	517	460	3.19	1.30	1.12	697 740	859 908	1042 1097	DWG03	SM03	NEK1150U	
54.4 45	264	333	417 441	536 576	581	500	444	2.98	1.31	1.13	678 723	843 898	1031 1094	DWG03	SM05	NEK2150U	

ЧАСТОТА ПРИМЕНЕНИЕ ХЛАДАГЕНТ
50Гц (Hz) HBP R 290

Температура конденсации	Холодопроизводительность / Температура кипения °C Условия переохлаждения жидкости W												Схемы		МОДЕЛЬ	
	°C	-20	-15	-10	-5	0	+5	Расчетная температура +7.2°C						Внешний вид ссылка		Монтажная и электрическая схема ссылка
								Охлаждение		Потребляемая мощность W	Сила тока A	EER				
54.4 45	299	361	388 439	473 534	570 644	679 771	720	620	284			1.72	2.53	2.18	799 914	DWG03
54.4 45	344	416	443 507	539 615	650 739	777 881	839	721	344	2.32	2.44	2.09	920 949	DWG03	SM05	NEK6165U
54.4 45	386	471	500 574	611 697	737 840	885 1011	949	816	386	2.44	2.46	2.12	1040 1183	DWG03	SM05	NEK6181U
54.4 45	465	574	611 700	747 850	905 1025	1083 1225	1168	1005	459	2.75	2.55	2.19	1281 1450	DWG03	SM05	NEK6210U

ЧАСТОТА ПРИМЕНЕНИЕ ХЛАДАГЕНТ
60Гц (Hz) LBP R 134a

Температура конденсации	Холодопроизводительность / Температура кипения °C Условия переохлаждения жидкости W												Схемы		МОДЕЛЬ	
	°C	-30	-25	Охлаждение		Потребляемая мощность W	Сила тока A	EER		-20	-15	-10	-5	Внешний вид ссылка		Монтажная и электрическая схема ссылка
				W	kcal/h			W/W	kcal/hW							
54.4 45	119	136 162	152 131	156	2.00	0.98	0.84	187 214	247 276	317 349	397 432	DWG04	SM02	NB1112Z		
54.4 45	157	183 209	203 175	194	2.90	1.05	0.90	247 274	326 352	418 444	523 548	DWG04	SM02	NB1116Z		
54.4 45	171	210 230	234 201	194	1.20	1.20	1.03	284 305	372 395	472 500	586 620	DWG04	SM02	NB1118Z		
54.4 45	157	183 209	203 175	198	2.90	1.03	0.89	247 274	326 352	418 444	523 548	DWG04	SM04	NB2116Z		
54.4 45	202	252 268	278 239	255	4.40	1.09	0.94	335 352	435 453	552 571	685 706	DWG04	SM04	NE2121Z		
54.4 45	267	332 350	367 315	309	4.90	1.18	1.01	440 455	565 580	709 727	871 895	DWG04	SM04	NE2130Z		
54.4 45	300	370 394	418 360	340	2.52	1.23	1.06	487 512	626 654	788 818	972 1006	DWG04	SM04	NE2134Z		
54.4 45	295	369 389	425 365	346	5.30	1.23	1.05	485 507	626 649	791 815	980 1006	DWG04	SM04	NE2134Z		
54.4 45	361	418 455	463 398	416	4.80	1.11	0.95	563 599	748 794	971 1038	1234 1333	DWG08	SM08	T2134Z		
54.4 45	361	418 455	463 398	394	3.10	1.17	1.01	563 599	748 794	971 1038	1234 1333	DWG08	SM08	T2134Z		
54.4 45	361	418 455	463 398	416	4.80	1.11	0.95	563 599	748 794	971 1038	1234 1333	DWG08	SM08	T2134Z		
54.4 45	382	455 508	512 440	425	2.90	1.21	1.04	640 692	873 935	1153 1236	1481 1596	DWG08	SM08	T2140H		
54.4 45	422	610 645	704 605	512	7.00	1.37	1.18	899 910	1223 1215	1581 1562	1974 1949	DWG14	SM14	NJ2152Z		

ХЛАДАГЕНТ **ПРИМЕНЕНИЕ** **ЧАСТОТА**
R 134a **НВР** **60Гц (Hz)**

МОДЕЛЬ	Объем цилиндра		Список материалов	Напряжение / Частота	Тип двигателя	LRA	Дросселирующее устройство	Смазочное масло			Вес		Максимальная высота А		Тип охлаждения
	см³	дюйм³						Расход	Тип	kg	фунты	mm	дюймы		
EMT37HDP	3.40	0.21	194IB	200-230V 50Hz / 208-230V 60Hz 1~	RSIR	5.4	C	180	6.2	POE 22	7.7	17.0	166.0	6.5	S
EMT50HDP	4.50	0.27	194NB	200-230V 50Hz / 208-230V 60Hz 1~	RSIR	9.1	C	180	6.2	POE 22	7.7	17.0	166.0	6.5	S
NB5125Z	3.78	0.23	293AG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	RSIR	14.0	C	350	12.0	POE 22	11.5	25.4	177.0	7.0	S
NB5128Z	4.52	0.28	293BG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	RSIR	17.0	C	350	12.0	POE 22	11.5	25.4	177.0	7.0	S
NB5132Z	5.02	0.31	293CG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	RSIR	20.0	C	350	12.0	POE 22	9.5	20.9	177.0	7.0	S
NB6132Z	5.02	0.31	293DG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	CSIR	15.1	C/V	350	12.0	POE 22	9.5	20.9	177.0	7.0	S
NB5144Z	6.05	0.37	294AG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	RSIR	23.0	C	350	12.0	POE 22	9.7	21.4	187.0	7.4	F
NB6144Z	6.05	0.37	294BG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	CSIR	19.3	C/V	350	12.0	POE 22	9.7	21.4	187.0	7.4	F
NE5160Z	8.00	0.49	261AG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	RSIR	25.0	C	350	12.0	POE 22	9.9	21.8	187.0	7.4	F
NE6160Z	8.00	0.49	261BG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	CSIR	21.5	C/V	350	12.0	POE 22	10.4	22.9	187.0	7.4	F
NE5170Z	8.78	0.54	261CG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	RSIR	31.0	C	350	12.0	POE 22	10.4	22.9	187.0	7.4	F
NE6170Z	8.78	0.54	261DG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	CSIR	25.0	C/V	350	12.0	POE 22	10.4	22.9	187.0	7.4	F
NE6170Z	8.78	0.54	261DD	208-230V 60Hz / 200V 50Hz 1~	CSIR	18.5	C/V	350	12.0	POE 22	10.4	22.9	187.0	7.4	F
NE5187Z	12.12	0.74	261EG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	RSIR	35.0	C	350	12.0	POE 22	10.4	22.9	187.0	7.4	F
NE6187Z	12.12	0.74	261FD	208-230V 60Hz / 200V 50Hz 1~	CSIR	17.3	C/V	350	12.0	POE 22	10.4	22.9	187.0	7.4	F
NE6187Z	12.12	0.74	261FG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	CSIR	29.0	C/V	350	12.0	POE 22	10.4	22.9	187.0	7.4	F
NE6210Z	13.54	0.83	262FD	208-230V 60Hz / 200V 50Hz 1~	CSIR	23.5	C/V	350	12.0	POE 22	11.0	24.3	200.0	7.9	F
NE6210Z	13.54	0.83	262FG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	CSIR	37.5	C/V	350	12.0	POE 22	11.0	24.3	200.0	7.9	F
NEK6160Z	7.28	0.44	267BG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	CSIR	28.5	C/V	350	12.0	POE 22	10.4	22.9	187.0	7.4	F
NEK6160Z	7.28	0.44	267BB	200-230V 50Hz / 208-230V 60Hz 1~	CSIR	13.5	C/V	350	12.0	POE 22	10.4	22.9	187.0	7.4	F
NEK6170Z	8.40	0.51	267DG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	CSIR	26.5	C/V	350	12.0	POE 22	10.4	22.9	187.0	7.4	F
NEK6170Z	8.40	0.51	268DB	200-230V 50Hz / 208-230V 60Hz 1~	CSIR	16.5	C/V	350	12.0	POE 22	11.0	24.3	200.0	7.9	F
NEK6187Z	10.00	0.61	268AG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	CSIR	37.0	C/V	350	12.0	POE 22	11.0	24.3	200.0	7.9	F
NEK6187Z	10.00	0.61	269BB	200-230V 50Hz / 208-230V 60Hz 1~	CSIR	19.3	C/V	350	12.0	POE 22	11.0	24.3	206.0	8.1	F
NEK6210Z	12.12	0.74	268BG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	CSIR	37.0	C/V	350	12.0	POE 22	11.0	24.3	200.0	7.9	F
NEK6210Z	12.12	0.74	269EB	200-230V 50Hz / 208-230V 60Hz 1~	CSIR	20.0	C/V	350	12.0	POE 22	11.0	24.3	206.0	8.1	F
NEK6212Z	14.30	0.87	269AG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	CSIR	40.0	C/V	350	12.0	POE 22	11.0	24.3	206.0	8.1	F
NEK6212Z	14.30	0.87	269AB	200-230V 50Hz / 208-230V 60Hz 1~	CSR	22.5	C/V	350	12.0	POE 22	11.0	24.3	206.0	8.1	F
T6213Z	17.40	1.06	203LG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	CSIR	36.0	C/V	550	19.0	POE 22	13.7	30.2	201.0	7.9	F
T6213Z	17.40	1.06	206DD	208-230V 60Hz / 200V 50Hz~	CSIR	30.0	C/V	550	19.0	POE 22	13.7	30.2	221.0	8.7	F
T6215Z	20.40	1.24	206ZD	208-230V 60Hz / 200V 50Hz 1~	CSIR	28.8	C/V	550	20.0	POE 22	14.5	32.0	221.0	8.7	F
T6215Z	20.40	1.24	206ZG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	CSIR	51.0	C/V	550	20.0	POE 22	14.5	32.0	221.0	8.7	F
T6217Z	22.40	1.36	206TD	208-230V 60Hz / 200V 50Hz 1~	CSIR	28.8	C/V	550	20.0	POE 22	16.3	35.9	221.0	8.7	F
T6217Z	22.40	1.36	206TG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	CSIR	48.8	C/V	550	20.0	POE 22	16.3	35.9	221.0	8.7	F
NT6215Z	17.40	1.06	211AG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	CSIR	44.0	C/V	450	16.0	POE 22	15.7	34.5	207.0	8.1	F
NT6217Z	20.40	1.24	212BG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	CSIR	45.0	C/V	450	16.0	POE 22	16.5	36.3	220.0	8.7	F
NT6220Z	22.40	1.36	212CG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	CSIR	54.5	C/V	450	16.0	POE 22	16.5	36.3	220.0	8.7	F
NT6220Z*	22.40	1.36	212CG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	CSR	54.5	C/V	450	16.0	POE 22	16.5	36.3	220.0	8.7	F

Примечание: пожалуйста, проверьте условия испытаний на стр. 30.

* В процессе разработки

Температура конденсации	Холодопроизводительность / Температура кипения °С												Схемы		МОДЕЛЬ
	Условия переохлаждения жидкости W												Внешний вид	Монтажная и электрическая схема	
	Расчетная температура +7.2°С														
°С	-15	-10	-5	0	+5	Охлаждение		Потребляемая мощность	Сила тока	EER		+10	ссылка	ссылка	
						W	kcal/h	W	A	W/W	kcal/hW				
54.4															
45	192	238	258	320	392	422	363	170	0.95	2.47	2.13	473	DWG01	SM00	EMT37HDP
54.4															
45	258	320	295	365	446	562	484	221	1.20	2.54	2.19	540	DWG01	SM00	EMT50HDP
54.4															
45	142	185	200	256	320	351	302	189	2.20	1.85	1.60	393	DWG04	SM02	NB5125Z
54.4															
45	176	227	238	301	375	427	367	219	2.50	1.95	1.68	458	DWG04	SM02	NB5128Z
54.4															
45	213	272	298	374	463	505	434	270	3.00	1.87	1.61	478	DWG04	SM02	NB5132Z
54.4															
45	221	283	309	386	476	518	445	274	2.90	1.89	1.63	549	DWG04	SM04	NB6132Z
54.4															
45	273	345	379	468	569	617	531	350	3.80	1.77	1.52	661	DWG04	SM02	NB5144Z
54.4															
45	273	345	379	468	569	617	531	350	3.80	1.77	1.52	767	DWG04	SM04	NB6144Z
54.4															
45	315	430	466	613	766	835	718	374	4.00	2.24	1.93	925	DWG04	SM02	NE5160Z
54.4															
45	315	430	564	715	884	835	718	374	4.00	2.24	1.93	1071	DWG04	SM04	NE6160Z
54.4															
45	380	502	545	699	874	958	824	419	4.70	2.29	1.97	1071	DWG04	SM02	NE5170Z
54.4															
45	366	490	529	683	858	942	810	418	4.80	2.25	1.94	1228	DWG04	SM04	NE6170Z
54.4															
45	406	519	560	715	891	967	832	419	2.64	2.31	1.99	1216	DWG04	SM04	NE6170Z
54.4															
45	520	675	661	832	1032	1278	1099	616	7.10	2.08	1.79	1260	DWG04	SM02	NE5187Z
54.4															
45	520	675	734	935	1166	1278	1099	616	7.10	2.08	1.79	1428	DWG04	SM04	NE6187Z
54.4															
45	520	675	866	1095	1362	1278	1099	616	7.10	2.08	1.79	1665	DWG04	SM04	NE6187Z
54.4															
45	602	775	734	935	1166	1278	1099	616	7.10	2.08	1.79	1665	DWG04	SM04	NE6187Z
54.4															
45	602	775	849	1071	1324	1445	1243	686	3.80	2.11	1.81	1609	DWG04	SM04	NE6210Z
54.4															
45	602	775	986	1235	1522	1445	1243	686	7.60	2.11	1.81	1847	DWG04	SM04	NE6210Z
54.4															
45	359	455	498	625	773	845	727	360	4.66	2.35	2.02	942	DWG04	SM04	NEK6160Z
54.4															
45	358	452	574	715	880	842	724	349	2.40	2.41	2.07	1066	DWG03	SM04	NEK6160Z
54.4															
45	427	537	497	624	771	978	841	418	4.95	2.34	2.01	936	DWG04	SM04	NEK6170Z
54.4															
45	431	539	583	724	892	974	838	414	2.42	2.35	2.02	1063	DWG03	SM04	NEK6170Z
54.4															
45	485	603	590	730	894	1122	965	486	5.82	2.30	1.99	1090	DWG04	SM04	NEK6187Z
54.4															
45	512	630	662	828	1026	1115	959	485	2.97	2.30	1.98	1236	DWG03	SM04	NEK6187Z
54.4															
45	573	726	668	833	1023	1326	1140	608	6.83	2.18	1.88	1082	DWG04	SM04	NEK6210Z
54.4															
45	520	680	778	958	1170	1270	1090	605	3.75	2.10	1.80	1244	DWG03	SM04	NEK6210Z
54.4															
45	652	837	801	995	1219	1518	1305	766	8.95	1.98	1.70	1450	DWG04	SM04	NEK6212Z
54.4															
45	665	850	912	1133	1387	1475	1268	747	4.30	1.98	1.70	1678	DWG03	SM06	NEK6212Z
54.4															
45	668	879	920	1143	1396	1712	1472	835	9.30	2.05	1.76	1658	DWG08	SM08	T6213Z
54.4															
45	668	879	976	1250	1562	1712	1472	835	4.70	2.05	1.76	1900	DWG08	SM08	T6213Z
54.4															
45	798	1046	1174	1507	1890	2075	1785	970	5.70	2.14	1.84	2174	DWG08	SM08	T6215Z
54.4															
45	798	1046	1364	1751	2207	2075	1785	970	11.40	2.14	1.84	2325	DWG08	SM08	T6215Z
54.4															
45	862	1130	1239	1603	2027	2233	1920	1054	5.60	2.12	1.82	2512	DWG08	SM08	T6217Z
54.4															
45	862	1130	1474	1892	2385	2233	1920	1054	11.20	2.12	1.82	2733	DWG08	SM08	T6217Z
54.4															
45	846	1074	1174	1460	1790	1942	1670	810	8.95	2.39	2.06	2325	DWG15	SM20	NT6215Z
54.4															
45	1002	1280	1346	1660	2025	2180	1874	987	10.47	2.21	1.90	2733	DWG15	SM23	NT6217Z
54.4															
45	1138	1254	1338	1660	2016	2466	2121	1074	11.50	2.29	1.97	2438	DWG17	SM22	NT6220Z
54.4															
45	-	-	1594	1942	2325	2466	2121	-	-	-	-	-	DWG17	SM21	NT6220Z*

ХЛАДАГЕНТ **ПРИМЕНЕНИЕ** **ЧАСТОТА**
R 134a **HVP** **60Гц (Hz)**

МОДЕЛЬ	Объем цилиндра		Список материалов	Напряжение / Частота	Тип двигателя	LRA	Дросселирующее устройство	Смазочное масло			Вес		Максимальная высота А		Тип охлаждения
	см³	дюйм³						Расход	Тип	kg	фунты	mm	дюймы		
NJ6220Z	26.20	1.60	144HD	208-230V 60Hz / 200V 50Hz 1~	CSIR	42.0	C/V	750	26.0	POE 22	20.3	44.8	265.0	10.4	F
NJ6220Z	26.20	1.60	144HG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	CSIR	72.0	C/V	750	26.0	POE 22	19.7	43.4	265.0	10.4	F
NJ6220ZX	26.20	1.60	148HM	380-420V 50Hz / 440-480V 60Hz 3~	3PHASE (ТРЕХФАЗНЫЙ)	10.0	C/V	750	26.0	POE 22	19.6	43.2	265.0	10.4	F
NJ6226Z	34.37	2.10	142HD	208-230V 60Hz / 200V 50Hz 1~	CSR	40.0	C/V	750	26.0	POE 22	20.1	44.3	253.0	10.0	F
NJ6226ZX	34.37	2.10	148IM	380-420V 50Hz / 440-480V 60Hz 3~	3PHASE (ТРЕХФАЗНЫЙ)	13.0	C/V	750	26.0	POE 22	20.2	44.5	265.0	10.4	F

Примечание: пожалуйста, проверьте условия испытаний на стр. 30.

ХЛАДАГЕНТ **ПРИМЕНЕНИЕ** **ЧАСТОТА**
R 22 **LVP** **60Гц (Hz)**

МОДЕЛЬ	Объем цилиндра		Список материалов	Напряжение / Частота	Тип двигателя	LRA	Дросселирующее устройство	Смазочное масло			Вес		Максимальная высота А		Тип охлаждения
	см³	дюйм³						Расход	Тип	kg	фунты	mm	дюймы		
NE2134E	12.12	0.74	263AD	208-230V 60Hz / 200V 50Hz 1~	CSIR	20.0	C/V	350	12.0	AB 46	11.5	25.4	206.0	8.1	F
NE2134E	12.12	0.74	263AG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	CSIR	33.0	C/V	350	12.0	AB 46	11.5	25.4	206.0	8.1	F
T2140E-	14.50	0.88	116AD	208-230V 60Hz / 200V 50Hz 1~	CSIR	29.5	C/V	550	20.0	AB 46	16.5	36.4	221.0	8.7	F
T2155E	17.40	1.06	116BD	208-230V 60Hz / 200V 50Hz 1~	CSR	20.0	C/V	550	20.0	AB 46	15.6	34.4	221.0	8.7	F
T2168E	20.40	1.24	116UD	208-230V 60Hz / 200V 50Hz 1~	CSR	32.5	C/V	550	20.0	AB 46	16.6	36.6	221.0	8.7	F
NJ2178E	23.50	1.43	143RD	208-230V 60Hz / 200V 50Hz 1~	CSR	35.0	C/V	750	26.0	AB 46	22.8	50.3	277.0	10.9	F

Примечание: пожалуйста, проверьте условия испытаний на стр. 30.

ХЛАДАГЕНТ **ПРИМЕНЕНИЕ** **ЧАСТОТА**
R 22 **HVP** **60Гц (Hz)**

МОДЕЛЬ	Объем цилиндра		Список материалов	Напряжение / Частота	Тип двигателя	LRA	Дросселирующее устройство	Смазочное масло			Вес		Максимальная высота А		Тип охлаждения
	см³	дюйм³						Расход	Тип	kg	фунты	mm	дюймы		
NB6152E	5.02	0.31	294LG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	CSIR	26.5	C/V	350	12.0	AB 46	10.5	23.1	187.0	7.4	F
NE6181E	7.28	0.44	262LD	208-230V 60Hz / 200V 50Hz 1~	CSIR	18.2	C/V	350	12.0	AB 46	10.0	22.0	200.0	7.9	F
NE6181E	7.28	0.44	262LG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	CSIR	38.0	C/V	350	12.0	AB 46	10.0	22.0	200.0	7.9	F
NE6210E	8.78	0.54	261NG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	CSIR	29.0	C/V	350	12.0	AB 46	10.4	22.9	187.0	7.4	F
NE6211E	10.00	0.61	263GG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	CSIR	38.5	C/V	350	12.0	AB 46	11.0	24.2	206.0	8.1	F
NE6211E	10.00	0.61	262HD	208-230V 60Hz / 200V 50Hz 1~	CSIR	25.8	C/V	350	12.0	AB 46	10.4	22.9	200.0	7.9	F
T6217E-	14.50	0.88	116RG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	CSIR	55.0	C/V	550	20.0	AB 46	16.1	35.5	221.0	8.7	F
T6217E	14.50	0.89	116TD	208-230V 60Hz / 200V 50Hz 1~	CSIR	30.0	C/V	550	20.0	AB 46	16.4	36.0	221.0	8.7	F
T6220E	17.40	1.06	116SD	208-230V 60Hz / 200V 50Hz 1~	CSR	30.0	C/V	550	20.0	AB 46	15.5	34.2	221.0	8.7	F
T6220E	17.40	1.06	116JG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	CSR	72.0	C/V	550	20.0	AB 46	15.8	34.8	221.0	8.7	F
T6222E	20.40	1.25	116KD	208-230V 60Hz / 200V 50Hz 1~	CSR	34.0	C/V	550	20.0	AB 46	16.7	36.8	221.0	8.7	F
T6222E	20.40	1.25	106KG	115V 60Hz / 100V 50Hz	CSR	71.0	C/V	550	20.0	AB 46	16.7	36.8	221.0	8.7	F

Примечание: пожалуйста, проверьте условия испытаний на стр. 30.

ЧАСТОТА ПРИМЕНЕНИЕ ХЛАДАГЕНТ
60Гц (Hz) НВР R 134a

Температура конденсации	Холодопроизводительность / Температура кипения °С													Схемы		МОДЕЛЬ
	Условия переохлаждения жидкости W													Внешний вид	Монтажная и электрическая схема	
	Расчетная температура +7.2°С															
°С	-15	-10	-5	0	+5	Охлаждение		Потребляемая мощность	Сила тока	EER		+10	ссылка	ссылка		
						W	kcal/h	W	A	W/W	kcal/hW					
54.4			1721	2201	2727	2973	2557	1220	7.40	2.44	2.10	3299	DWG14	SM14	NJ6220Z	
45	1125	1478	1916	2442	3053							3751				
54.4			1721	2201	2727	2973	2557	1250	13.30	2.38	2.05	3299	DWG14	SM14	NJ6220Z	
45	1125	1478	1916	2442	3053							3751				
54.4			1721	2201	2727	2973	2557	1021	1.60	2.91	2.50	3299	DWG14	SM18	NJ6220ZX	
45	1125	1478	1916	2442	3053							3751				
54.4			2064	2604	3196	3473	2987	1525	7.30	2.28	1.96	3840	DWG14	SM17	NJ6226Z	
45	1662	2096	2608	3199	3868							4616				
54.4			2064	2604	3196	3473	2987	1390	2.40	2.50	2.15	3840	DWG14	SM18	NJ6226ZX	
45	1662	2096	2608	3199	3868							4616				

ЧАСТОТА ПРИМЕНЕНИЕ ХЛАДАГЕНТ
60Гц (Hz) LBP R 22

Температура конденсации	Холодопроизводительность / Температура кипения °С													Схемы		МОДЕЛЬ
	Условия переохлаждения жидкости W													Внешний вид	Монтажная и электрическая схема	
	Расчетная температура -23.3°С															
°С	-30	-25	Охлаждение		Потребляемая мощность	Сила тока	EER		-20	-15	-10	ссылка	ссылка			
			W	kcal/h	W	A	W/W	kcal/hW								
54.4			513	441	469	3.10	1.09	0.94	620	800	1003	DWG04	SM04	NE2134E		
45	401	529							686	873	1089					
54.4			513	441	469	6.10	1.09	0.94	620	800	1003	DWG04	SM04	NE2134E		
45	401	529							686	873	1089					
54.4			580	499	578	3.40	1.00	0.86	706	931	1197	DWG09	SM08	T2140E		
45	407	564							766	1013	1306					
54.4			701	603	563	2.60	1.24	1.07	855	1129	1452	DWG11	SM13	T2155E		
45	499	691							934	1228	1572					
54.4			887	763	755	3.70	1.17	1.01	1060	1365	1723	DWG11	SM13	T2168E		
45	640	848							1127	1477	1897					
54.4			1067	918	832	4.00	1.28	1.10	1285	1667	2109	DWG14	SM16	NJ2178E		
45	773	1069							1420	1827	2288					

ЧАСТОТА ПРИМЕНЕНИЕ ХЛАДАГЕНТ
60Гц (Hz) НВР R 22

Температура конденсации	Холодопроизводительность / Температура кипения °С													Схемы		МОДЕЛЬ
	Условия переохлаждения жидкости W													Внешний вид	Монтажная и электрическая схема	
	Расчетная температура +7.2°С															
°С	-15	-10	-5	0	+5	Охлаждение		Потребляемая мощность	Сила тока	EER		+10	ссылка	ссылка		
						W	kcal/h	W	A	W/W	kcal/hW					
54.4			476	583	705	764	657	413	4.90	1.85	1.59	843	DWG04	SM04	NB6152E	
45	356	442	545	665	801							954				
54.4			692	864	1061	1156	994	511	3.00	2.26	1.94	1283	DWG04	SM04	NE6181E	
45	501	641	810	1006	1230							1482				
54.4			692	864	1061	1156	994	511	6.00	2.26	1.94	1283	DWG04	SM04	NE6181E	
45	501	641	810	1006	1230							1482				
54.4			823	1021	1248	1356	1166	675	7.20	2.01	1.73	1503	DWG04	SM04	NE6210E	
45	615	775	968	1191	1445							1731				
54.4			967	1193	1446	1568	1349	779	8.70	2.01	1.73	1731	DWG04	SM04	NE6211E	
45	723	904	1120	1372	1658							1980				
54.4			953	1182	1436	1593	1370	736	4.50	2.16	1.86	1741	DWG04	SM04	NE6211E	
45	664	841	1048	1288	1560							1865				
54.4			1255	1624	2022	2206	1897	1062	11.40	2.08	1.79	2448	DWG12	SM10	T6217E-	
45	794	1145	1528	1941	2385							2861				
54.4			1226	1582	2003	2184	1878	1081	6.13	2.02	1.74	2443	DWG08	SM08	T6217E	
45	872	1082	1381	1768	2244							2808				
54.4			1326	1835	2391	2651	2280	1173	5.60	2.26	1.94	2995	DWG12	SM12	T6220E	
45	1036	1408	1805	2226	2671							3141				
54.4			1326	1835	2391	2651	2280	1173	11.20	2.26	1.94	2995	DWG12	SM12	T6220E	
45	1036	1408	1805	2226	2671							3141				
54.4			1855	2280	2495	3052	2625	1426	6.80	2.14	1.84	3402	DWG12	SM12	T6222E	
45	1313	1638	2026	2477	2990							3564				
54.4			1855	2280	2795	3008	2587	1470	13.70	2.05	1.76	3402	DWG12	SM12	T6222E	
45	1313	1638	2026	2477	2990							3564				

ХЛАДАГЕНТ **ПРИМЕНЕНИЕ** **ЧАСТОТА**
R 22 **M/HVP** **60Гц (Hz)**

МОДЕЛЬ	Объем цилиндра		Список материалов	Напряжение / Частота	Тип двигателя	LRA	Дросселирующее устройство	Смазочное масло			Вес		Максимальная высота А		Тип охлаждения
	см³	дюйм³						Расход	Тип	kg	фунты	mm	дюймы		
NE9213E	12.12	0.74	263ED	208-230V 60Hz / 200V 50Hz 1~	CSR	25.9	C/V	350	12.0	AB 46	11.7	25.8	206.0	8.1	F
NE9213E	12.12	0.74	263EG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	CSR	36.0	C/V	350	12.0	AB 46	11.7	25.8	206.0	8.1	F
NJ9226E	21.70	1.32	144ID	208-230V 60Hz / 200V 50Hz 1~	CSR	37.0	C/V	750	26.0	AB 46	22.1	48.7	265.0	10.4	F
NJ9226P	21.70	1.32	148MM	380-420V 50Hz / 440-480V 60Hz 3~	3PHASE (ТРЕХФАЗНЫЙ)	10.0	C/V	750	26.0	AB 46	22.1	48.7	265.0	10.4	F
NJ9232E	26.20	1.60	143MD	208-230V 60Hz / 200V 50Hz 1~	CSR	47.0	C/V	750	26.0	AB 46	22.1	48.7	277.0	10.9	F
NJ9232P	26.20	1.60	147NM	380-420V 50Hz / 440-480V 60Hz 3~	3PHASE (ТРЕХФАЗНЫЙ)	13.0	C/V	750	26.0	AB 46	21.2	46.7	277.0	10.9	F
NJ9238P	32.70	2.00	147LM	380-420V 50Hz / 440-480V 60Hz 3~	3PHASE (ТРЕХФАЗНЫЙ)	22.0	C/V	750	26.0	AB 46	21.7	47.8	277.0	10.9	F

Примечание: пожалуйста, проверьте условия испытаний на стр. 30.

ХЛАДАГЕНТ **ПРИМЕНЕНИЕ** **ЧАСТОТА**
R 22 **AC** **60Гц (Hz)**

МОДЕЛЬ	Объем цилиндра		Список материалов	Напряжение / Частота	Тип двигателя	LRA	Дросселирующее устройство	Смазочное масло			Вес		Максимальная высота А		Тип охлаждения
	см³	дюйм³						Расход	Тип	kg	фунты	mm	дюймы		
NE7213E	12.12	0.73	264CG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	PSC	30.0	C	350	12.0	MO 32	11.6	25.6	206.0	8.1	F
NE7215E	13.54	0.82	264DG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	PSC	41.8	C	350	12.0	MO 32	11.7	25.8	206.0	8.1	F
T7223G	20.40	1.24	118ED	208-230V 60Hz / 200V 50Hz 1~	PSC	35.0	C	550	20.0	MO 32	14.9	32.8	221.0	8.7	F
T7223G	20.40	1.24	118DG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	PSC	50.0	C	550	20.0	MO 32	15.3	33.7	221.0	8.7	F
NJ7225F	21.70	1.32	142GD	208-230V 60Hz / 200V 50Hz 1~	PSC	35.0	C	750	26.0	MO 32	19.3	42.5	253.0	10.0	F
NJ7228P	23.50	1.45	146DM	380-420V 50Hz / 440-480V 60Hz 3~	3PHASE (ТРЕХФАЗНЫЙ)	18.0	C/V	750	26.0	MO 32	21.5	47.4	253.0	10.0	F
NJ7231F	26.20	1.60	144ED	208-230V 60Hz / 200V 50Hz 1~	PSC	46.0	C	750	26.0	MO 32	20.4	45.0	265.0	10.4	F
NJ7231P	26.20	1.60	148CM	380-420V 50Hz / 440-480V 60Hz 3~	3PHASE (ТРЕХФАЗНЫЙ)	18.0	C/V	750	26.0	MO 32	20.1	44.3	265.0	10.4	F
NJ7238E	32.70	2.00	143AJ	230V 60Hz / 200V 50Hz 1~	PSC	58.0	C	750	26.0	MO 32	22.1	48.7	277.0	10.9	F
NJ7238P	32.70	2.00	147AM	380-420V 50Hz / 440-480V 60Hz 3~	3PHASE (ТРЕХФАЗНЫЙ)	22.0	C/V	750	26.0	MO 32	20.9	46.1	277.0	10.9	F
NJ7240F	34.37	2.10	143FD	208-230V 60Hz / 200V 50Hz 1~	PSC	75.0	C	750	26.0	MO 32	22.0	48.5	277.0	10.9	F
NJ7240P	34.37	2.10	147CM	380-420V 50Hz / 440-480V 60Hz 3~	3PHASE (ТРЕХФАЗНЫЙ)	22.0	C/V	750	26.0	MO 32	21.4	47.2	277.0	10.9	F

Примечание: пожалуйста, проверьте условия испытаний на стр. 30.

ХЛАДАГЕНТ **ПРИМЕНЕНИЕ** **ЧАСТОТА**
R 404A / R 507 **LVP** **60Гц (Hz)**

МОДЕЛЬ	Объем цилиндра		Список материалов	Напряжение / Частота	Тип двигателя	LRA	Дросселирующее устройство	Смазочное масло			Вес		Максимальная высота А		Тип охлаждения
	см³	дюйм³						Расход	Тип	kg	фунты	mm	дюймы		
NB2112GK	3.78	0.23	994BG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	CSIR	26.5	C/V	350	12.0	POE 22	10.6	23.3	187.0	7.4	S
NB2117GK	4.52	0.28	994DG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	CSIR	25.0	C/V	350	12.0	POE 22	10.5	23.1	187.0	7.4	F
NB2121GK	6.05	0.37	995BG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	CSIR	34.6	C/V	350	12.0	POE 22	11.1	24.5	200.0	7.9	F
NE2125GK	8.78	0.54	951ID	208-230V 60Hz / 200V 50Hz 1~	CSIR	29.0	C/V	350	12.0	POE 22	10.4	22.9	187.0	7.4	F
NE2125GK	8.78	0.54	951IG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	CSIR	29.0	C/V	350	12.0	POE 22	10.4	22.9	187.0	7.4	F
NE2134GK	12.12	0.74	953AD	208-230V 60Hz / 200V 50Hz 1~	CSIR	20.7	C/V	350	12.0	POE 22	11.7	25.8	206.0	8.1	F

Примечание: пожалуйста, проверьте условия испытаний на стр. 30.

ЧАСТОТА ПРИМЕНЕНИЕ ХЛАДАГЕНТ
60Гц (Hz) M/NBP R 22

Температура конденсации	Холодопроизводительность / Температура кипения °C Условия переохлаждения жидкости W													Схемы		МОДЕЛЬ	
	°C	Расчетная температура +7.2°C						Охлаждение W	Потребляемая мощность kcal/h	Сила тока A	EER W/W	kcal/hW	+10	Внешний вид ссылка	Монтажная и электрическая схема ссылка		
		-20	-15	-10	-5	0	+5										
54.4																	
45	675	869	950	1196	1477	1791	1940	1668	861	4.20	2.25	1.94	2139	DWG04	SM06	NE9213E	
54.4																	
45	681	861	1103	1376	1688	2039	1930	1660	880	7.80	2.19	1.88	2430	DWG04	SM06	NE9213E	
54.4																	
45	1130	1519	1770	2222	2730	3295	3598	3095	1480	7.30	2.43	2.09	3916	DWG14	SM17	NJ9226E	
54.4																	
45	1133	1491	1968	2478	3050	3682	3531	3037	1328	2.10	2.66	2.29	4375	DWG14	SM18	NJ9226P	
54.4																	
45	1150	1500	1702	1827	2621	3208	4250	3655	1735	8.56	2.45	2.11	3900	DWG14	SM17	NJ9232E	
54.4																	
45	1355	1781	1897	2356	2892	3520	4225	3634	1605	2.90	2.63	2.26	4250	DWG14	SM18	NJ9232P	
54.4																	
45	1805	2302	1993	2526	3153	3877	5225	4494	2171	8.30	2.41	2.07	4695	DWG14	SM18	NJ9238P	
54.4																	
45			2310	2941	3676	4513							5453				
			2638	3278	4010	4834							5749				
			2914	3640	4482	5438							6508				

ЧАСТОТА ПРИМЕНЕНИЕ ХЛАДАГЕНТ
60Гц (Hz) AC R 22

Температура конденсации	Холодопроизводительность / Температура кипения °C Условия переохлаждения жидкости W											Схемы		МОДЕЛЬ			
	°C	Расчетная температура +7.2°C						Охлаждение W	Потребляемая мощность kcal/h	Сила тока A	EER W/W	kcal/hW	+10		+15	Внешний вид ссылка	Монтажная и электрическая схема ссылка
		0	+5	W	kcal/h	W	A										
54.4																	
45	1346	1683	1861	1600	810	7.00	2.30	1.98	2115	2644	DWG07	SM07	NE7213E				
54.4																	
45	1445	1807	2100	1806	999	8.90	2.10	1.81	2270	2839	DWG07	SM07	NE7215E				
54.4																	
45	1560	1925	3133	2694	1294	6.10	2.42	2.08	2334	2787	DWG12	SM11	T7223G				
54.4																	
45	1675	2047	3133	2694	1298	11.30	2.41	2.07	2464	2927	DWG10	SM11	T7223G				
54.4																	
45	2277	2854	3368	2896	1454	7.00	2.32	2.00	3511	4247	DWG14	SM15	NJ7225F				
54.4																	
45	2732	3264	3891	3346	1449	2.70	2.69	2.31	3995	4923	DWG14	SM18	NJ7228P				
54.4																	
45	3217	4061	4208	3619	1754	8.00	2.40	2.06	4430	5507	DWG14	SM15	NJ7231F				
54.4																	
45	3189	3878	4208	3619	1561	3.20	2.70	2.32	5055	6198	DWG14	SM18	NJ7231P				
54.4																	
45	3770	4563	5167	4444	2351	10.90	2.20	1.89	5510	6612	DWG14	SM15	NJ7238E				
54.4																	
45	3189	3878	4208	3619	1561	3.20	2.70	2.32	4649	5502	DWG14	SM18	NJ7238P				
54.4																	
45	3770	4563	5167	4444	2157	3.50	2.40	2.06	5510	6612	DWG14	SM18	NJ7238P				
54.4																	
45	3894	4736	5661	4868	2597	12.80	2.18	1.87	5769	6992	DWG14	SM15	NJ7240F				
54.4																	
45	4666	5730	5661	4868	2362	3.90	2.40	2.06	6898	8168	DWG14	SM18	NJ7240P				
54.4																	
45	4232	5199	5661	4868	2362	3.90	2.40	2.06	6997	8391	DWG14	SM18	NJ7240P				
54.4																	
45	4663	5755	5661	4868	2362	3.90	2.40	2.06	6997	8391	DWG14	SM18	NJ7240P				

ЧАСТОТА ПРИМЕНЕНИЕ ХЛАДАГЕНТ
60Гц (Hz) LBP R 404A / R 507

Температура конденсации	Холодопроизводительность / Температура кипения °C Условия переохлаждения жидкости W											Схемы		МОДЕЛЬ				
	°C	Расчетная температура -23.3°C						Охлаждение W	Потребляемая мощность kcal/h	Сила тока A	EER W/W	kcal/hW	-20		-15	-10	Внешний вид ссылка	Монтажная и электрическая схема ссылка
		-40	-35	-30	-25	W	kcal/h											
54.4																		
45	42	82	101	144	157	135	155	2.10	1.01	0.87	192	248	315	DWG04	SM04	NB2112GK		
54.4																		
45	67	106	126	184	206	177	209	3.30	0.98	0.84	216	276	347	DWG04	SM04	NB2117GK		
54.4																		
45	124	177	216	291	320	275	298	4.80	1.07	0.92	250	325	409	DWG04	SM04	NB2121GK		
54.4																		
45	56	150	241	318	364	313	344	5.30	1.06	0.91	281	358	444	DWG04	SM04	NB2121GK		
54.4																		
45	56	150	181	315	364	313	344	5.30	1.06	0.91	378	475	583	DWG04	SM04	NE2125GK		
54.4																		
45	56	150	263	395	364	313	344	5.30	1.06	0.91	406	507	620	DWG04	SM04	NE2125GK		
54.4																		
45	56	150	181	315	364	313	344	5.30	1.06	0.91	465	631	813	DWG04	SM04	NE2125GK		
54.4																		
45	102	251	303	478	543	467	436	2.80	1.25	1.08	546	715	904	DWG04	SM04	NE2134GK		
54.4																		
45			416	596														
			416	596														

ХЛАДАГЕНТ ПРИМЕНЕНИЕ ЧАСТОТА
R 404A / R 507 LBP 60Гц (Hz)

МОДЕЛЬ	Объем цилиндра		Список материалов	Напряжение / Частота	Тип двигателя	LRA	Дросселирующее устройство	Смазочное масло			Вес		Максимальная высота А		Тип охлаждения
	см ³	дюйм ³						Расход см ³	унций ²	Тип	kg	фунты	mm	дюймы	
NE2134GK	12.12	0.74	952AG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	CSIR	33.0	C/V	350	12.0	POE 22	11.7	25.8	200.0	7.9	F
NEK2117GK	4.51	0.27	957BG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	CSIR	28.5	C/V	350	12.0	POE 22	10.4	22.9	187.0	7.4	F
NEK2121GK	5.45	0.33	957DG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	CSIR	26.5	C/V	350	12.0	POE 22	10.4	22.9	187.0	7.4	F
NEK2125GK	6.20	0.38	957EG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	CSIR	26.5	C/V	350	12.0	POE 22	10.4	22.9	187.0	7.4	F
NEK2134GK	8.78	0.54	958AG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	CSIR	37.5	C/V	350	12.0	POE 22	11.0	24.3	200.0	7.9	F
NEK2134GK	8.78	0.54	959DD	208-230V 60Hz / 200V 50Hz 1~	CSIR	20.0	C/V	350	12.0	POE 22	11.6	25.6	206.0	8.1	F
NEK2150GK	12.12	0.74	959AD	208-230V 60Hz / 200V 50Hz 1~	CSIR	20.0	C/V	350	12.0	POE 22	11.6	25.6	206.0	8.1	F
NEK2150GK	12.12	0.74	959AG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	CSIR	41.5	C/V	350	12.0	POE 22	11.6	25.6	206.0	8.1	F
NEK2150GK	12.12	0.74	959AG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	CSR	41.5	C/V	350	12.0	POE 22	11.6	25.6	206.0	8.1	F
T2155GK	14.50	0.88	936AD	208-230V 60Hz / 200V 50Hz 1~	CSR	20.0	C/V	550	20.0	POE 22	14.6	32.2	221.0	8.7	F
T2155GK	14.50	0.88	936BD	208-230V 60Hz / 200V 50Hz 1~	CSIR	29.5	C/V	550	20.0	POE 22	16.6	36.6	221.0	8.7	F
T2155GK	14.50	0.88	936BG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	CSIR	48.8	C/V	550	20.0	POE 22	16.3	35.9	221.0	8.7	F
T2168GK	17.40	1.06	936CD	208-230V 60Hz / 200V 50Hz 1~	CSR	32.5	C/V	550	20.0	POE 22	16.6	36.6	221.0	8.7	F
T2168GK	17.40	1.06	936DG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	CSIR	55.0	C/V	550	20.0	POE 22	17.2	37.9	221.0	8.7	F
T2178GK	20.40	1.24	936ED	208-230V 60Hz / 200V 50Hz 1~	CSR	33.0	C/V	550	20.0	POE 22	17.2	37.9	221.0	8.7	F
T2178GK	20.40	1.24	936EG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	CSR	65.0	C/V	550	20.0	POE 22	16.8	37.0	221.0	8.7	F
T2180GK	22.40	1.37	936HD	208-230V 60Hz / 200V 50Hz 1~	CSR	33.0	C/V	550	20.0	POE 22	17.0	37.5	221.0	8.7	F
T2180GK	22.40	1.37	936HG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	CSR	68.0	C/V	550	20.0	POE 22	17.0	37.5	221.0	8.7	F
NT2168GK	14.50	0.88	922DG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	CSIR	54.5	C/V	450	15.7	POE 22	16.7	36.8	220.0	8.7	F
NT2168GK*	14.50	0.88	922DG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	CSR	54.5	C/V	450	15.7	POE 22	16.7	36.8	220.0	8.7	F
NT2178GK	17.40	1.06	922EG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	CSIR	66.0	C/V	450	15.7	POE 22	17.2	37.8	220.0	8.7	F
NT2178GK*	17.40	1.06	922EG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	CSR	66.0	C/V	450	15.7	POE 22	17.2	37.8	220.0	8.7	F
NT2180GK	20.40	1.24	922HG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	CSIR	66.0	C/V	450	15.7	POE 22	18.0	39.6	220.0	8.7	F
NT2180GK*	20.40	1.24	922HG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	CSR	66.0	C/V	450	15.7	POE 22	18.0	39.6	220.0	8.7	F
NT2192GK	22.40	1.37	923EG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	CSIR	56.0	C/V	450	15.7	POE 22	18.0	39.6	234.0	9.2	F
NT2192GK*	22.40	1.37	923EG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	CSR	56.0	C/V	450	15.7	POE 22	18.0	39.6	234.0	9.2	F
NJ2192GK	26.20	1.60	943AD	208-230V 60Hz / 200V 50Hz 1~	CSR	40.0	C/V	750	26.0	POE 22	21.7	47.8	277.0	10.9	F
NJ2192GK	26.20	1.60	943AG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	CSR	98.0	C/V	750	26.0	POE 22	21.7	47.8	277.0	10.9	F
NJ2192GS	26.20	1.60	948AM	380-420V 50Hz / 440-480V 60Hz 3~	3PHASE (ТРЕХФАЗНЫЙ)	13.0	C/V	750	26.0	POE 22	22.8	50.3	265.0	10.4	F
NJ2212GK	34.37	2.10	943BD	208-230V 60Hz / 200V 50Hz 1~	CSR	46.0	C/V	750	26.0	POE 22	21.8	48.1	277.0	10.9	F
NJ2212GK	34.37	2.10	943BG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	CSR	86.5	C/V	750	26.0	POE 22	21.8	48.1	277.0	10.9	F
NJ2212GS	34.37	2.10	947AM	380-420V 50Hz / 440-480V 60Hz 3~	3PHASE (ТРЕХФАЗНЫЙ)	13.0	C/V	750	26.0	POE 22	20.4	45.0	277.0	10.9	F

Примечание: пожалуйста, проверьте условия испытаний на стр. 30.

* В процессе разработки

Температура конденсации	Холодопроизводительность / Температура кипения °C Условия переохлаждения жидкости W													Схемы		МОДЕЛЬ	
	°C	-40	-35	-30	-25	Расчетная температура -23.3°C						-20	-15	-10	Внешний вид ссылка		Монтажная и электрическая схема ссылка
						Охлаждение W	Потребляемая мощность kcal/h	W	А	EER W/W	kcal/hW						
54.4 45	96	247	303 415	487 598	553	476	459	5.90	1.21	1.04	689 798	910 1013	1150 1244	DWG04	SM04	NE2134GK	
54.4 45	130	165	202 215	263 281	287	247	242	3.90	1.19	1.02	337 359	423 450	520 550	DWG04	SM04	NEK2117GK	
54.4 45	169	213	255 272	326 349	355	305	286	4.04	1.24	1.07	414 437	515 542	629 662	DWG04	SM04	NEK2121GK	
54.4 45	195	248	312 316	395 403	427	367	323	4.28	1.32	1.14	494 508	608 630	737 771	DWG04	SM04	NEK2125GK	
54.4 45	251	326	402 423	526 540	571	491	433	5.50	1.32	1.13	667 688	828 857	1007 1048	DWG04	SM04	NEK2134GK	
54.4 45	230	312	380 415	500 535	544	468	420	2.80	1.29	1.11	640 678	798 840	975 1025	DWG04	SM04	NEK2134GK	
54.4 45	336	420	492 536	636 683	692	595	586	3.87	1.18	1.02	809 862	1009 1072	1237 1314	DWG04	SM04	NEK2150GK	
54.4 45	326	425	508 552	660 707	717	617	588	7.35	1.22	1.05	838 891	1042 1103	1273 1344	DWG04	SM04	NEK2150GK	
54.4 45	328	427	515 557	671 716	730	628	546	5.57	1.34	1.15	856 904	1069 1123	1311 1371	DWG04	SM06	NEK2150GK	
54.4 45	257	350	411 491	607 683	681	586	537	2.60	1.27	1.09	836 923	1100 1213	1100 1213	DWG12	SM13	T2155GK	
54.4 45	257	350	411 491	607 683	681	586	557	3.50	1.22	1.05	836 923	1100 1213	1100 1213	DWG08	SM08	T2155GK-	
54.4 45	257	350	411 491	607 683	681	586	621	7.80	1.10	0.95	836 923	1100 1213	1100 1213	DWG08	SM08	T2155GK-	
54.4 45	343	474	569 653	794 881	879	756	649	3.20	1.35	1.16	1060 1156	1367 1479	1367 1479	DWG10	SM13	T2168GK	
54.4 45	343	474	569 653	794 881	879	756	763	9.10	1.15	0.99	1060 1156	1367 1479	1367 1479	DWG11	SM10	T2168GK-	
54.4 45	411	580	716 793	970 1050	1065	916	891	2.80	1.20	1.03	1264 1351	1598 1696	1598 1696	DWG11	SM13	T2178GK	
54.4 45	411	580	716 793	970 1050	1065	916	815	7.70	1.31	1.13	1264 1351	1598 1696	1598 1696	DWG11	SM13	T2178GK	
54.4 45	456	632	776 858	1034 1133	1132	974	986	4.70	1.15	0.99	1339 1458	1692 1831	1692 1831	DWG11	SM13	T2180GK	
54.4 45	456	632	776 858	1034 1133	1132	974	1020	9.70	1.11	0.95	1339 1458	1692 1831	1692 1831	DWG11	SM13	T2180GK	
54.4 45	302	428	525 592	704 792	770	662	640	8.00	1.21	1.04	910 1034	1150 1315	1420 1638	DWG17	SM22	NT2168GK	
54.4 45	-	-	-	-	780	670	-	-	-	-	-	-	-	DWG17	SM21	NT2168GK*	
54.4 45	389	567	695 783	925 1035	1002	862	830	10.20	1.21	1.04	1194 1325	1496 1650	1838 2015	DWG17	SM22	NT2178GK	
54.4 45	-	-	-	-	1002	862	-	-	-	-	-	-	-	DWG17	SM21	NT2178GK*	
54.4 45	416	626	750 865	1020 1134	1120	963	948	11.20	1.18	1.02	1326 1432	1664 1760	2032 2118	DWG17	SM22	NT2180GK	
54.4 45	-	-	-	-	1140	980	-	-	-	-	-	-	-	DWG17	SM21	NT2180GK*	
54.4 45	530	704	880 935	1136 1224	1230	1058	1034	11.80	1.19	1.02	1420 1570	1726 1970	2060 2430	DWG17	SM22	NT2192GK	
54.4 45	-	-	-	-	1230	1058	-	-	-	-	-	-	-	DWG17	SM21	NT2192GK*	
54.4 45	430	685	880 989	1194 1342	1316	1132	1011	4.90	1.30	1.12	1574 1745	2019 2196	2019 2196	DWG14	SM16	NJ2192GK	
54.4 45	430	685	880 989	1194 1342	1316	1132	1011	9.80	1.30	1.12	1574 1745	2019 2196	2019 2196	DWG14	SM16	NJ2192GK	
54.4 45	430	685	880 989	1194 1342	1316	1132	1068	1.90	1.23	1.06	1574 1745	2019 2196	2019 2196	DWG14	SM18	NJ2192GS	
54.4 45	573	880	1105 1269	1559 1738	1728	1486	1154	5.40	1.50	1.29	2077 2289	2659 2921	2659 2921	DWG14	SM16	NJ2212GK	
54.4 45	573	880	1105 1269	1559 1738	1728	1486	1154	10.80	1.50	1.29	2077 2289	2659 2921	2659 2921	DWG14	SM16	NJ2212GK	
54.4 45	573	880	1105 1269	1559 1738	1728	1486	1332	2.00	1.30	1.12	2077 2289	2659 2921	2659 2921	DWG14	SM18	NJ2212GS	

ХЛАДАГЕНТ **ПРИМЕНЕНИЕ** **ЧАСТОТА**
R 404A / R 507 **MVP** **60Гц (Hz)**

МОДЕЛЬ	Объем цилиндра		Список материалов	Напряжение / Частота	Тип двигателя	LRA	Дросселирующее устройство	Смазочное масло			Вес		Максимальная высота А		Тип охлаждения
	см³	дюйм³						Расход	Тип	kg	фунты	mm	дюймы		
NB6144GK	4.52	0.28	994IG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	CSIR	27.7	C/V	350	12.0	POE 22	10.3	22.7	187.0	7.4	F
NB6152GK	5.02	0.31	994LD	208-230V 60Hz / 200V 50Hz 1~	CSIR	16.5	C/V	350	12.0	POE 22	10.3	22.7	187.0	7.4	F
NB6152GK	5.02	0.31	994LG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	CSIR	27.7	C/V	350	12.0	POE 22	10.3	22.7	187.0	7.4	F
NB6165GK	6.05	0.37	994NG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	CSIR	29.8	C/V	350	12.0	POE 22	10.4	22.9	187.0	7.4	F
NB6165GK	6.05	0.37	994NU	220V 60Hz 1~	CSIR	16.5	C/V	350	12.0	POE 22	11.0	24.3	187.0	7.4	F
NE6181GK	7.28	0.44	952LG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	CSIR	34.6	C/V	350	12.0	POE 22	11.0	24.3	200.0	7.9	F
NE6210GK	8.78	0.54	951ND	208-230V 60Hz / 200V 50Hz 1~	CSIR	16.8	C/V	350	12.0	POE 22	10.5	23.1	187.0	7.4	F
NE6210GK	8.78	0.54	951NG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	CSIR	29.0	C/V	350	12.0	POE 22	10.5	23.1	187.0	7.4	F
NE9213GK	12.12	0.74	953ED	208-230V 60Hz / 200V 50Hz 1~	CSR	24.8	C/V	350	12.0	POE 22	11.6	25.6	206.0	8.1	F
NE9213GK	12.12	0.74	953EG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	CSR	33.6	C/V	350	12.0	POE 22	11.6	25.6	206.0	8.1	F
NEK6144GK	4.52	0.28	957GD	208-230V 60Hz / 200V 50Hz 1~	CSIR	26.5	C/V	350	12.0	POE 22	10.4	22.9	187.0	7.4	F
NEK6165GK	6.20	0.38	957IG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	CSIR	26.5	C/V	350	12.0	POE 22	10.4	22.9	187.0	7.4	F
NEK6181GK	7.28	0.44	957MD	208-230V 60Hz / 200V 50Hz 1~	CSIR	17.5	C/V	350	12.0	POE 22	10.4	22.9	187.0	7.4	F
NEK6181GK	7.28	0.44	957MG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	CSIR	26.5	C/V	350	12.0	POE 22	10.4	22.9	187.0	7.4	F
NEK6181GK	7.28	0.44	957MG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	CSR	26.5	C/V	350	12.0	POE 22	10.4	22.9	187.0	7.4	F
NEK6210GK	8.78	0.54	958CG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	CSIR	38.0	C/V	350	12.0	POE 22	11.0	24.3	200.0	7.9	F
NEK6210GK	8.78	0.54	958CG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	CSR	38.0	C/V	350	12.0	POE 22	11.0	24.3	200.0	7.9	F
NEK6213GK	12.12	0.74	959BG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	CSIR	51.0	C/V	350	12.0	POE 22	11.6	25.6	206.0	8.1	F
NEK6213GK	12.12	0.74	959BG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	CSR	51.0	C/V	350	12.0	POE 22	11.6	25.6	206.0	8.1	F
T6217GK	14.50	0.89	931AD	208-230V 60Hz / 200V 50Hz 1~	CSIR	30.0	C/V	550	20.0	POE 22	16.9	37.3	221.0	8.7	F
T6217GK	14.50	0.89	931AG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	CSIR	57.0	C/V	550	20.0	POE 22	16.9	37.3	221.0	8.7	F
T6220GK	17.40	1.06	931BD	208-230V 60Hz / 200V 50Hz 1~	CSR	30.0	C/V	550	20.0	POE 22	15.8	34.8	221.0	8.7	F
T6220GK	17.40	1.06	931BG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	CSIR	57.0	C/V	550	20.0	POE 22	15.8	34.8	221.0	8.7	F
T6222GK	20.40	1.24	936VD	208-230V 60Hz / 200V 50Hz 1~	CSR	34.0	C/V	550	20.0	POE 22	16.7	36.8	221.0	8.7	F
T6222GK	20.40	1.24	936VG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	CSR	71.0	C/V	550	20.0	POE 22	16.7	36.8	221.0	8.7	F
NT6217GK	12.60	0.77	922AG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	CSIR	50.0	C/V	450	15.7	POE 22	16.7	36.8	220.0	8.7	F
NT6217GK*	12.60	0.77	922AG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	CSR	50.0	C/V	450	15.7	POE 22	16.7	36.8	220.0	8.7	F
NT6220GK	14.50	0.89	922BD	208-230V 60Hz / 200V 50Hz 1~	CSIR	26.5	C/V	450	15.7	POE 22	16.9	36.8	220.0	8.7	F
NT6220GK*	14.50	0.89	922BD	208-230V 60Hz / 200V 50Hz 1~	CSR	26.5	C/V	450	15.7	POE 22	16.9	36.8	220.0	8.7	F
NT6220GK	14.50	0.89	922BG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	CSIR	54.5	C/V	450	15.7	POE 22	16.7	36.8	220.0	8.7	F
NT6220GK*	14.50	0.89	922BG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	CSR	54.5	C/V	450	15.7	POE 22	16.7	36.8	220.0	8.7	F
NT6222GK	17.40	1.06	922CG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	CSIR	70.0	C/V	450	15.7	POE 22	17.2	37.8	220.0	8.7	F
NT6222GK*	17.40	1.06	922CG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	CSR	70.0	C/V	450	15.7	POE 22	17.2	37.8	220.0	8.7	F
NT6226GK	22.40	1.37	923BD	208-230V 60Hz / 200V 50Hz 1~	CSIR	43.0	C/V	450	15.7	POE 22	18.0	39.6	234.0	9.2	F
NT6226GK*	22.40	1.37	923BD	208-230V 60Hz / 200V 50Hz 1~	CSR	43.0	C/V	450	15.7	POE 22	18.0	39.6	234.0	9.2	F
NT6226GK	22.40	1.37	923BG	115V 60Hz / 100V 50Hz 1~	CSR	77.0	C/V	450	15.7	POE 22	18.0	39.6	234.0	9.2	F
NJ9226GK	21.70	1.32	944LD	208-230V 60Hz / 200V 50Hz 1~	CSR	34.0	C/V	750	26.0	POE 22	22.1	48.7	265.0	10.4	F
NJ9226GS	21.70	1.32	948LM	380-420V 50Hz / 440-480V 60Hz 3~	3PHASE (ТРЕХФАЗНЫЙ)	10.0	C/V	750	26.0	POE 22	19.7	43.4	265.0	10.4	F
NJ9232GK	26.20	1.60	943ND	208-230V 60Hz / 200V 50Hz 1~	CSR	40.0	C/V	750	26.0	POE 22	21.8	48.1	277.0	10.9	F
NJ9232GS	26.20	1.60	947NM	380-420V 50Hz / 440-480V 60Hz 3~	3PHASE (ТРЕХФАЗНЫЙ)	13.0	C/V	750	26.0	POE 22	22.1	48.7	277.0	10.9	F
NJ9238GK	32.70	2.00	943RJ	230V 60Hz / 200V 50Hz 1~	CSR	59.0	C/V	750	26.0	POE 22	22.1	48.7	277.0	10.9	F
NJ9238GS	32.70	2.00	947RM	380-420V 50Hz / 440-480V 60Hz 3~	3PHASE (ТРЕХФАЗНЫЙ)	22.0	C/V	750	26.0	POE 22	21.7	47.8	277.0	10.9	F

Примечание: пожалуйста, проверьте условия испытаний на стр. 30.

* В процессе разработки

Температура конденсации	Холодопроизводительность / Температура кипения °C Условия переохлаждения жидкости W														Схемы		МОДЕЛЬ	
	°C	Расчетная температура +7.2°C						Охлаждение W	kcal/h	Потребляемая мощность W	Сила тока A	W/W	EER	kcal/hW	+10	Внешний вид ссылка		Монтажная и электрическая схема ссылка
		-20	-15	-10	-5	0	+5											
54.4				344	431	530	642	695	598	379	4.70	1.83	1.57	767	DWG04	SM04	NB6144GK	
45	260	330	415	515	630	759								903				
54.4			400	494	603	722	785	675	478	2.80	1.64	1.41	860	DWG04	SM04	NB6152GK		
45	330	398	484	590	712	852							1010					
54.4			420	518	630	755	815	701	467	5.30	1.74	1.50	894	DWG04	SM04	NB6152GK		
45	322	404	502	616	746	893							1055					
54.4			496	611	743	890	960	826	605	7.10	1.59	1.37	1054	DWG04	SM04	NB6165GK		
45	378	471	585	718	872	1045							1239					
54.4			535	620	715	858	920	790	616	3.40	1.49	1.28	1015	DWG04	SM04	NB6165GK		
45	408	490	590	710	850	1020							1210					
54.4			588	754	941	1148	1246	1072	584	6.60	2.13	1.83	1377	DWG04	SM04	NE6181GK		
45	429	567	731	921	1138	1380							1649					
54.4			713	898	1104	1333	1441	1239	748	4.30	1.93	1.66	1584	DWG04	SM04	NE6210GK		
45	551	702	884	1097	1341	1615							1920					
54.4			713	904	1119	1358	1470	1264	736	8.00	2.00	1.72	1620	DWG04	SM04	NE6210GK		
45	539	697	886	1104	1352	1630							1939					
54.4			1007	1256	1543	1867	2021	1738	1026	9.10	1.97	1.69	2228	DWG04	SM06	NE9213GK		
45	764	978	1230	1522	1853	2224							2633					
54.4			1007	1256	1543	1867	2021	1738	1026	9.10	1.97	1.69	2228	DWG04	SM06	NE9213GK		
45	764	978	1230	1522	1853	2224							2633					
54.4			430	525	628	744	800	688	389	2.25	2.07	1.77	872	DWG04	SM04	NEK6144GK		
45	328	408	505	620	754	905							1075					
54.4			614	743	894	1066	1150	990	584	6.14	1.97	1.69	1260	DWG04	SM04	NEK6165GK		
45	481	586	714	866	1043	1245							1472					
54.4			674	812	985	1190	1290	1110	624	3.60	2.07	1.78	1430	DWG04	SM04	NEK6181GK		
45	516	643	796	977	1185	1427							1682					
54.4			667	790	949	1147	1247	1072	619	6.70	2.01	1.73	1383	DWG04	SM04	NEK6181GK		
45	441	588	762	956	1173	1410							1671					
54.4			684	840	1022	1225	1320	1136	568	5.28	2.32	2.00	1450	DWG04	SM06	NEK6181GK		
45	528	658	814	998	1210	1448							1715					
54.4			823	998	1207	1451	1569	1349	756	8.18	2.07	1.78	1728	DWG04	SM04	NEK6210GK		
45	647	793	972	1185	1431	1713							2023					
54.4			820	1010	1234	1488	1612	1386	700	6.70	2.30	1.98	1772	DWG04	SM06	NEK6210GK		
45	645	790	982	1206	1462	1752							2072					
54.4			1064	1289	1541	1870	1951	1678	1151	12.82	1.69	1.46	2124	DWG04	SM04	NEK6213GK		
45	816	1005	1231	1459	1797	2136							2514					
54.4			1089	1329	1605	1917	2067	1777	1055	10.55	1.96	1.68	2265	DWG04	SM06	NEK6213GK		
45	829	1028	1268	1547	1866	2225							2624					
54.4			1122	1428	1769	2144	2321	1996	1268	6.90	1.83	1.57	2555	DWG08	SM08	T6217GK		
45	795	1079	1398	1754	2145	2572							3035					
54.4			1122	1428	1769	2144	2321	1996	1250	13.00	1.86	1.60	2555	DWG12	SM10	T6217GK		
45	795	1079	1398	1754	2145	2572							3035					
54.4			1358	1721	2132	2591	2808	2415	1324	6.50	2.12	1.82	3097	DWG12	SM12	T6220GK		
45	1017	1307	1650	2046	2495	2997							3551					
54.4			1358	1721	2132	2591	2808	2415	1557	15.20	1.80	1.55	3097	DWG12	SM10	T6220GK		
45	1017	1307	1650	2046	2495	2997							3551					
54.4			1682	2093	2551	3058	3296	2835	1668	8.10	1.98	1.70	3612	DWG12	SM12	T6222GK		
45	1225	1621	2065	2559	3102	3693							4334					
54.4			1682	2093	2551	3058	3296	2835	1668	15.90	1.98	1.70	3612	DWG12	SM12	T6222GK		
45	1225	1621	2065	2559	3102	3693							4334					
54.4			1094	1356	1658	2000	2164	1860	984	10.46	2.20	1.89	2380	DWG16	SM20	NT6217GK		
45	940	1105	1332	1620	1970	2380							2850					
54.4			-	-	-	-	2164	1860	-	-	-	-	-	DWG16	SM23	NT6217GK*		
45	-	-	-	-	-	-												
54.4			1266	1554	1882	2248	2424	2084	1212	6.84	2.00	1.72	2654	DWG16	SM20	NT6220GK		
45	972	1240	1567	1888	2274	2720							3208					
54.4			-	-	-	-	2424	2084	-	-	-	-	-	DWG16	SM23	NT6220GK*		
45	-	-	-	-	-	-												
54.4			1270	1578	1920	2300	2480	2132	1160	12.20	2.14	1.84	2720	DWG17	SM22	NT6220GK		
45	952	1224	1542	1908	2320	2780							3288					
54.4			-	-	-	-	2480	2132	-	-	-	-	-	DWG17	SM21	NT6220GK*		
45	-	-	-	-	-	-												
54.4			1585	1950	2360	2820	3040	2615	1428	15.00	2.13	1.83	3340	DWG17	SM22	NT6222GK		
45	1265	1548	1896	2312	2794	3344							3960					
54.4			-	-	-	-	3040	2615	-	-	-	-	-	DWG17	SM21	NT6222GK*		
45	-	-	-	-	-	-												
54.4			1986	2410	2892	3432	3689	3173	2089	11.83	1.77	1.52	4028	DWG17	SM22	NT6226GK		
45	1582	1928	2348	2840	3405	4044							4755					
54.4			-	-	-	-	3689	3173	-	-	-	-	-	DWG17	SM21	NT6226GK*		
45	-	-	-	-	-	-												
54.4			2076	2532	3043	3613	3884	3340	1830	17.10	2.12	1.82	4240	DWG17	SM21	NT6226GK		
45	1604	1992	2445	2966	3554	4208							4930					
54.4			1853	2338	2890	3508	3801	3269	1675	8.40	2.27	1.95	4194	DWG14	SM17	NJ9226GK		
45	1363	1764	2249	2819	3472	4210							5032					
54.4			1853	2338	2890	3508	3801	3269	1521	2.40	2.50	2.15	4194	DWG14	SM18	NJ9226GS		
45	1363	1764	2249	2819	3472	4210							5032					
54.4			2270	2873	3562	4336	4704	4045	1960	9.70	2.40	2.06	5196	DWG14	SM17	NJ9232GK		
45	1662	2154	2754	3462	4277	5200							6230					
54.4			2270	2873	3562	4336	4704	4045	1887	3.00	2.49	2.14	5196	DWG14	SM18	NJ9232GS		
45	1662	2154	2754	3462	4277	5200							6230					
54.4			2692	3335	4044	4820	5184	4458	2545	11.80	2.04	1.75	5660	DWG14	SM17	NJ9238GK		
45	2016	2640	3315	4045	4830	5668							6560					
54.4			2825	3527	4326	5222	5647	4856	2223	4.10	2.54	2.18	6216	DWG14	SM18	NJ9238GS		
45	2158	2778	3499	4320	5243	6267							7391					

ХЛАДАГЕНТ	ПРИМЕНЕНИЕ	ЧАСТОТА
R 407C	АС	60Гц (Hz)

МОДЕЛЬ	Объем цилиндра		Список материалов	Напряжение / Частота	Тип двигателя	LRA	Дросселирующее устройство	Смазочное масло			Вес		Максимальная высота А		Тип охлаждения
	см ³	дюйм ³						Расход	Тип	kg	фунты	mm	дюймы		
NJ7231GP	26.20	1.60	948CM	380-420V 50Hz / 440-480V 60Hz 3~	3PHASE (ТРЕХФАЗНЫЙ)	18.0	C/V	750	26.0	POE 22	20.1	44.3	265.0	10.4	F
NJ7240GP	34.37	2.10	947CM	380-420V 50Hz / 440-480V 60Hz 3~	3PHASE (ТРЕХФАЗНЫЙ)	22.0	C/V	750	26.0	POE 22	21.4	47.2	277.0	10.9	F

Примечание: пожалуйста, проверьте условия испытаний на стр. 30.

ХЛАДАГЕНТ	ПРИМЕНЕНИЕ	ЧАСТОТА
R 600a	LBP	60Гц (Hz)

МОДЕЛЬ	Объем цилиндра		Список материалов	Напряжение / Частота	Тип двигателя	LRA	Дросселирующее устройство	Смазочное масло			Вес		Максимальная высота А		Тип охлаждения
	см ³	дюйм ³						Расход	Тип	kg	фунты	mm	дюймы		
NBM1112Y	8.40	0.51	817AD	208-230V 60Hz / 200V 50Hz 1~	RSIR RSCR	8.4	C	350	12.0	MO 15	10.1	22.3	187.0	7.4	S
NBM1116Y	12.30	0.75	818AU	220V 60Hz 1~	RSIR RSCR	7.1	C	350	12.0	MO 15	10.7	23.6	200.0	7.9	S

Примечание: пожалуйста, проверьте условия испытаний на стр. 30.

ЧАСТОТА ПРИМЕНЕНИЕ ХЛАДАГЕНТ
60Гц (Hz) АС R 407C

Температура конденсации	Холодопроизводительность / Температура кипения °C Условия переохлаждения жидкости W											Схемы		МОДЕЛЬ
	°C	Расчетная температура +7.2°C										Внешний вид ссылка	Монтажная и электрическая схема ссылка	
		0	+5	Охлаждение		Потребляемая мощность	Сила тока	EER		+10	+15			
				W	kcal/h	W	A	W/W	kcal/hW					
54.4	3049	3778	4126	3548	1733	3.40	2.38	2.05	4583	5464	DWG14	SM18	NJ7231GP	
45	3595	4415							5329	6337				
54.4	4000	4956	5413	4655	2274	4.20	2.38	2.05	6012	7167	DWG14	SM18	NJ7240GP	
45	4716	5793							6992	8313				

ЧАСТОТА ПРИМЕНЕНИЕ ХЛАДАГЕНТ
60Гц (Hz) LBP R 600a

Температура конденсации	Холодопроизводительность / Температура кипения °C Условия переохлаждения жидкости W												Схемы		МОДЕЛЬ
	°C	Расчетная температура -23.3°C										Внешний вид ссылка	Монтажная и электрическая схема ссылка		
		-30	-25	Охлаждение		Потребляемая мощность	Сила тока	EER		-20	-15			-10	
				W	kcal/h	W	A	W/W	kcal/hW						
54.4		137	150	129	124	1.00	1.22	1.05	179	228	283	345	DWG02	SM00	NBM1112Y
45	113	147							189	239	299	367			
54.4		206	224	193	168	1.00	1.34	1.15	263	334	418	515	DWG02	SM00	NBM1116Y
45	175	220							281	357	448	555			

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Тип двигателя

Тип	Описание
RSIR	Резистивный пуск и индуктивный режим работы
RSCR	Резистивный пуск и работа через конденсатор
CSIR	Пуск через конденсатор и индуктивный режим работы
CSR	Пуск и работа через конденсатор
PSC	С постоянно включённым конденсатором
ТРЕХФАЗНЫЙ	Соединение по схеме звезда

Типы охлаждения

Тип	Описание
S	(Статическое охлаждение) - компрессор не нуждается в принудительном охлаждении, но оно должно быть установлено, чтобы гарантировать естественную конвективную циркуляцию воздуха во избежание перегрева.
F	(Охлаждение через вентилятор) - компрессор нуждается в принудительном охлаждении посредством электровентилятора.
OC	(Масляное охлаждение) - Змеевик, погруженный в смазку, расположен во внутренней нижней части корпуса, где газ, поступающий из первой части теплообменника, охлаждает смазочное масло.

Перевод

1 watt	3.41 Btu/h
1 watt	0.86 kcal/h
1 kcal/h	3.97 Btu/h

Дросселирующие устройства

Тип	Описание
C	Капиллярный
V	Расширительный клапан

Используемые смазочные масла

Тип	Тип
AB	алкилбензолное масло
MO	минеральное масло
POE	полиолефиновое масло

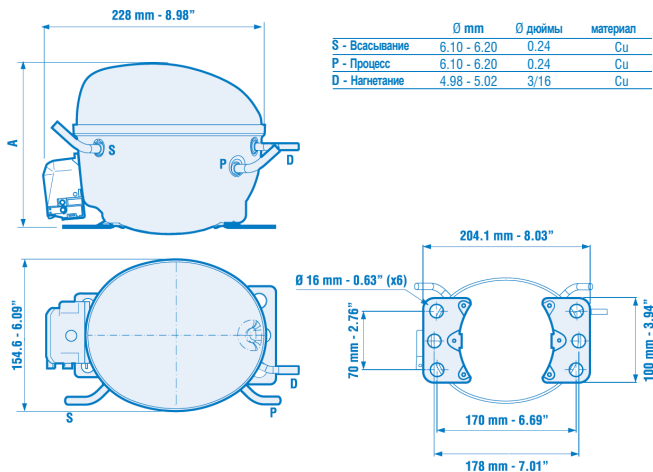
Условия испытаний

Температура	Условия переохлаждения жидкости					
	LBP		MVP-NVP		AC	
	°C	°F	°C	°F	°C	°F
Кипения	-23.3	-10.0	7.2	45.0	7.2	45.0
Конденсации	54.4	130.0	54.4	130.0	54.4	130.0
Газа и окружающей среды	32.2	90.0	35.0	95.0	35.0	95.0
Жидкости	32.2	90.0	-	-	-	-
Переохлажденной жидкости	-	-	8.3	15.0	8.3	15.0

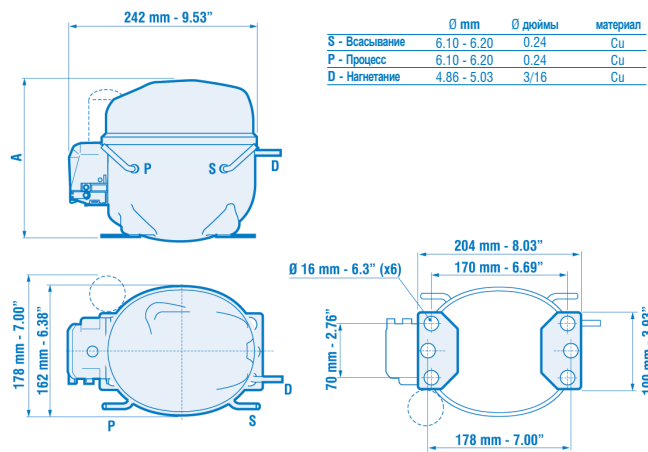
Примечание: После замены компрессор и его вспомогательное оборудование должны пройти надлежащую обработку, в ходе которой их комплектующие должны быть подвергнуты переработке согласно указаниям по группе материалов (металлосодержащие, не содержащие железа, полимеры, масла...). Эти рекомендации имеют целью минимизировать возможные неблагоприятные воздействия на окружающую среду.

ВНЕШНИЙ ВИД

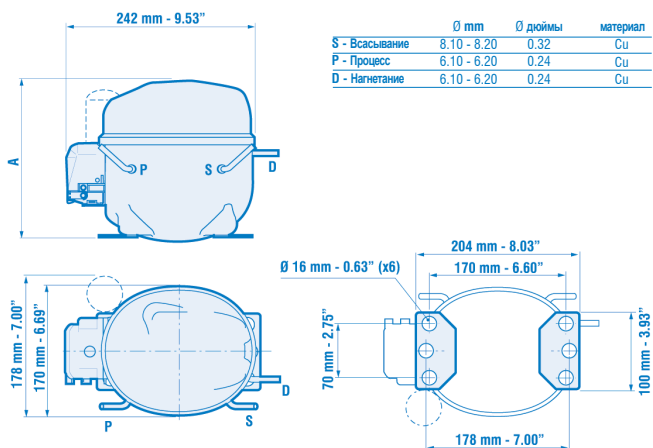
DWG 01 СЕРИЯ EM Европейское крепёжное основание



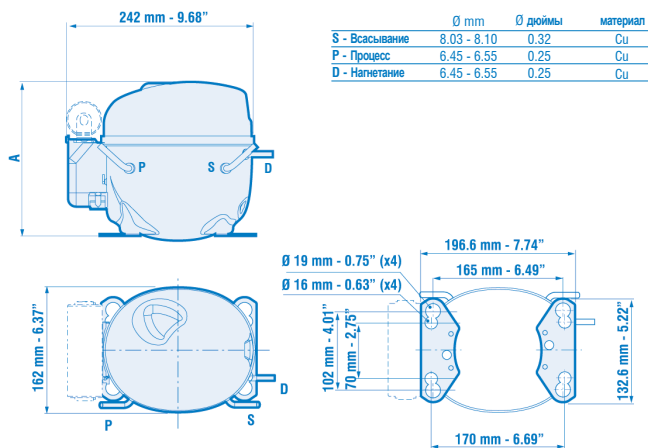
DWG 02 СЕРИЯ NB/NE Европейское крепёжное основание



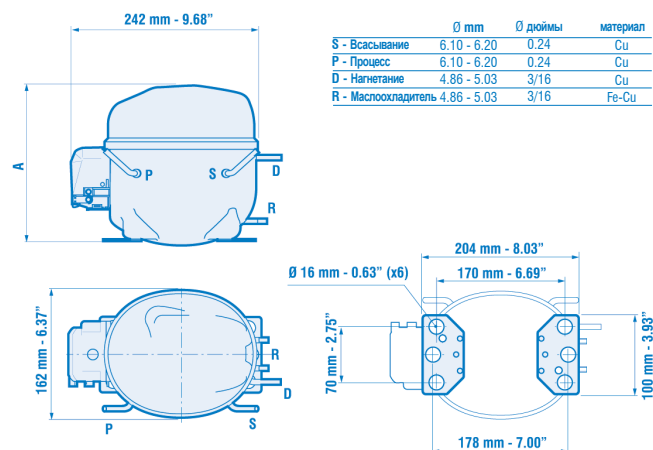
DWG 03 СЕРИЯ NB/NE Европейское крепёжное основание



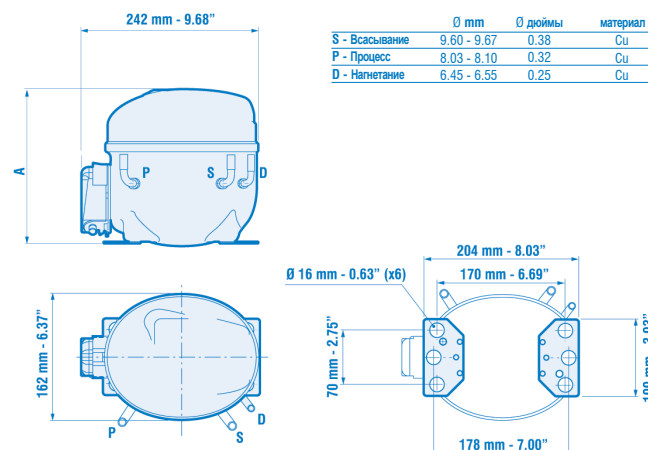
DWG 04 СЕРИЯ NB/NE Универсальное крепёжное основание



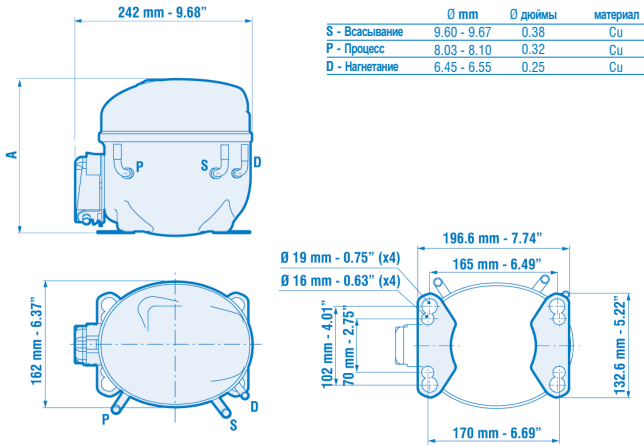
DWG 05 СЕРИЯ NB/NE Маслоохладитель



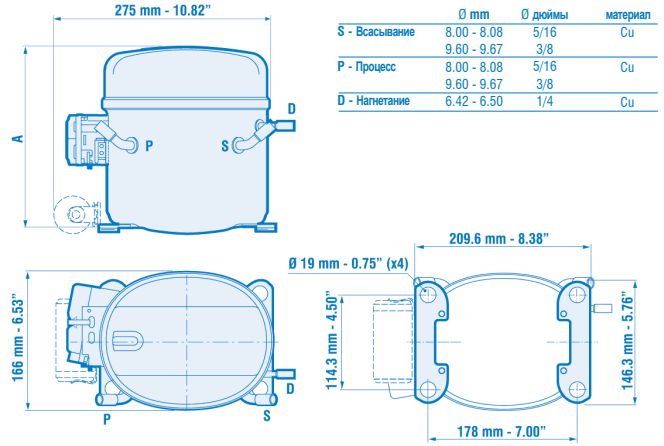
DWG 06 СЕРИЯ NE Кондиционирование. Европейское крепёжное основание



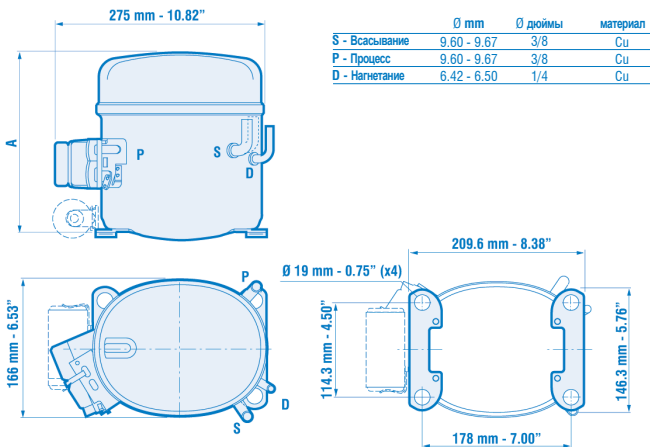
DWG 07 СЕРИЯ NE Кондиционирование.
Универсальное крепежное основание



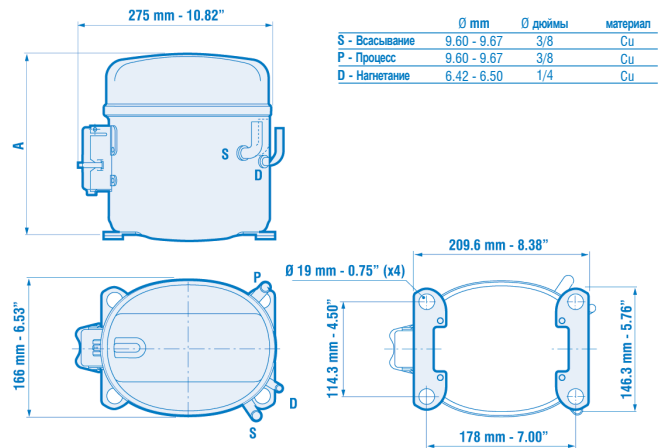
DWG 08 СЕРИЯ T Выходной щиток



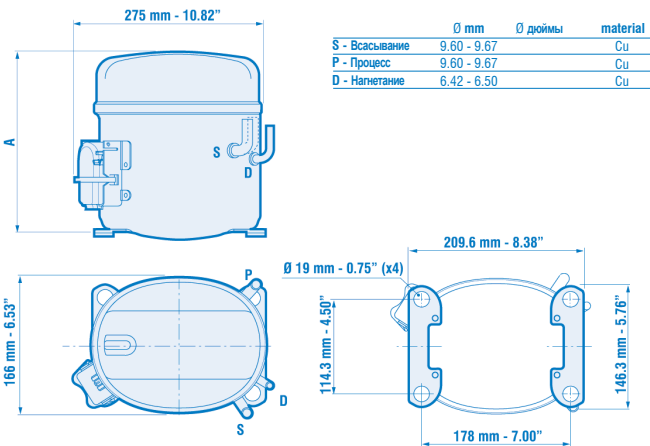
DWG 09 СЕРИЯ T Кондиционирование.
Выходной щиток



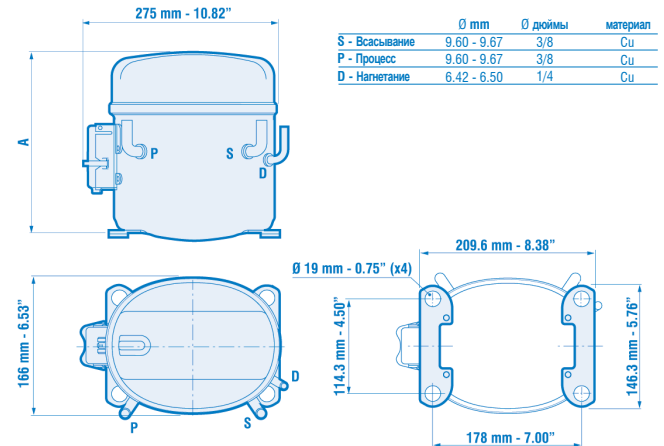
DWG 10 СЕРИЯ T Кондиционирование.
Стандартная крышка



DWG 11 СЕРИЯ T Кондиционирование.
Стандартная крышка

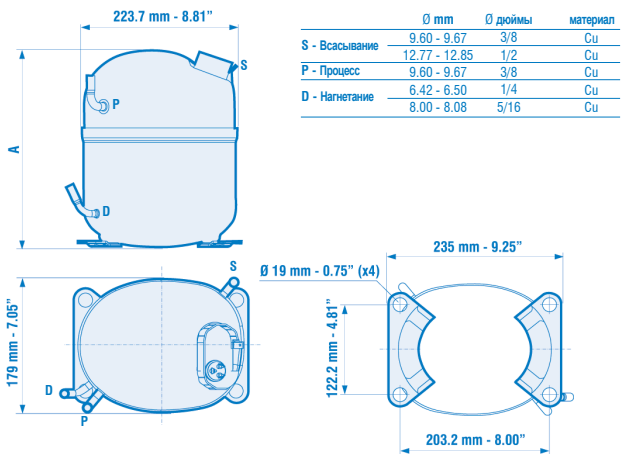


DWG 12 СЕРИЯ T Кондиционирование.
Стандартная крышка

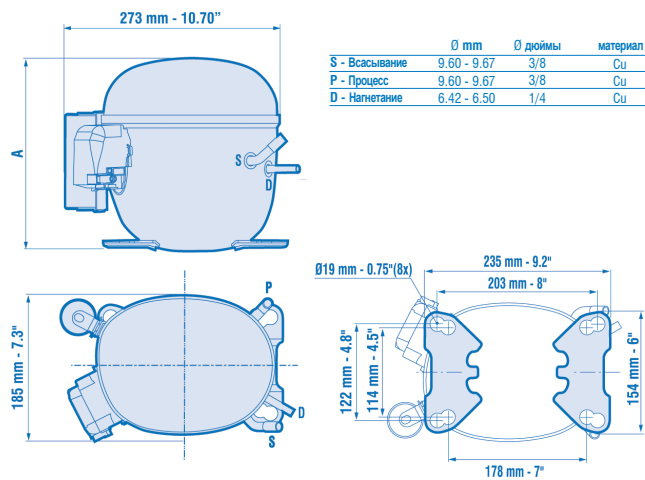


ВНЕШНИЙ ВИД

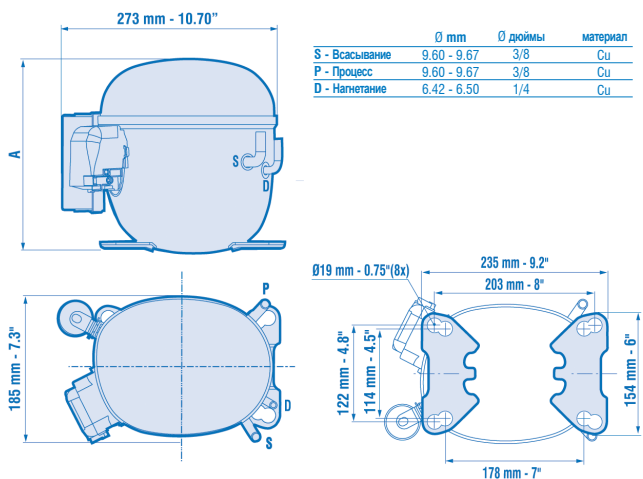
DWG 14 **СЕРИЯ NJ**



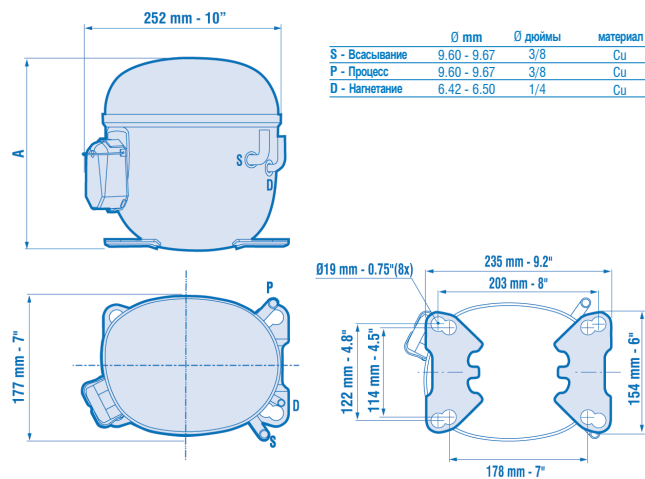
DWG 15 **СЕРИЯ NT**



DWG 16 **СЕРИЯ NT**

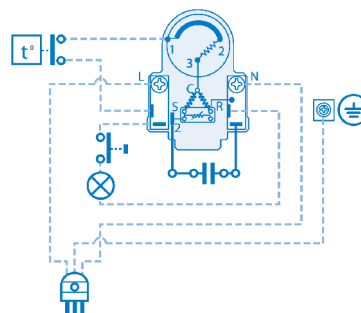
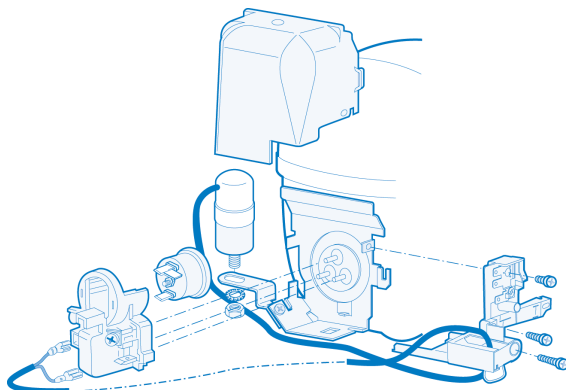


DWG 17 **СЕРИЯ NT**

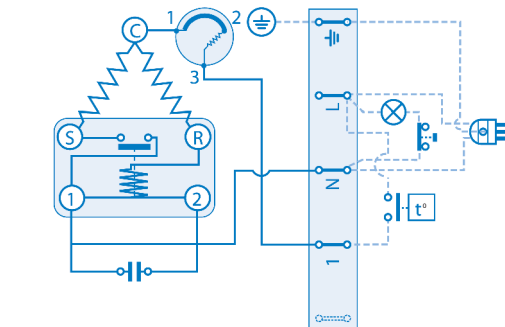
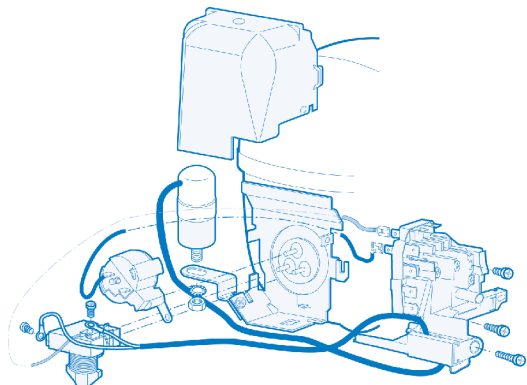


МОНТАЖНЫЕ И ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СХЕМЫ

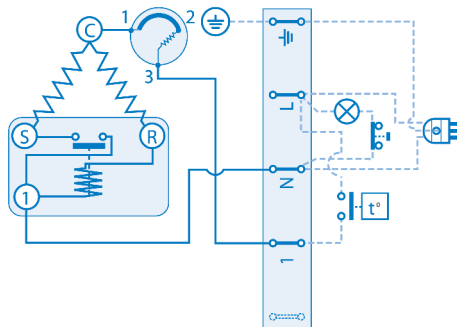
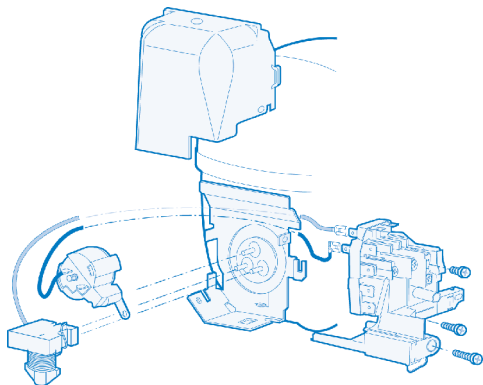
SM 00 **СЕРИЯ EM - BP - NB/NE** RSIR - RSCR PTC Интегрированное пусковое устройство - Европейская версия



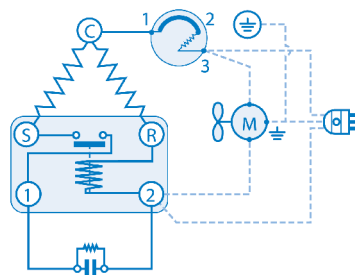
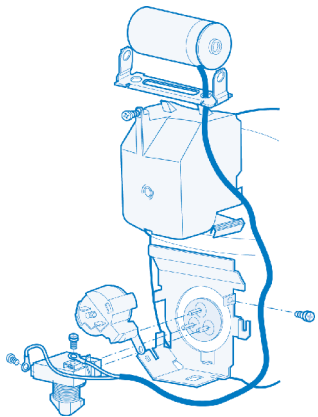
SM 01 СЕРИЯ EM - BP - NB/NE RSIR - RSCR PTC Выходной щиток & Пусковое реле



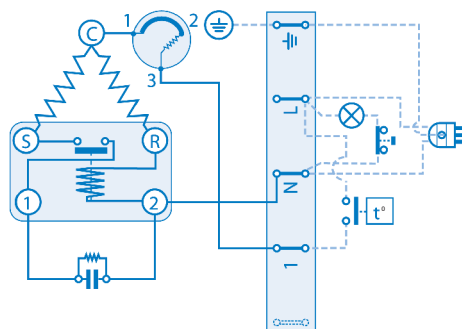
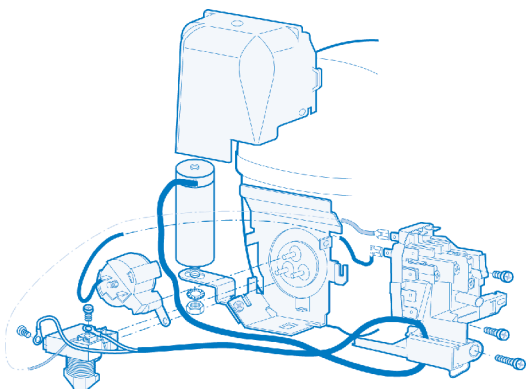
SM 03 СЕРИЯ NB/NE RSIR Выходной щиток & Пусковое устройство



SM 04 СЕРИЯ NB/NE CSIR Анкерное устройство & Пусковое устройство - Американская версия

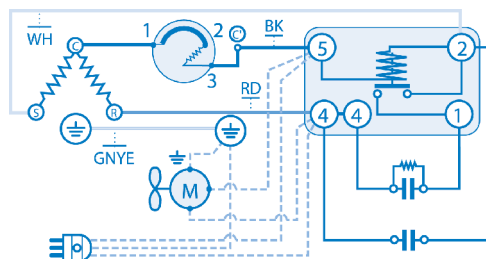
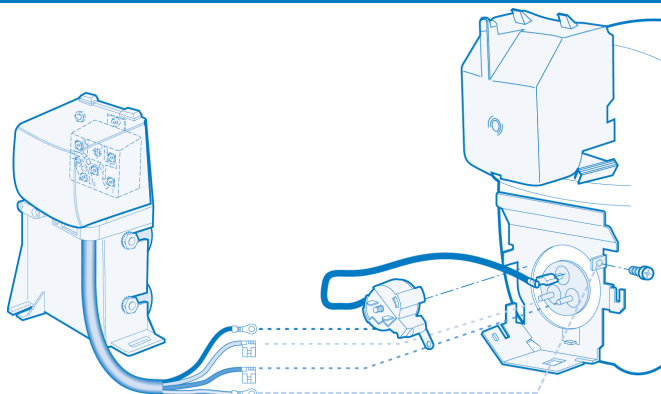


SM 05 СЕРИЯ NB/NE CSIR Выходной щиток & Пусковое устройство

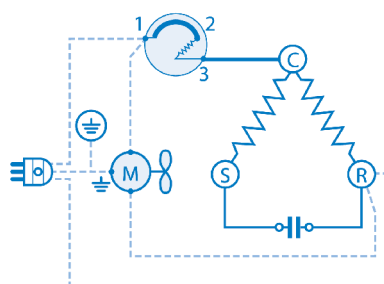
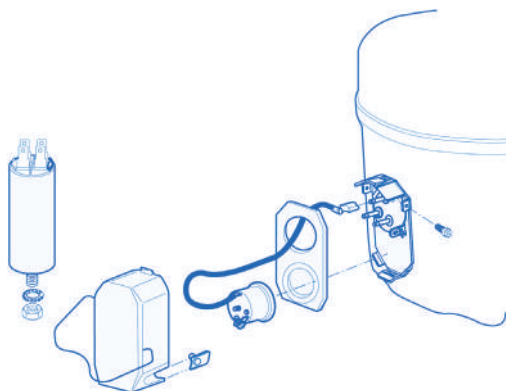


МОНТАЖНЫЕ И ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СХЕМЫ

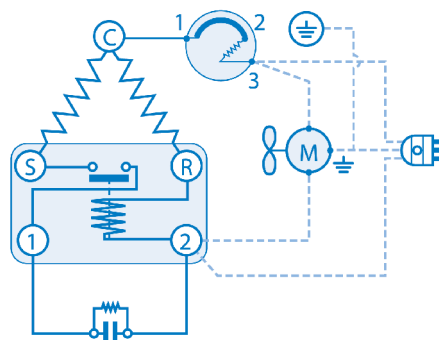
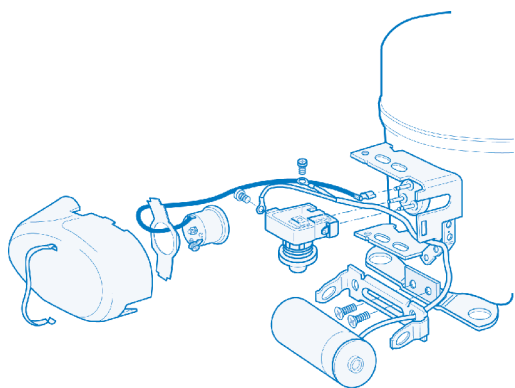
SM 06 СЕРИЯ NB/NE CSR Бокс



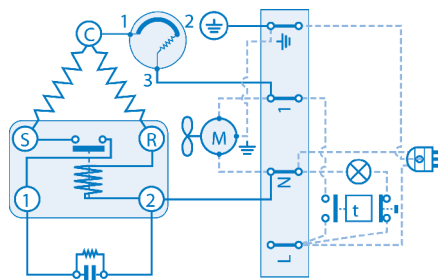
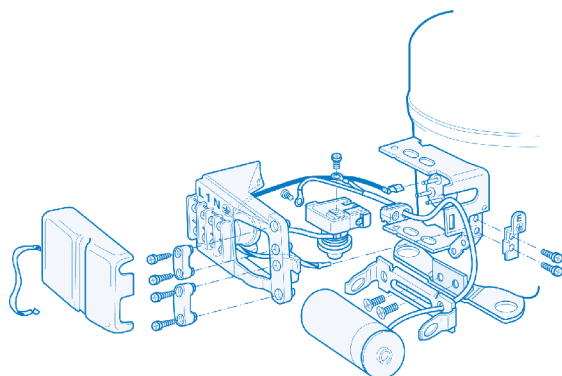
SM 07 СЕРИЯ NE PSC



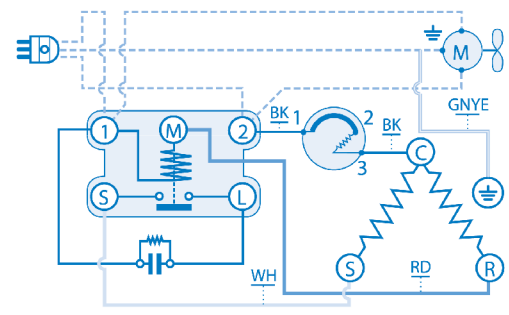
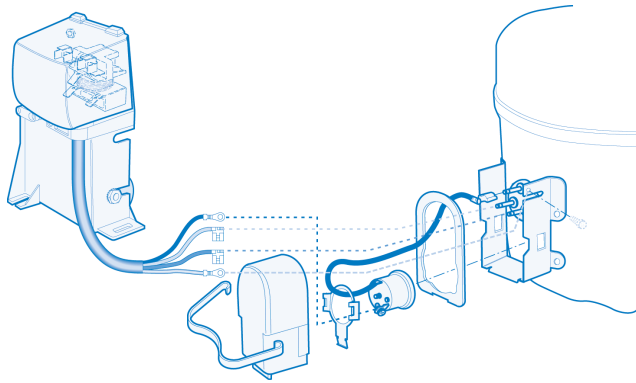
SM 08 СЕРИЯ T CSIR Стандартная крышка



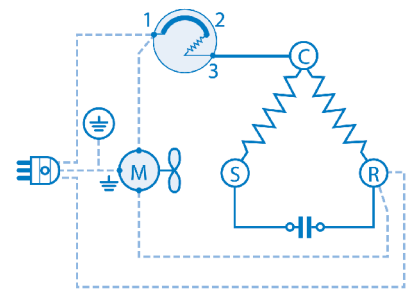
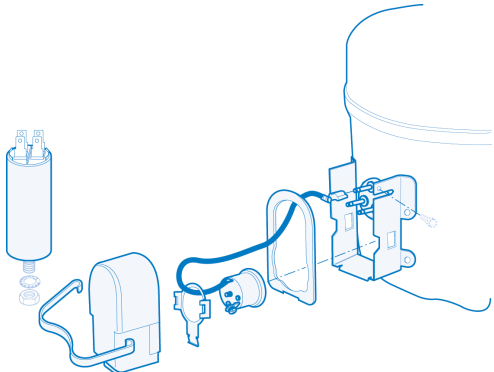
SM 09 СЕРИЯ T CSIR Выходной щиток



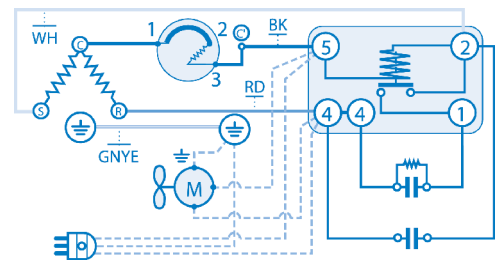
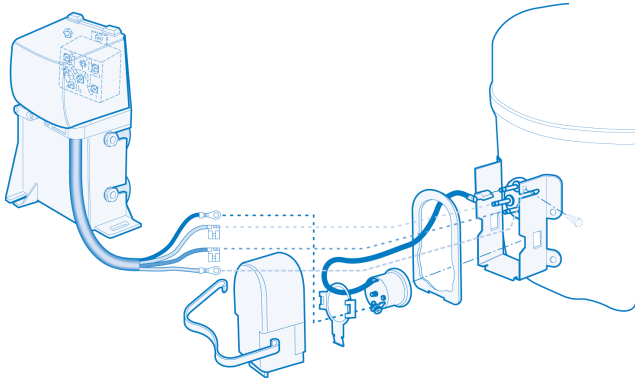
SM 10 СЕРИЯ T CSIR Бокс



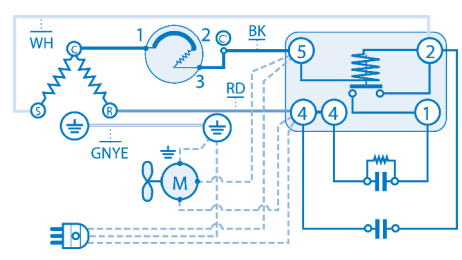
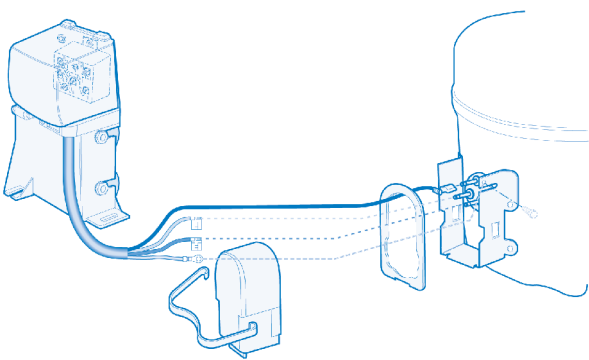
SM 11 СЕРИЯ T PSC



SM 12 СЕРИЯ T CSR Бокс

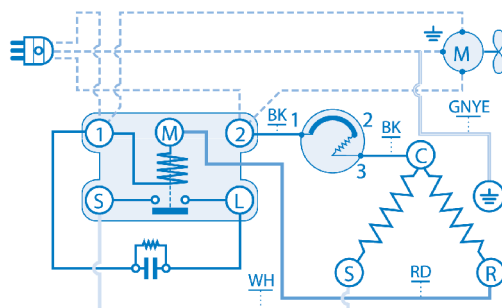
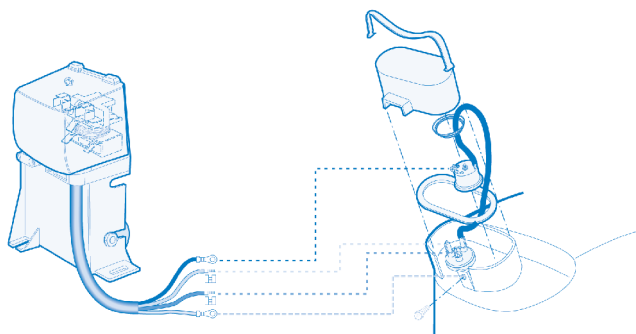


SM 13 СЕРИЯ T CSR Бокс (Внутренний предохранитель)

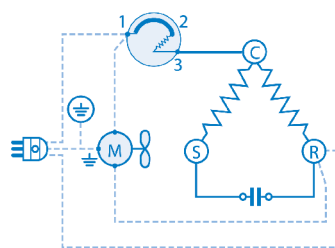
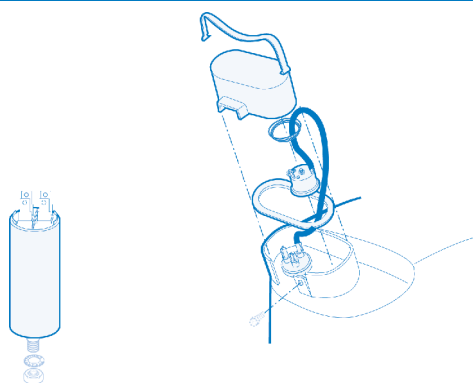


МОНТАЖНЫЕ И ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СХЕМЫ

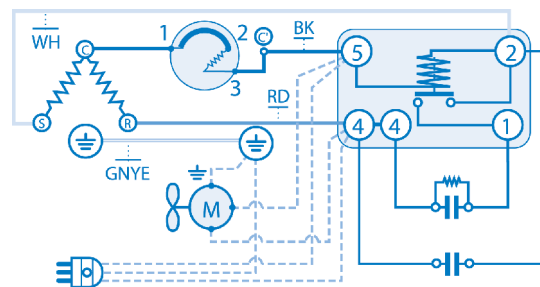
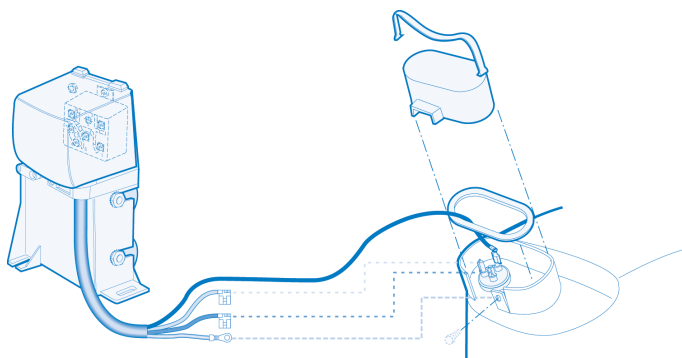
SM 14 СЕРИЯ NJ CSIR Бокс



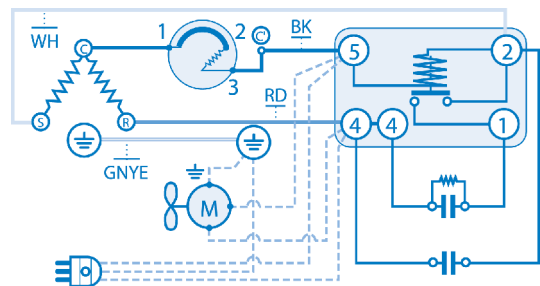
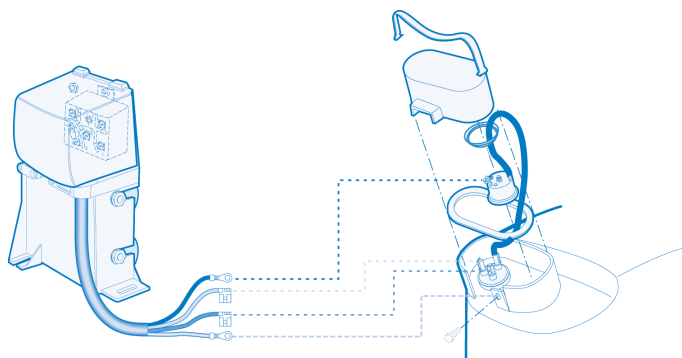
SM 15 СЕРИЯ NJ PSC



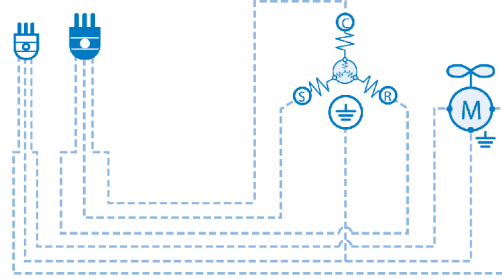
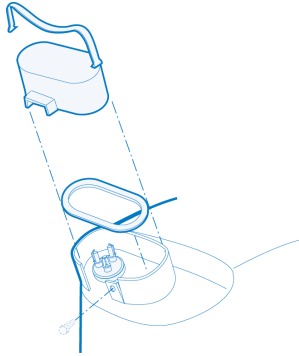
SM 16 СЕРИЯ NJ CSR Бокс (Внутренний предохранитель)



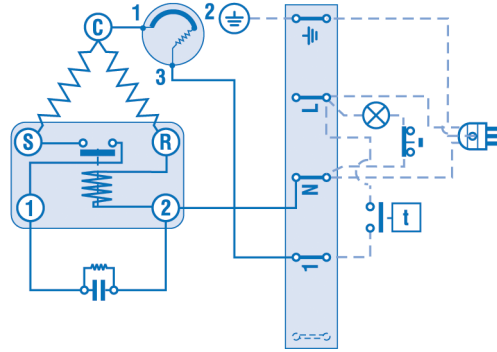
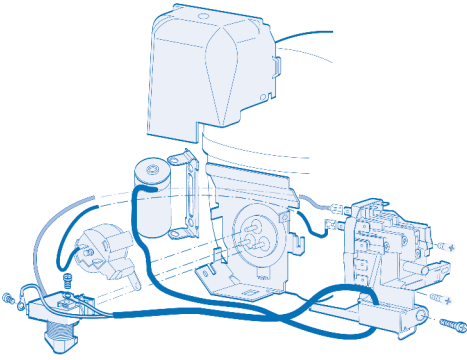
SM 17 СЕРИЯ NJ CSR Бокс



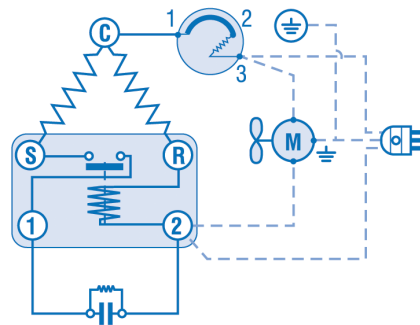
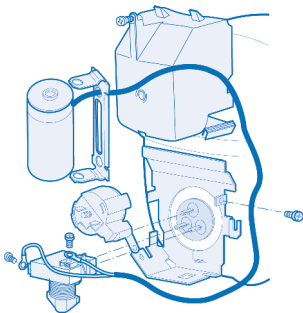
SM 18 СЕРИЯ NJ Трехфазный



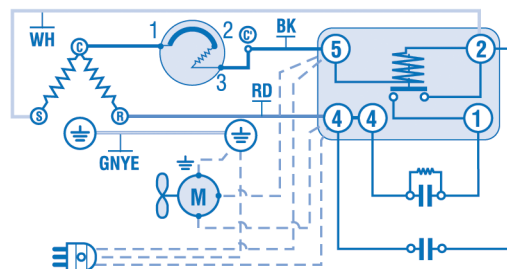
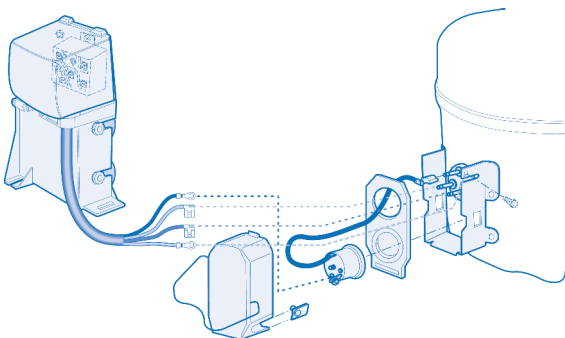
SM 19 СЕРИЯ NT CSIR Выходной щиток



SM 20 СЕРИЯ NT CSIR Стандартная крышка

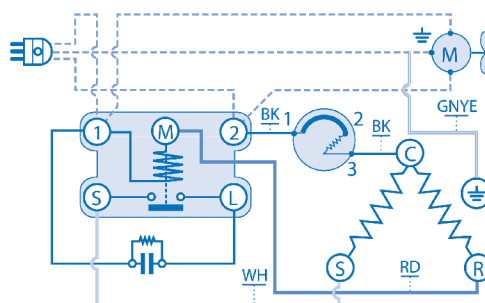
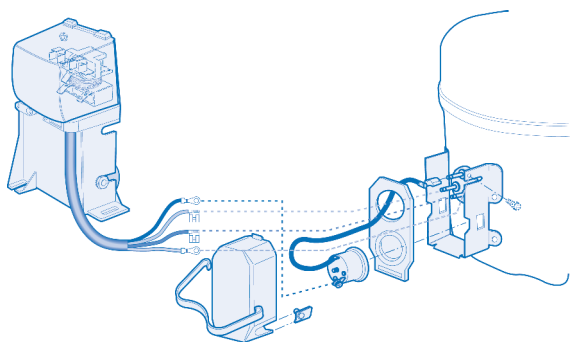


SM 21 СЕРИЯ NT CSR Бокс

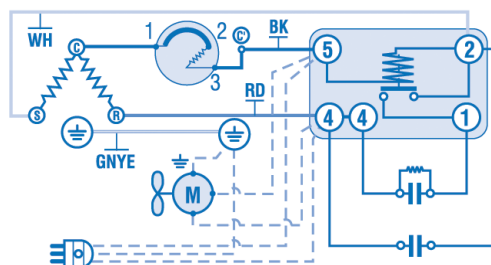
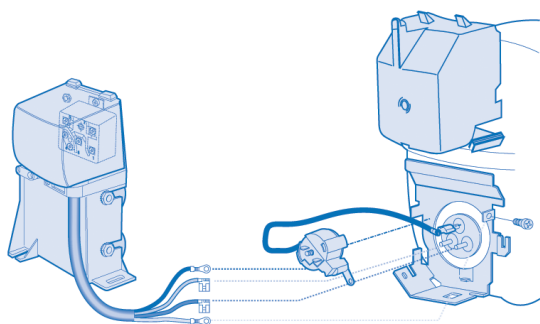


МОНТАЖНЫЕ И ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СХЕМЫ

SM 22 СЕРИЯ NT CSIR Бокс

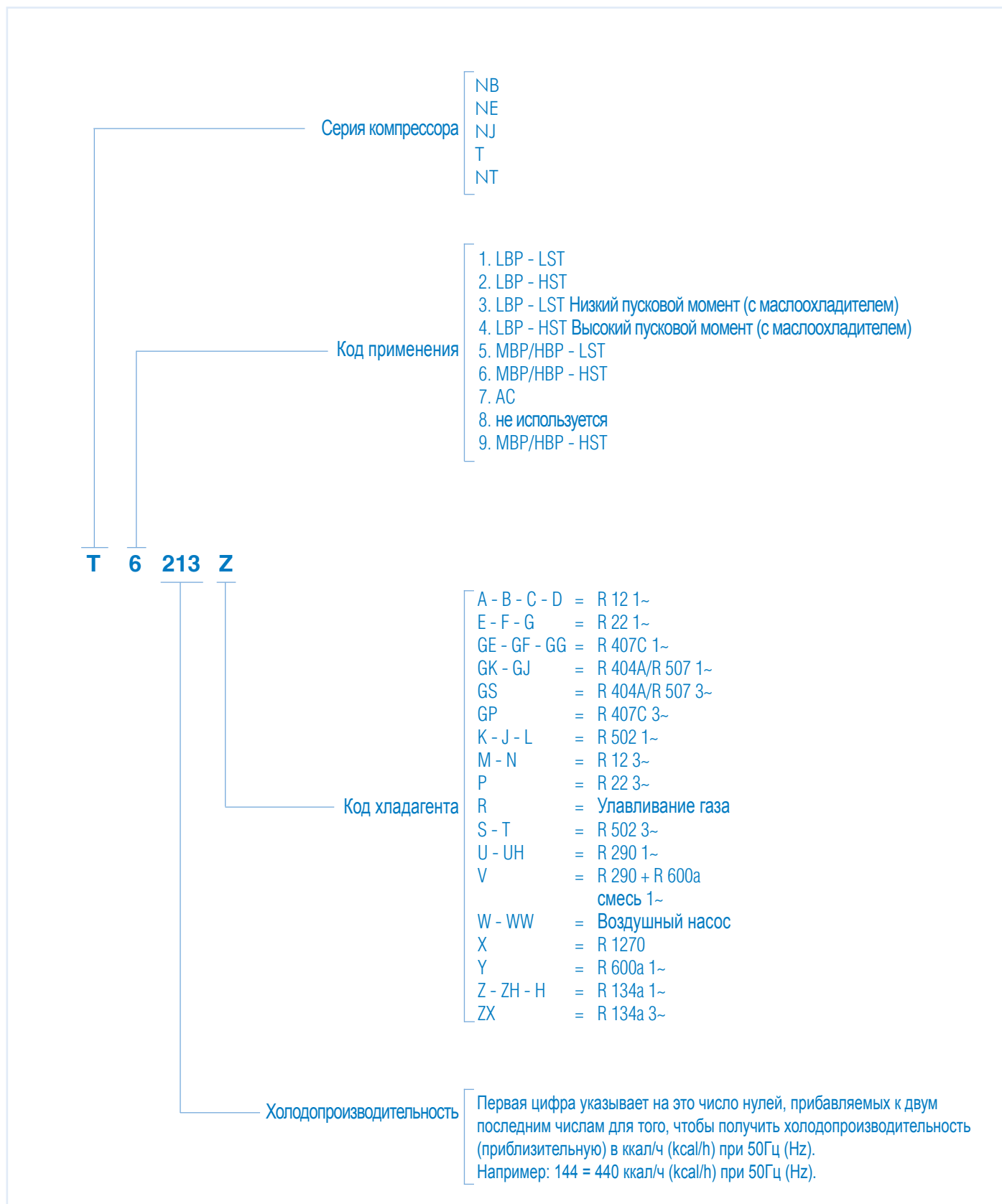


SM 23 СЕРИЯ NT CSR Бокс



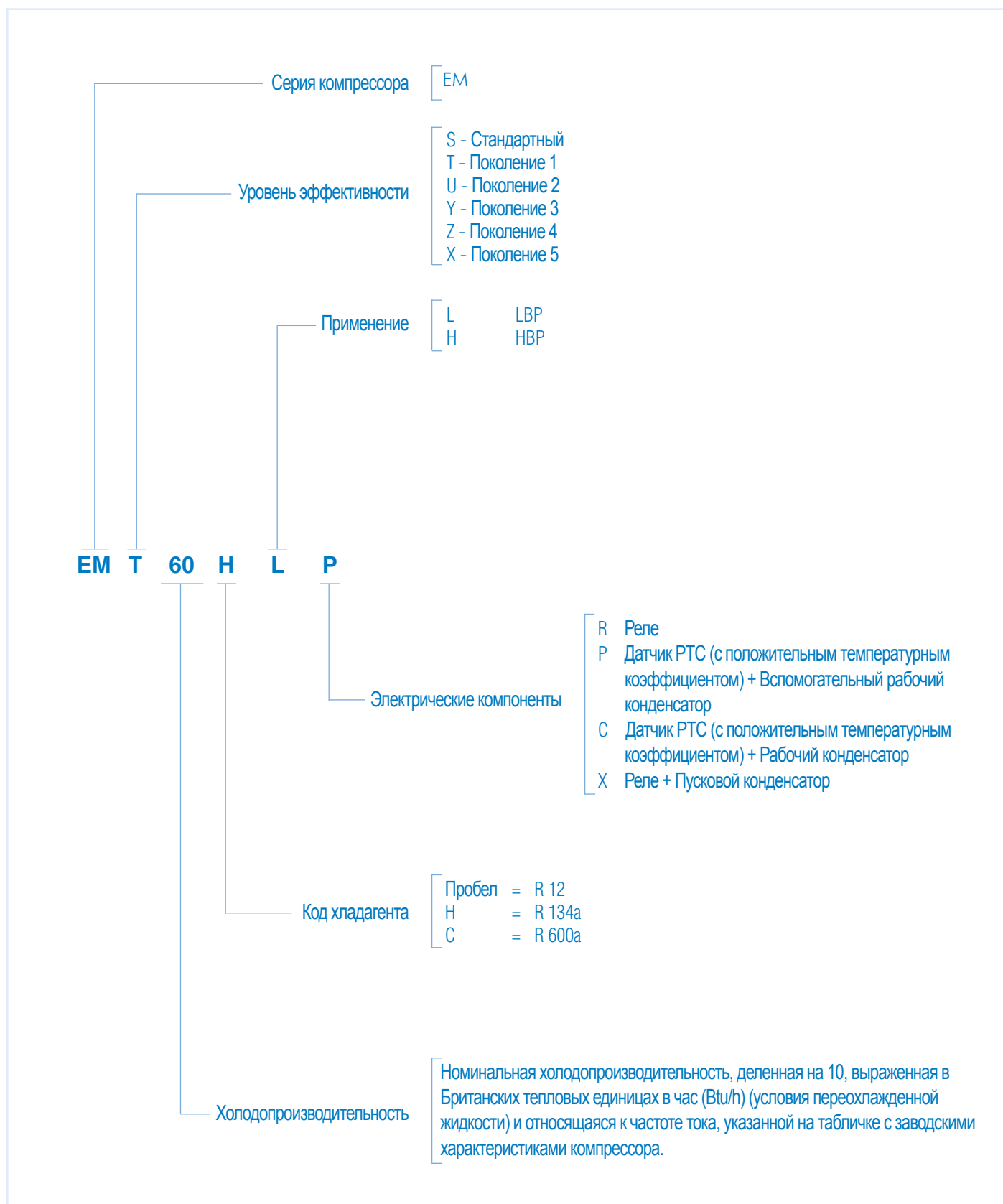
НОМЕНКЛАТУРА

МОДЕЛЬ КОМПРЕССОРА



НОМЕНКЛАТУРА

МОДЕЛЬ КОМПРЕССОРА



НОМЕНКЛАТУРА

СПИСОК МАТЕРИАЛОВ



- A = 220-240В (V) 50Гц (Hz) 1~
- B = 200-230В (V) 50Гц (Hz) / 208-230 В (V) 60Гц (Hz) 1~
- C = 220В (V) 50Гц (Hz) 1~
- D = 208-230В (V) 60Гц (Hz) / 200В (V) 50Гц (Hz) 1~
- G = 115В (V) 60Гц (Hz) / 100В (V) 50Гц (Hz) 1~
- H = 265-277В (V) 60Гц (Hz) 1~
- I = 200-220В (V) 60Гц (Hz) 1~
- J = 230В (V) 60Гц (Hz) / 200В (V) 50Гц (Hz) 1~
- K = 200-220В (V) 50Гц (Hz) / 230В (V) 60Гц (Hz) 1~
- L = 200-240В (V) 50Гц (Hz) / 230В (V) 60Гц (Hz) 3~
- M = 380-420В (V) 50Гц (Hz) / 440-480В (V) 60Гц (Hz) 3~
- N = 200-240В (V) 50Гц (Hz) / 230В (V) 60Гц (Hz) 1~
- Q = 100В (V) 50/60Гц (Hz) 1~
- T = 220-230В (V) 50Гц (Hz) 1~
- U = 220В (V) 60Гц (Hz) 1~
- V = 230В (V) 50Гц (Hz) 1~
- W = 220В (V) 50/60Гц (Hz) 1~
- Z = 200-230В (V) 60Гц (Hz) 1~



Бразилия

Rui Barbosa, 1020 - P.O. BOX 91
89219-901 - Joinville - SC - Brazil
Телефон: +55 47 3441-2121
Факс: +55 47 3441-2780



Италия

Via Buttigliera 6
10020 - Riva Presso Chieri (Torino) - Italy
P.O. BOX 151 - 10023 Chieri (TO)
Телефон: +39 011 943-7111
Факс: +39 011 946-8377
+39 011 946-9950

Отдел продаж
Zona Industriale D1 - Via Fratelli Gambino, 7
10023 - Chieri (Torino) - Italy
Телефон: +39 011 940-5611
Факс: +39 011 940-5656



Словакия

Odorinska Cesta, 2 - 052-01
Spišská Nová Ves - Slovakia
Телефон: +42 153 417-2291
+42 153 417-2293
Факс: +42 153 417-2299

Отдел продаж
Zona Industriale D1 - Via Fratelli Gambino, 7
10023 - Chieri (Torino) - Italy
Телефон: +39 011 940-5611
Факс: +39 011 940-5656



США

2800 Vista Ridge Drive NE
Suwanee, GA 30024-3510
Телефон: +1 678 804-1337
Факс: +1 678 804-1338

Мексика - Отдел продаж
Torre Alestra, Piso 3 - Office 373
Av. Lázaro Cárdenas 2321 Pte.
P.O. BOX 66260 - San Pedro Garza García
Nuevo León - México
Телефон: +52 81 1001-7102
Факс: +52 81 1001-7142



Китай

29 Yuhua Road
Area B of Beijing Tianzhu Airport Industrial Zone
101312 - Beijing - China
Телефон: +86 10 8048-2255
Факс: +86 10 6725-6825