

КОММЕРЧЕСКАЯ ЛИНИЯ ПРОДУКЦИИ ДЛЯ ЕВРОПЕЙСКОГО РЫНКА

Все изображения служат только в иллюстративных целях.

R134a | R404A/R507 | R290 | R600a

EMBRACO В ЦИФРАХ

ВЫСОКАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ И ЭКОНОМИЧНОЕ ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЕ
ОБЩИЙ ОБЗОР КОММЕРЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ EMBRACO

КОММЕРЧЕСКИЕ КОМПРЕССОРЫ ДЛЯ ЕВРОПЕЙСКОГО РЫНКА

ВЫБОР КОМПРЕССОРА

ОБЩИЕ ДАННЫЕ И ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И СХЕМЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Общий обзор
EMT
NEK
NT/NTU
NJ

Условия применения и испытания
Рабочие диаграммы
Единицы измерения охлаждающей способности компрессора
Диапазон охлаждающей способности
Номенклатурный ряд оборудования 50Гц/60Гц

Как заказать компрессор
Номенклатура
Серии
Тип охлаждения
Напряжение и частота

Пусковой момент электродвигателя
Типы электродвигателей
Электрические компоненты
Комплектующие и варианты
Упаковка
Идентификационный ярлык

Как читать каталог
R134a
R404A/R507
R290
R600a

Габаритные размеры
Схемы подключения

EMBRACO В ЦИФРАХ

-  **БОЛЕЕ 11.500 РАБОТНИКОВ**
-  **БОЛЕЕ 400 СПЕЦИАЛИСТОВ, ЗАНЯТЫХ В ОБЛАСТИ ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТОК**
-  **ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ МОЩНОСТЬ - БОЛЕЕ 38 МИЛЛИОНОВ КОМПРЕССОРОВ В ГОД**
-  **БОЛЕЕ 400 МИЛЛИОНОВ ПРОИЗВЕДЕНИЙ ЕДИНИЦ ПРОДУКЦИИ**
-  **БОЛЕЕ 1.000 ПАТЕНТОВ, ЗАРЕГИСТРИРОВАННЫХ ВО ВСЕМ МИРЕ**
-  **ПРИСУТСТВИЕ БОЛЕЕ ЧЕМ В 80 СТРАНАХ МИРА**
-  **НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЕ ЛАБОРАТОРИИ НА 4 КОНТИНЕНТАХ**

EMBRACO - компания, которая специализируется на решениях для холодильной индустрии, одновременно являясь лидером в сфере производства герметичных компрессоров. **Наша миссия:** предлагать инновационные решения для улучшения качества жизни, уделяя постоянное внимание технологическому совершенству, а также социальной, экологической и экономической ответственности.

Технологическое лидерство, производственная эффективность, социальная, экологическая и экономическая ответственность представляют собой лишь некоторые из основных принципов, отличающих компанию EMBRACO от других компаний мирового рынка. Продукции компании доверяют крупнейшие производители бытовых холодильников и коммерческого холодильного оборудования.

Благодаря глобальному присутствию и производственным мощностям, превышающим 34 миллиона единиц продукции в год, компания предлагает решения, отличающиеся инновацией и экономичным энергопотреблением. 11.500 сотрудников EMBRACO работают на заводах и в офисных подразделениях Бразилии (главное управление), Китая, Италии, Словакии, Мексики, США и России.

Мы находимся в постоянном поиске энергоэффективных решений в процессах, продукции и взаимосвязях со средой, в которой работает компания. Наша компания - абсолютный лидер в данной области, предлагающий продукцию, которая удовлетворяет строжайшим международным стандартам в сфере энергопотребления.

Являясь мировым лидером, **EMBRACO** старается опередить изменения рынка и в связи с этим находится в состоянии перманентного преобразования. Мы постоянно оцениваем процессы компании в целях удержания лидирующего положения в сфере промышленности и стимулируем развитие, не забывая об основных принципах нашей организации.

ВЫСОКАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

Энергоэффективность является ключевым фактором при разработке нашей продукции. Это подразумевает выпуск компрессоров с каждым разом потребляющих меньше энергии и меньше сырья при производстве, в то же время, сохраняя уровень качества бренда **EMBRACO**. Таким образом, мы постоянно инвестируем в область исследований и разработок для создания более производительной, бесшумной продукции, не наносящей вред окружающей среде.

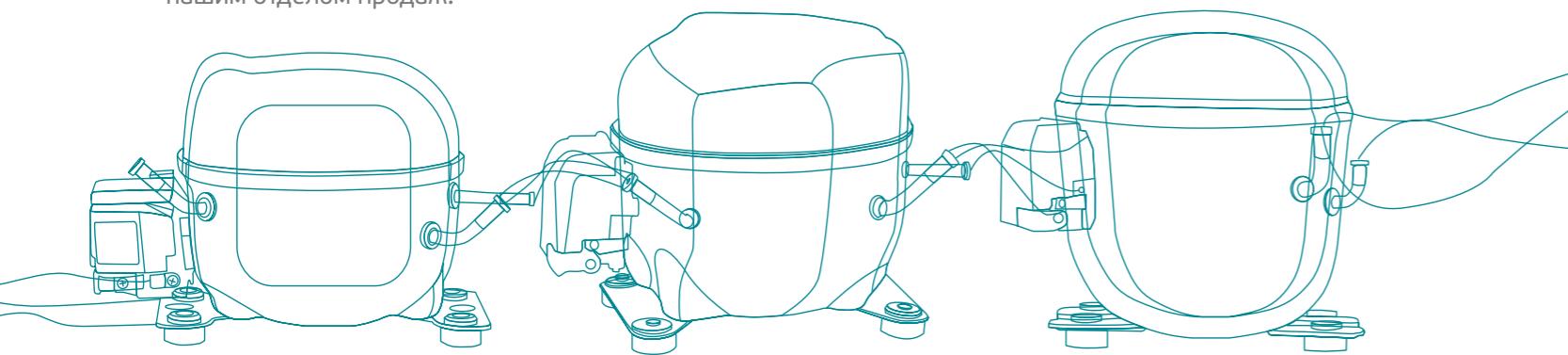
В результате усилий, затраченных на повышение энергоэффективности нашей продукции и на попытку превзойти ожидания заказчиков, мы разработали **Embraco Fullmotion** – компрессор, который варьирует охлаждающую способность в зависимости от потребности, тем самым снижая энергопотребление на 40%.

Мы располагаем полным ассортиментом продукции, предлагающим компрессоры различной эффективности. Мы являемся мировым лидером в разработке решений, которые удовлетворяют строжайшим международным стандартам в области энергопотребления. Благодаря постоянному поиску улучшений в продукции и процессах, каждое новое поколение компрессоров **Embraco** является более эффективным по сравнению с предыдущим.

ЭКОЛОГИЧНЫЕ РЕШЕНИЯ

Компания **Embraco** всегда была заинтересована в предложении решений, выходящих за рамки общепринятых. Например, мы были одними из первых, кто запустил в производство продукцию, совместимую с наиболее экологичными хладагентами. Мы стали первой компанией, производящей компрессоры, которые используют альтернативные жидкие хладагенты, такие как пропан (R290), чтобы заменить фреоны.

Данный натуральный хладагент обладает важными экологическими преимуществами, в связи с тем, что он не способствует ни разрушению озонового слоя, ни созданию парникового эффекта. Более того, его шумовые характеристики низки, притом, что увеличение коэффициента эффективности и охлаждающая способность довольно высоки. Чтобы узнать об ассортименте продукции для R290 свяжитесь с нашим отделом продаж.



■ Обзор коммерческого оборудования Embraco

ЛИНИЯ ДЛЯ ЕВРОПЕЙСКОГО РЫНКА



ЛИНИЯ ДЛЯ РЫНКА БРАЗИЛИИ



ХЛАДОАГРЕГАТЫ



VCC



КОММЕРЧЕСКИЕ КОМПРЕССОРЫ ДЛЯ ЕВРОПЕЙСКОГО РЫНКА

EMT



Малый размер



Высокая эффективность
До 1,36 Вт/Вт - LBP
До 2,82 Вт/Вт - M/HBP
50 Гц @номинальное значение EN 12900



Глобальная платформа



Низкий уровень шума ~менее 2 дБ (A)
(При сравнении со средним уровнем шума других моделей той же серии.)



Разработан для: холодильников, морозильных аппаратов и охладителей бутылок.

Применения: **LBP, MVR/HBP**

Хладагенты: **R134a R404A / R507 R600a R290**

СЕРИЯ	ХЛАДАГЕНТ	охлаждающая способность*				производительность**				ОБЪЕМ куб. см.	НР	ВЕС	ВЫСОТА				
		LBP		MVR/HBP		LBP		MVR/HBP									
		МИН.	МАКС.	МИН.	МАКС.	МИН.	МАКС.	МИН.	МАКС.								
EMT	R134a	37	88	321	725	0,86	1,16	2,18	2,85	3,4	7,69						
	R404A	141	222	378	484	1,08	1,15	1,76	1,9	3,97	6,76	1/10	1/3+				
	R290	123	198	343	485	1,12	1,24	1,96	2,05	3,97	6,76						
	R600a	45	118	244	588	0,98	1,36	2,2	2,82	3,97	12,21						

(*)(**) данные при условиях @50 Гц EN12900

NEK



Высокая охлаждающая способность при низких температурах испарения
НОВАЯ СИСТЕМА КЛАПАНА
для улучшения охлаждающей способности и производительности.



Лучшие эксплуатационные характеристики
новый пластиковый глушитель на всасывании
В целях оптимизации акустики и гидродинамики



Высокий уровень производительности
До 1,21 Вт/Вт - LBP
До 2,43 Вт/Вт - М/НВР
50 Гц @номинальное значение EN 12900
НОВАЯ ГОЛОВКА ЦИЛИНДРА, разработанная для уменьшения тепловых потерь, низкие механические потери от перегрева выражаются в большей энергоэффективности.



Очень низкий уровень шума
новый дизайн корпуса
В целях улучшения параметров высокочастотного шума.



Разработан для: морозильных аппаратов, витрин, автоматов мороженого

Применения: **LBP, МВР/НВР**

Хладагенты: **R134a R404A / R507 R600a R290**

СЕРИЯ	ХЛАДАГЕНТ	Охлаждающая способность*				Производительность**				ОБЪЕМ куб. см.	НР	ВЕС	ВЫСОТА				
		LBP		МВР/НВР		LBP		МВР/НВР									
		МИН.	МАКС.	МИН.	МАКС.	МИН.	МАКС.	МИН.	МАКС.								
NEK	R134a	93	217	663	1.377	0,85	1,16	1,96	2,46	7,28	16,8	1/4	10,4 - 11,6				
	R404A	125	462	395	1.166	0,8	1,06	1,46	1,64	4,51	16,8	3/4	187 - 206				
	R290	109	427	402	1.558	0,85	1,21	1,73	1,94	4,52	16,8						
	R600a			489	805			2,28	2,43	9,99	16,8						

(*) (**) данные при условиях @50 Гц EN12900

NT/NTU



Новый дизайн
новый внутренний дизайн
Новая конфигурация вертикальных труб
Новое универсальное основание



Высокая производительность
До 1,23 Вт/Вт - LBP
До 2,11 Вт/Вт - М/НВР
50 Гц @номинальное значение EN 12900



Лучшие эксплуатационные характеристики



Низкий уровень шума и вибраций
новая система подвески
В целях улучшения параметров высокочастотного шума.



Разработан для: холодильных аппаратов, витрин, автоматов для мороженого, охладителей пива.

Применения: **LBP, МВР/НВР**

Хладагенты: **R134a R404A / R507 R290**

СЕРИЯ	ХЛАДАГЕНТ	Охлаждающая способность*				Производительность**				ОБЪЕМ куб. см.	НР	ВЕС	ВЫСОТА				
		LBP		МВР/НВР		LBP		МВР/НВР									
		МИН.	МАКС.	МИН.	МАКС.	МИН.	МАКС.	МИН.	МАКС.								
NT	R134a					1246	2145			1,92	2,64	17,39	27,8				
	R404A	354	719	891	2426	0,89	1,07	1,5	2,02	12,55	27,8	1/2	1 1/2				
	R290	400	689	952	1558	1,1	1,23	1,74	2,11	14,5	27,8		15,7 - 18,3				

(*) (**) данные при условиях @50 Гц EN12900

NJ

Больший объем цилиндра
До 33,4 см³Легкая установка
Клапан RotolockВысокая надежность и
производственные показателиНизкий уровень
шума и вибраций

Разработан для: холодильных аппаратов, витрин, охладителей молока, холодильных блоков, шкафов.

Применения: LBP, MBP/HBP

Хладагенты: R134a R404A / R507

СЕРИЯ	ХЛАДАГЕНТ	ОХЛАЖДАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ*				ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ**				ОБЪЕМ куб. см.	HP	ВЕС	ВЫСОТА	
		LBP		MBP/HBP		LBP		MBP/HBP						
NJ	R134a	226	231	1975	2307	0,74	2,02	2,47	26,11	34,38	21,71	1 1/2	19,6 - 21,7	253 - 277
	R404A	585	809	1648	2506	0,85	1,06	1,59	1,9					

(*) (**) данные при условиях @50 Гц EN12900

Условия применения и испытания

LBP

(Низкое давление всасывания)
Низкие температуры испарения (менее -20 °C)
Применения:
холодильники, морозильные аппараты,
холодильные прилавки, холодильные витрины и т.д.

MBP

(Среднее давление всасывания)
Средние температуры испарения (более -20 °C);
Применения:
холодильные аппараты, охладители жидкости,
автоматы мороженого и т.д.

M/HBP

(Среднее/Высокое давление всасывания)
Температуры всасывания от -20°C до +10°C;
Применения: холодильные аппараты, витрины и т.д.

HBP

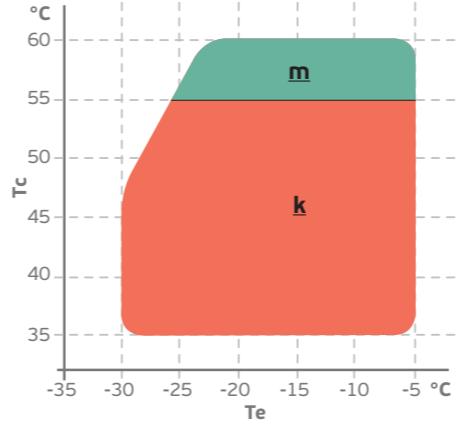
(Высокое давление всасывания)
Высокие температуры испарения (более -15 °C)
Применения: холодильные аппараты, автоматы
мороженого, влагоголоттели, сушильные установки
и т.д.

УСЛОВИЯ ИСПЫТАНИЯ (ОЦЕНОЧНЫЙ СТАНДАРТ)	ПРИМЕНЕНИЕ	ТЕМПЕРАТУРА ИСПАРЕНИЯ °C	ТЕМПЕРАТУРА КОНДЕНСАЦИИ °C	ТЕМПЕРАТУРА ГАЗА НА ВСАСЕ °C	ПЕРЕОХЛАЖДЕНИЕ	ТЕМПЕРАТУРА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ °C
EN 12900	LBP	-35°	40°	20° (*)	БЕЗ ПЕРЕОХЛАЖДЕНИЯ	32°
	MBP	-10°	45°	20° (*)		
	HBP	+5°	50°	20° (*)		
ARI 540	LBP	-23,3°	48,9°	4,4°	БЕЗ ПЕРЕОХЛАЖДЕНИЯ	35°
	MBP	-6,7°	48,9°	4,4°		
ASHRAE ПЕРЕОХЛАЖДЕННЫЙ	HBP	+7,2	54,4°	18,3°	8,3 K	32,2°
	LBP	-23,3°	54,4°	32,2°	22,2 K	
CECOMAF	M/HBP	7,2°	54,4°	35°	8,3 K	35°
	LBP	-25%	55°	32°	БЕЗ ПЕРЕОХЛАЖДЕНИЯ	

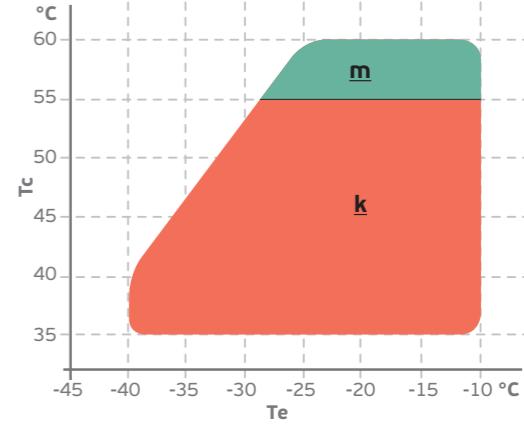
(*) для EMT, NE/NEK температура на возврате газа 32°C

Рабочие диаграммы

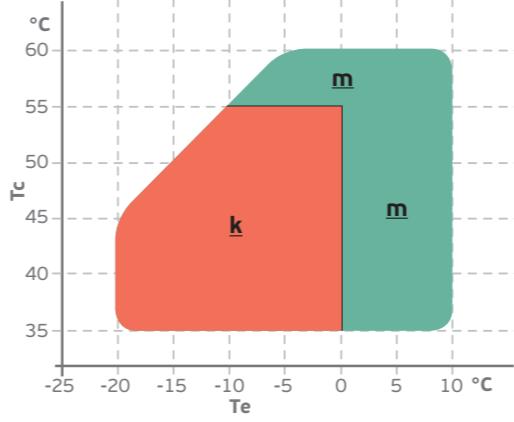
1 - ХЛАДАГЕНТ R134a - R600a ПРИМЕНЕНИЕ LBP



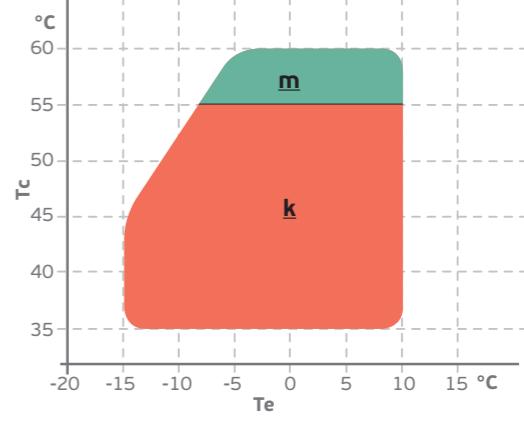
2 - ХЛАДАГЕНТ R404A - R507 - R290 ПРИМЕНЕНИЕ LBP



3 - ХЛАДАГЕНТ R404A - R507 - R290 ПРИМЕНЕНИЕ MBP



4 - ХЛАДАГЕНТ R134a - R600a ПРИМЕНЕНИЕ HBP



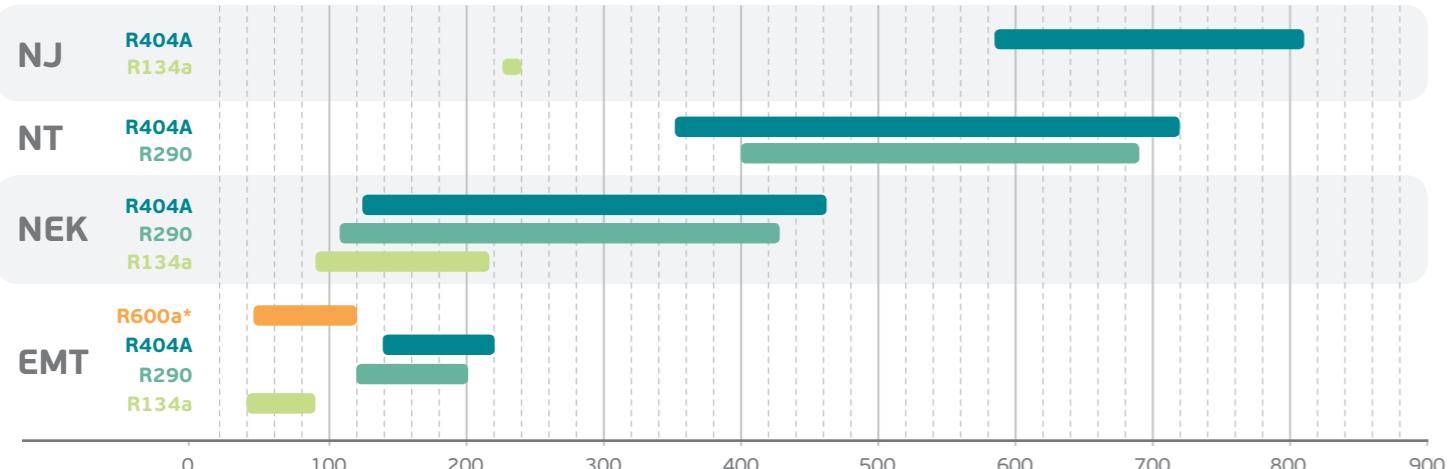
Tc - Температура конденсации | k - Окр. среды 32°C и газа на всасе 20°C

Te - Температура испарения | m - Окр. среды 32°C и газа на всасе 20°C (для временных периодов)

ВНИМАНИЕ: использование компрессора вне параметров рабочего диапазона делает гарантию недействительной.

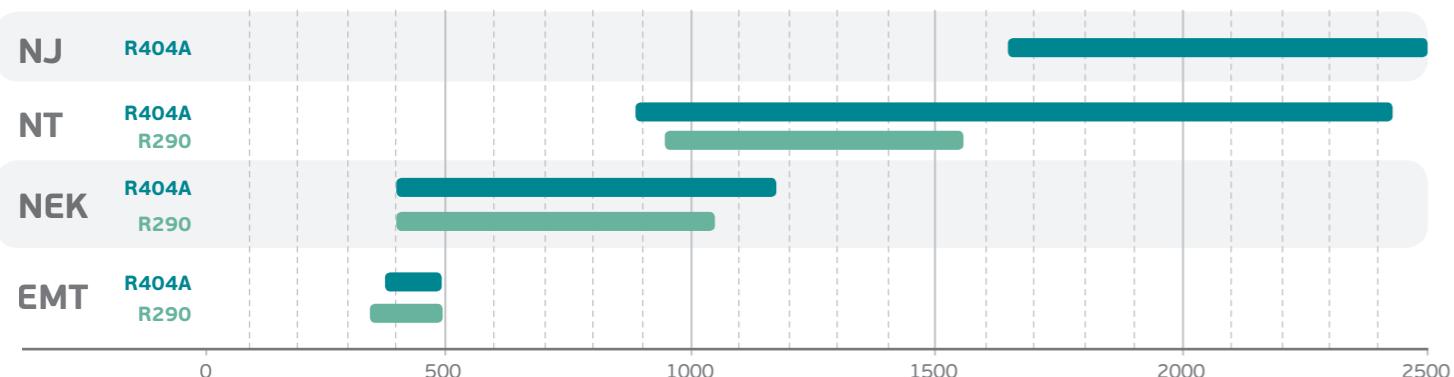
■ Диапазон охлаждающей способности
ДИАПАЗОН 50 ГЦ (EN 12900)

LBP - Охлаждающая способность [Вт]

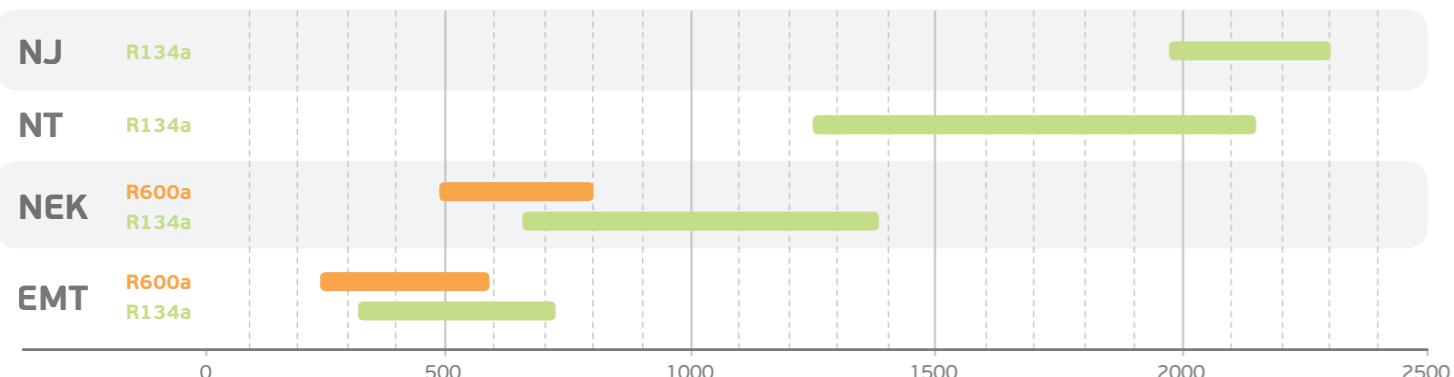


*EN12900 бытовой

MBP - Охлаждающая способность [Вт]

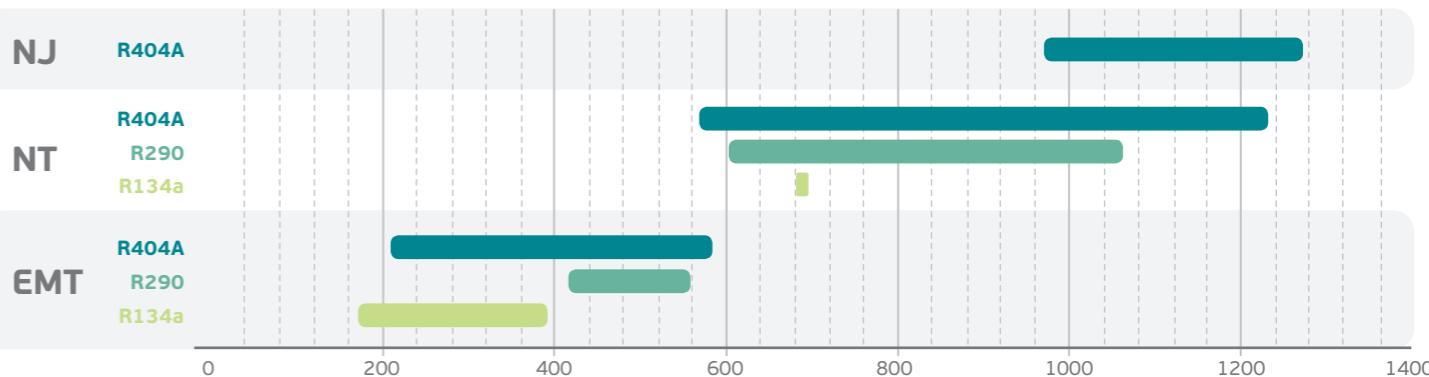


HBP - Охлаждающая способность [Вт]

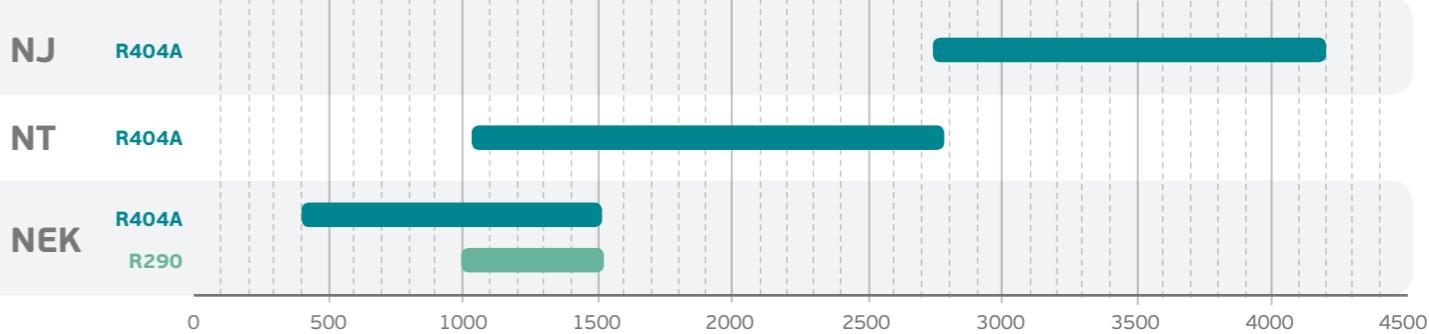


■ Диапазон охлаждающей способности
ДИАПАЗОН 60 ГЦ (ARI)

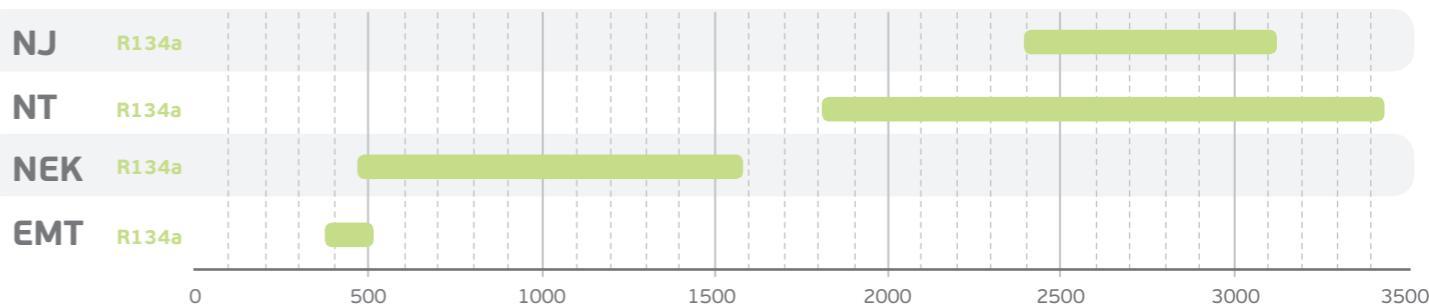
LBP - Охлаждающая способность [Вт]



MBP - Охлаждающая способность [Вт]



HBP - Охлаждающая способность [Вт]



Номенклатурный ряд оборудования 50Гц НОМЕНКЛАТУРА КОМПРЕССОРОВ 50Гц/ДВОЙНАЯ ЧАСТОТА/З0

50Гц 50-60Гц	R134a								R404A / R507								R290								R600a																			
	LBP	ЧАСТ. НАПР.	ОХЛ. СПОСОБН. [Вт]	ОБЪЕМ [куб. см.]	HBP	ЧАСТ. НАПР.	ОХЛ. СПОСОБН. [Вт]	ОБЪЕМ [куб. см.]	LBP	ЧАСТ. НАПР.	ОХЛ. СПОСОБН. [Вт]	ОБЪЕМ [куб. см.]	MVR	ЧАСТ. НАПР.	ОХЛ. СПОСОБН. [Вт]	ОБЪЕМ [куб. см.]	LBP	ЧАСТ. НАПР.	ОХЛ. СПОСОБН. [Вт]	ОБЪЕМ [куб. см.]	M/HBP	ЧАСТ. НАПР.	ОХЛ. СПОСОБН. [Вт]	ОБЪЕМ [куб. см.]	LBP	ЧАСТ. НАПР.	ОХЛ. СПОСОБН. [Вт]	ОБЪЕМ [куб. см.]	HBP	ЧАСТ. НАПР.	ОХЛ. СПОСОБН. [Вт]	ОБЪЕМ [куб. см.]												
EM	EMT22HLP	A	39	3,00	EMT37HDP	A / B	324	3,40	EMT2117GK	A	141	4,50	EMT6144GK	A	380	3,97	EMT1117U	A	123	4,5	EMT6144U	A	343	4,50	EMY20CLC*	A	47	3,97	EMT30CDP	A	232	4,50												
	EMT36HLP	A	58	3,97	EMT45HDR	A	375	3,97	EMT2121GK	A	174	5,19	EMT6152GK	A	424	4,50	EMT1121U	A	159	5,57	EMT6152U	A	418	5,20	EMY26CLC*	A	62	5,19	EMU5125Y	A	244	4,50												
	EMT43HLP	A	71	4,85	EMT50HDP	A / B	430	4,50	EMT2125GK	A	204	5,96	EMT6165GK	A	485	5,19	EMT1125U	A	177	5,96	EMT6165U	A	485	5,96	EMT26CLP*	A	62	5,20	EMT45CDP	A	346	6,76												
	EMT49HLP	A	83	5,19	EMT6144Z	A	520	5,19	EMT2130GK	A	222	6,76					EMT1130U	A	198	6,76	EMTE6181U	A	697	2,77	EMY32CLC*	A	73	5,96	EMU5132Y	A	358	6,76												
	EMT60HLP	A	98	6,76	EMT6160Z	A	662	6,76									EMT2117U	A	123	4,5					EMT32CLP*	A	71	5,96	EMT6144Y	A	486	9,04												
					EMT6170Z	A	730	7,69									EMT2121U	A	159	5,57					EMY40CLC*	A	91	7,23	EMT6160Y	A	588	11,14												
					EMTE6187Z	A	786	2,31									EMT2125U	A	177	5,96					EMT40CLP*	A	91	7,23																
																	EMT2130U	A	196	6,76					EMY46CLC*	A	102	7,96																
																	EMTE2134U	A	265	1,31					EMT46CLP*	A	102	7,96																
																										EMY55CLP*	A	112	9,04															
																										EMT56CLP*	A	118	9,04															
																										EMX70CLC*	A	143	11,14															
																										EMX80CLC*	A	165	12,23															
NE NEK	NEK1116Z	A	97	7,37	NEK6160Z	A / B	633	7,28	NEK2117GK	A	125	4,51	NEK6144GK	A	550	4,51	NEK2117U	A	117	4,51	NEK6152U	A	403	5,45									NEK6144Y	A	541	9,99								
	NEK2116Z	A	93	7,37	NEK6170Z	A / B	740	8,39	NEK2121GK	A	151	5,44	NEK6165GK	A	743	6,20	NEK1121U	A	176	6,20	NEK6165U	A	478	6,20									NEK6160Y	A	667	12,11								
	NEK1118Z	A	111	8,39	NEK6187Z	A / B	855	9,99	NEK2125GK	A	182	6,20	NEK6181GK	A	841	7,28	NEK2121U	A	174	6,20	NEK6181U	A	531	7,28									NEK6170Y	A	721	14,30								
	NE1121Z	A / N	127	9,26	NEK6210Z	A / B	1.096	12,11	NEK2130GK	A	213	7,37	NEK6210GK	A / N	1.005	8,77	NEK2125U	A	202	7,28	NEK6210U	A	654	8,77									NEK6187Y	A	837	16,80								
	NEK1121Z	A	123	9,26	NEK6212Z	A / B	1.143	14,28	NEK2134GK	A / N	248	8,77	NEK6213GK	A	1.337	12,11	NEK2134U	A	271	9,99	NEK6213U	A	881	12,12																				
	NE2121Z	A / N	126	9,26	NEK6214Z	A	1.314	16,80	NEK2150GK	A	329	12,11	NEK2177GK	A / N	1.164	14,28	NEK2150U	A	365	13,54	NEK6217U	A	1.019	14,28																				
	NE1130Z	A / N	163	12,11					NEK2168GK	A	378	14,28					NEK2150U	A	354	13,54																								
	NE2130Z	A / N	173	12,11					NEK2172GK	C	819	16,80					NEK2160U	A	467	16,80																								
	NE2134Z	A	181	14,28																																								
	NEK2140Z	A	217	16,80																																								
NT NTU	NT6215Z	C / N	1.405	17,39	NT2168GK	N (CSIR)	330	14,50	NT6217GK	A / N (CSIR)	960	12,55	NT2160U	A (CSIR)	394	17,39	NT6217U	A (CSIR)	894	14,50																								
	NT6217Z	A / N	1.619	20,44	NT2168GK	N (CSR)	354	14,50	NT6217GK	A / N (CSR)	891	12,55	NT2160U	A (CSR)	402	17,39	NT6220U	A (CSIR)	1.147	17,40																								
	NT6220Z	N	1.744	22,37	NT2168GS	R	412	14,50	NT6220GK	N (CSIR)	1.080	14,50	NT2170U	A (CSIR																														

Номенклатурный ряд оборудования 60Гц НОМЕНКЛАТУРА КОМПРЕССОРОВ 60Гц

60Гц	R134a								R404A / R507								R290										
	LBP	ЧАСТ. НАПР.	ОХЛ. СПОСОБН. [BT]	ОБЪЕМ [куб. см.]	НВР	ЧАСТ. НАПР.	ОХЛ. СПОСОБН. [BT]	ОБЪЕМ [куб. см.]	LBP	ЧАСТ. НАПР.	ОХЛ. СПОСОБН. [BT]	ОБЪЕМ [куб. см.]	МВР	ЧАСТ. НАПР.	ОХЛ. СПОСОБН. [BT]	ОБЪЕМ [куб. см.]	LBP	ЧАСТ. НАПР.	ОХЛ. СПОСОБН. [BT]	ОБЪЕМ [куб. см.]	М/НВР	ЧАСТ. НАПР.	ОХЛ. СПОСОБН. [BT]	ОБЪЕМ [куб. см.]			
NE NEK	NEK2116Z	G	171	7,37	NEK6132Z	G	432	4,51	NEK2117GK	G	169	4,51	NEK6144GK	G	400	4,51	NEK2134U	G	419	10,00	NEK6213U	G	998	12,11			
	NE2121Z	G	208	9,26	NEK6144Z	G	532	5,44	NEK2121GK	G	211	5,44	NEK6152GK	G	481	5,44	NEK2150U	G	558	13,54							
	NE2130Z	G	274	12,11	NEK6160Z	G	744	7,28	NEK2125GK	G	287	6,20	NEK6165GK	G	557	6,20											
	NE2134Z	G / D	331	14,28	NEK6170Z	G	745	8,39	NEK2134GK	G / D	390	8,77	NEK6181GK	G / D	610	7,28											
	NEK2140Z	G	390	16,80	NEK6170Z	B	856	8,39	NEK2150GK	G	491	12,11	NEK6210GK	G / D	777	8,77											
					NEK6187Z	G	991	9,99	NEK2150GK	G / D	500	12,11	NEK6213GK	G / D	1.032	12,11											
					NEK6210Z	G / B	1.173	12,11	NEK2168GK	G / D	577	14,28															
					NEK6212Z	G / B	1.361	14,28																			
					NEK6214Z	G / B	1.525	16,80																			
NT	NT2152Z	G	603	26,21	NT6215Z	G / D	1.762	17,39	NT2168GK	G / D	580	14,50	NT6217GK	G / D	1.115	12,60	NT2160U	G / D	638	17,39	NT6217U	G	u.d.	u.d.			
					NT6217Z	G / D	1.982	20,44	NT2178GK	G / D	790	17,39	NT6220GK	G / D	1.283	14,50	NT2170U	D	672	20,44	NT6222U	G	1.522	20,44			
					NT6220Z	G / D	2.152	22,37	NT2180GK	G / D	879	20,44	NT6222GK	G / D	1.569	17,40	NT2180U	G		22,4	NT6224U	D	u.d.	u.d.			
					NTU6222ZV	G / D	2.627	23,74	NT2192GK	G / D	943	22,40	NT6224GK	G / D	1.859	20,40	NT2210U	G / D	1051	27,8							
					NTU6224ZV	G / D	3.059	27,80	NT2212GK	G / D	1230	27,80	NT6226GK	G / D	1.985	22,40											
													NTU6232GKV	G / D	2.101	20,44											
													NTU6234GKV	G / D	2.477	23,74											
													NTU6238GKV	D	2.748	26,21											
													NTU6240GKV	D	2.860	27,80											
													NJ9220Z	G / D	2.160	26,11	NJ2192GK	G / D	1.023	26,11	NJ9226GK	D	2.742	21,71			
NJ					NJ6220ZK	M	2.159	26,11	NJ2192GS	M	1.023	26,11	NJ9226GS	M	2.811	21,71											
					NJ6220ZX	D	2.364	34,38	NJ2212GK	G / D	1.236	34,37	NJ9232GK	D	3.479	26,11											
					NJ6226ZK	M	2.523	34,38	NJ2212GS	M	1.236	34,37	NJ9232GS	M	3.488	26,11	NJ9238GK	J	3.848	32,70	NJ9238GS	M	4.168	32,70			

Охлаждд.
способн.ARI / номинальное
значение

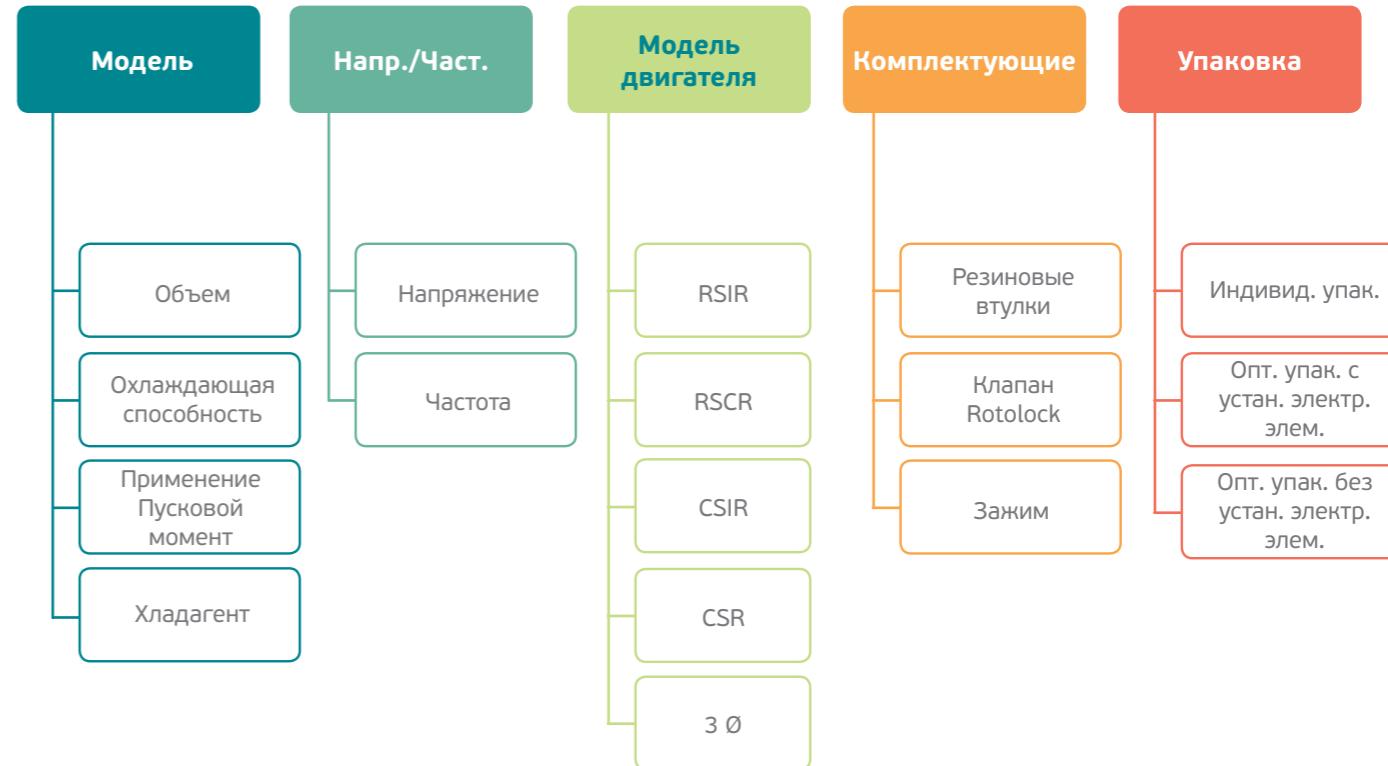
Напр./Част.

Б 208-230B/60Гц 1- D 208-230B/60Гц 1- G 115B/60Гц 1- J 230B/60Гц 1- M 440-480B/60Гц 3-

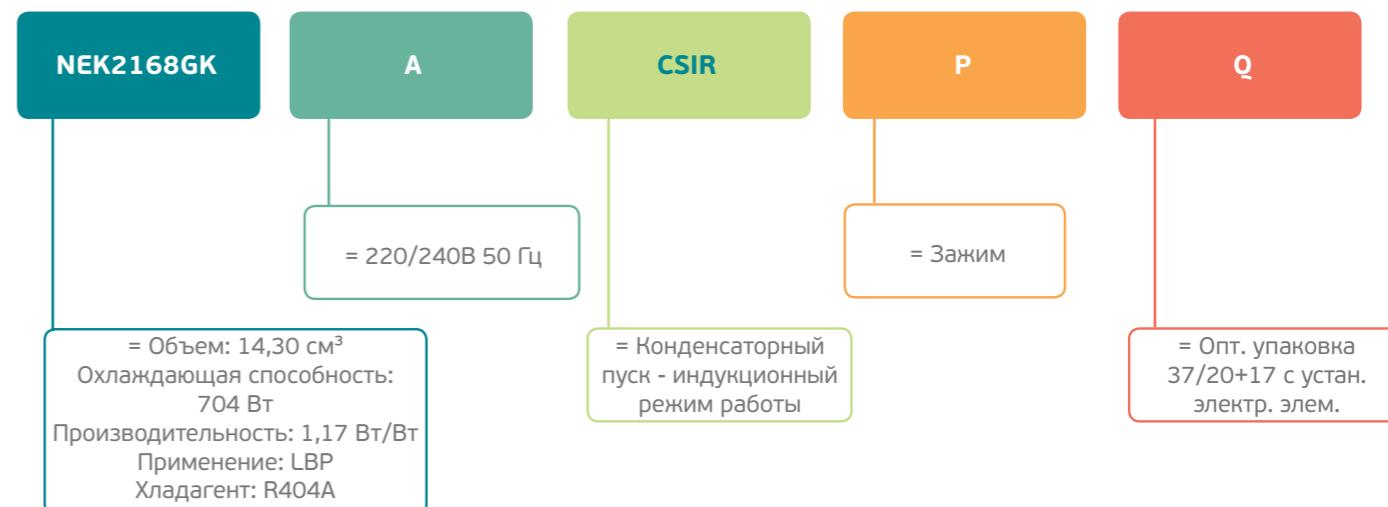
ВЫБОР КОМПРЕССОРА

■ КАК ЗАКАЗАТЬ КОМПРЕССОР

Код заказа



Пример:



ПРИМЕЧАНИЯ: не все комбинации являются возможными

Модель

Напр./Част.

Модель двигателя

Комплектующие

Упаковка

Модель

Напр./Част.

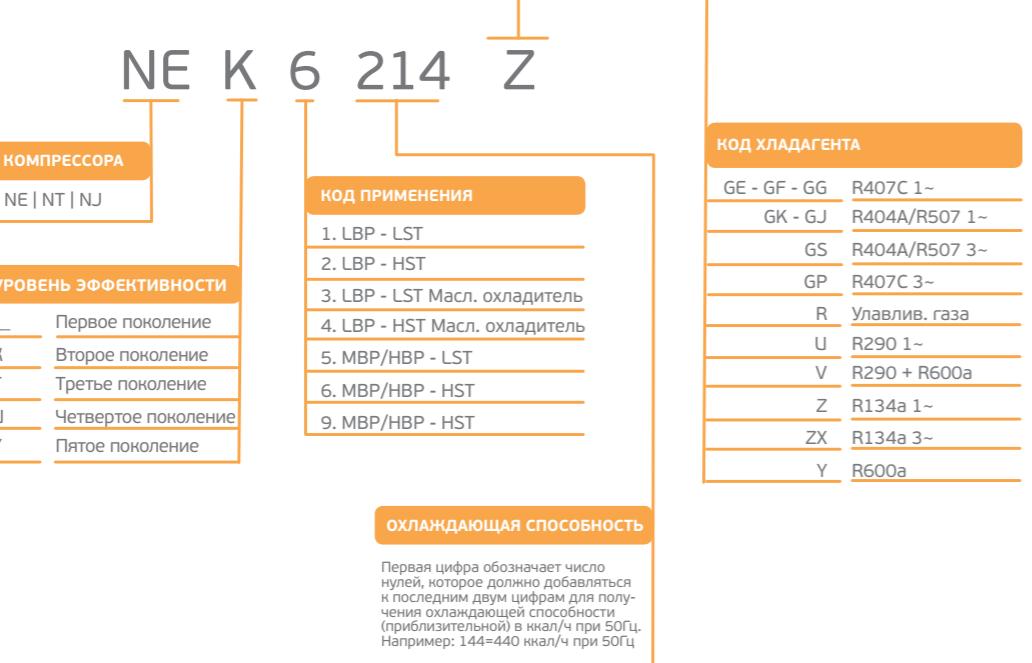
Модель двигателя

Комплектующие

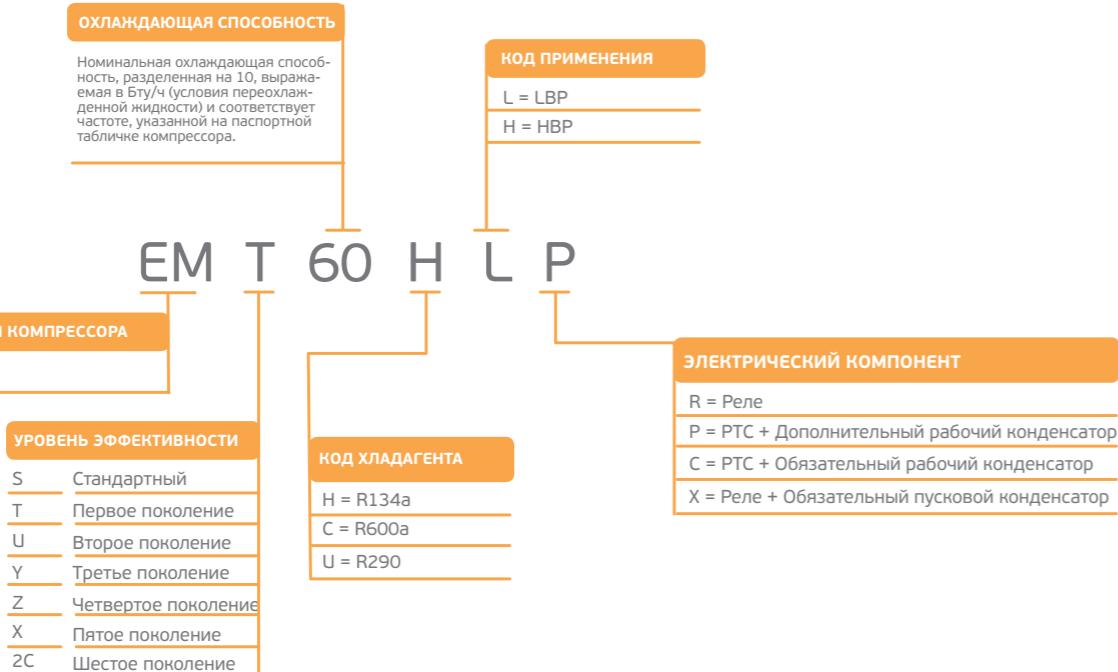
Упаковка

■ Номенклатура

EM/NE/NT/NJ



EM



■ Серии

СЕРИИ	R134a	R404A	LBP	R290	R600a	R134a	R404A	MVR	R290	R600a	R134a	R404A	R290	NBP
EM	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✗	✓
NEK	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✓	✓	✓	✗	✓	✗	✗	✓
NT	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✓	✓	✓	✗	✓	✗	✗	✓
NJ	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✗	✗	✓	✗	✗	✗

■ Напряжение и частота

Код	Напряжение и частота		Рабочий диапазон напряжения	Минимальное начальное напряжение	
	50Гц	60Гц		50Гц	60Гц
A	220-240В/50Гц 1 ~		198В - 254В		
B	200-230В/50Гц (208-230В/60Гц) 1 ~		180В - 244В	187В - 244В	170В
C	220В/50Гц 1 ~		200В - 242В		187В
D	208-230В/60Гц 1 ~			187В - 244В	177В
G	115В/60Гц 1 ~			103В - 127В	98В
J	230В/60Гц 1 ~			207В - 253В	195В
K	200-220В/50Гц 1 ~		180В - 234В		170В
M	380-420В/50Гц (440-480В/60Гц) 3 ~		332В - 445В	396-509В	323В
N	200-240В/50Гц (230В/60Гц) 1 ~		180В - 254В	207В - 253В	170В
R	200В/50-60Гц 3 ~		180В - 220В	180В - 220В	170В
V	230В/50Гц 1 ~		207В - 253В		195В
Z	200-230В/60Гц 1 ~			180В - 244В	170В

■ Характеристики охлаждения вентилятором

СВОБОДНЫЙ ПОТОК ВОЗДУХА	m³/ч	КОМПРЕССОР
	270	EMT
	520	NEK - NT
	800	NJ

■ Тип охлаждения

S Статическое охлаждение:
компрессор не требует принудительного охлаждения, но должен устанавливаться так, чтобы воздух мог охлаждаться соответствующим образом для предотвращения перегрева

F Охлаждение вентилятором:
компрессор требует принудительного охлаждения посредством использования вентилятора

■ Пусковой момент электродвигателя

LST

Низкий пусковой момент:
LBP-MBP-HBP-AC применения с электродвигателями RSIR-RSCR-PSC. Вариант для систем с капиллярными трубками и сбалансированным давлением при запуске.

HST

Высокий пусковой момент:
LBP-MBP-HBP применения с электродвигателями CSIR-CSR. Вариант для систем с расширительным клапаном или капиллярными трубками, с несбалансированным давлением при запуске.

■ Типы электродвигателей

RSIR

Реостатный пуск – Индукционный режим работы
Данный тип двигателя, который применяется в компрессорах малой мощности, имеет низкий пусковой момент (LST) и должен устанавливаться только в системах с капиллярными трубками, где давления уравниваются. Данный двигатель использует пусковую обмотку с высоким омическим сопротивлением и должен быть отключен при достижении стабильной скорости вращения. Электромагнитное реле, калиброванное для тока двигателя, отключает пусковую обмотку при завершении запуска. Альтернативой электромагнитному реле для некоторых моделей служат полупроводниковые термисторы типа PTC.

RSCR

Реостатный пуск – Рабочий Конденсатор
Данный двигатель похож на двигатель RSIR, но использует PTC-стартер и постоянно подключенный рабочий конденсатор для улучшения эффективности.

CSIR

Конденсаторный пуск - Индукционный режим работы
Такой же как двигатель RSIR, с пусковой обмоткой последовательно соединенной с пусковым конденсатором соответствующей емкости для достижения высокого пускового момента.

CSR

Конденсаторный пуск – Рабочий конденсатор
Двигатель CSR с конденсаторами, подключенными к пусковой и основной обмотке. В отличие от двигателя PSC, данный двигатель обладает пусковым конденсатором последовательно соединенным с пусковой обмоткой. Пусковое реле напряжения, калиброванное для каждого двигателя, отключает пусковой конденсатор при завершении запуска. Двигатель отличается высоким пусковым моментом (HST) и высокой эффективностью.

PSC

PSC:
Двигатель PSC с конденсаторной основной обмоткой. Рабочий конденсатор последовательно соединен с пусковой обмоткой, они остаются соединенными даже после запуска двигателя. Пусковой момент достаточен, чтобы гарантировать запуск компрессора только при сбалансированном давлении в системах с капиллярными трубками или с выравнивателем давления.

3 Ø

Трехфазный
Трехфазные обмотки с соединениями звездой

■ Электрические компоненты

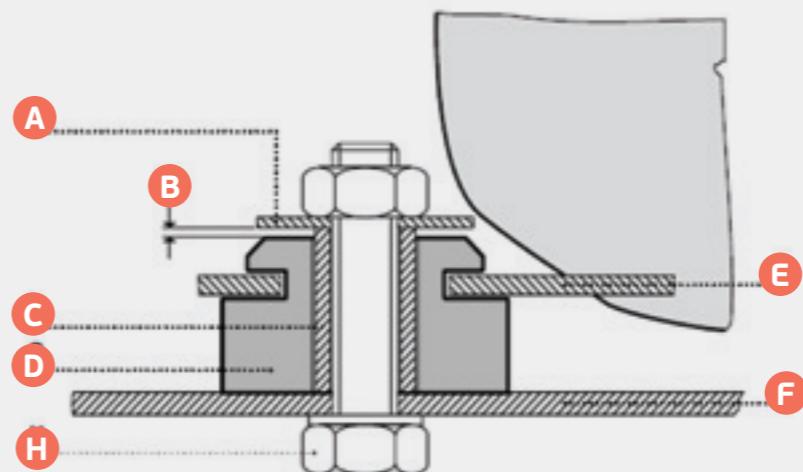
Модель двигателя	Предохранитель	Пусковое устройство		Конденсаторы		
		Реле тока	Реле напряжения	PTC	Пусковой	Рабочий
RSIR	✓	✓	✗	✓	✗	✗
RSCR	✓	✗	✗	✓	✗	✓
CSIR	✓	✓	✗	✗	✓	✗
CSR	✓	✗	✓	✗	✓	✓
PSC	✓	✗	✗	✗	✗	✓

■ Комплектующие и варианты

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ И ВАРИАНТЫ				
	EMT	NEK	NT	NJ
A	Только резиновые втулки	Только резиновые втулки	Только резиновые втулки	Только резиновые втулки
P	Зажим	Зажим	✗	✗
V	✗	✗	✗	✗
Z	✗	✗	✗	✗

■ Крепежные детали

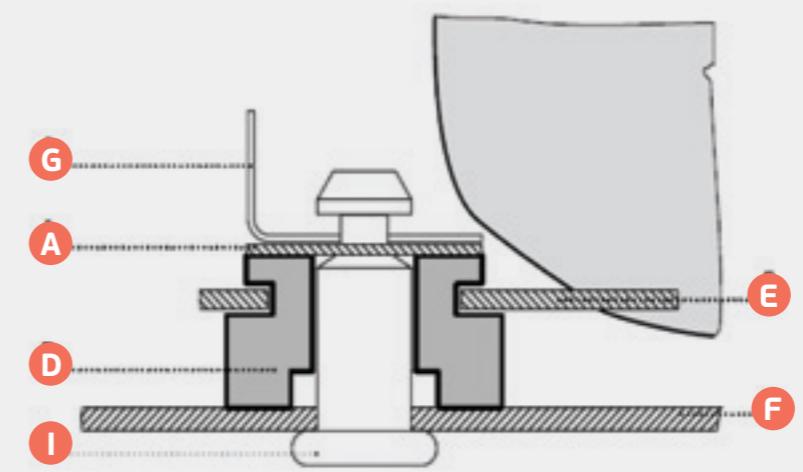
А. РЕЗИНОВАЯ ВТУЛКА



Резиновые втулки
Процесс сборки:

- А Шайба
- В Зазор
- С Гильза
- Д Втулка
- Е Основание
- Ф Монтажное основание
- Г Скоба
- Н Болт M& (M8)
- И Зажим

Р. ЗАЖИМ



Модель

Напр./Част.

Модель двигателя

Комплектующие

Упаковка

Модель

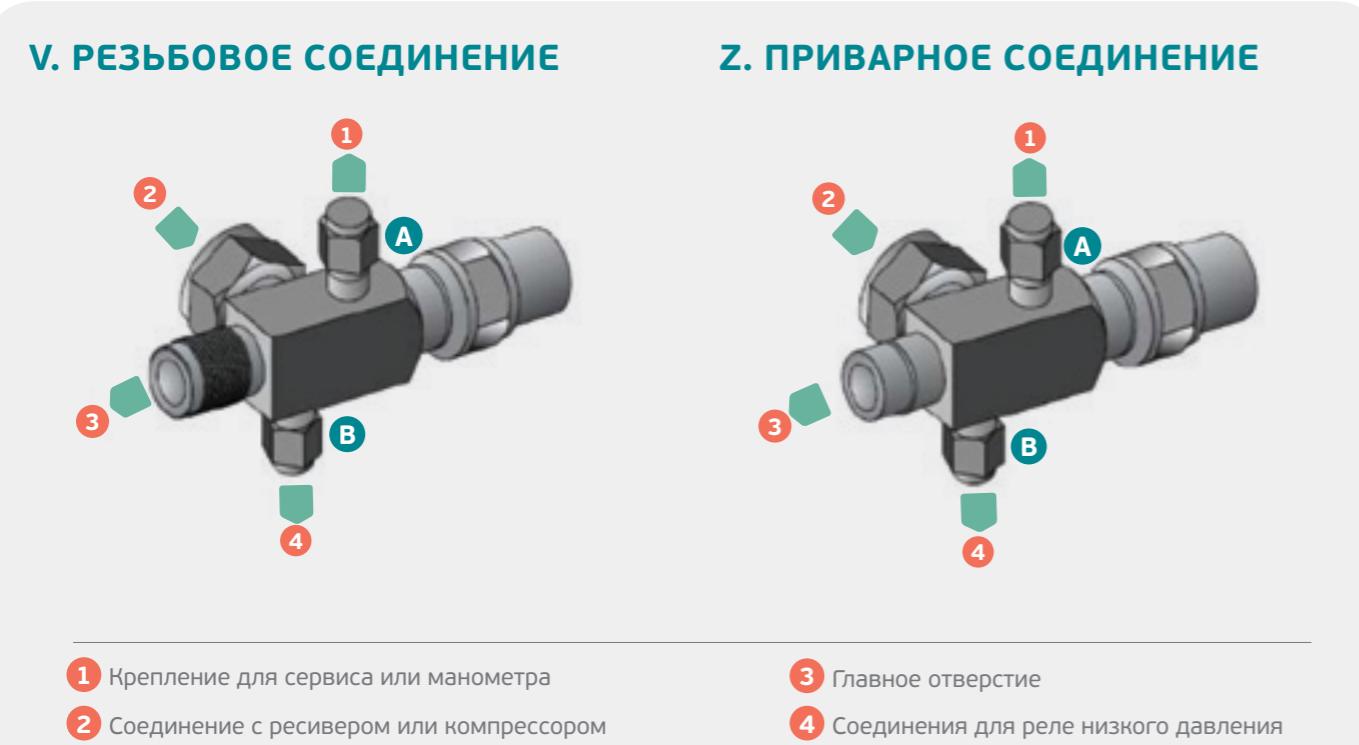
Напр./Част.

Модель двигателя

Комплектующие

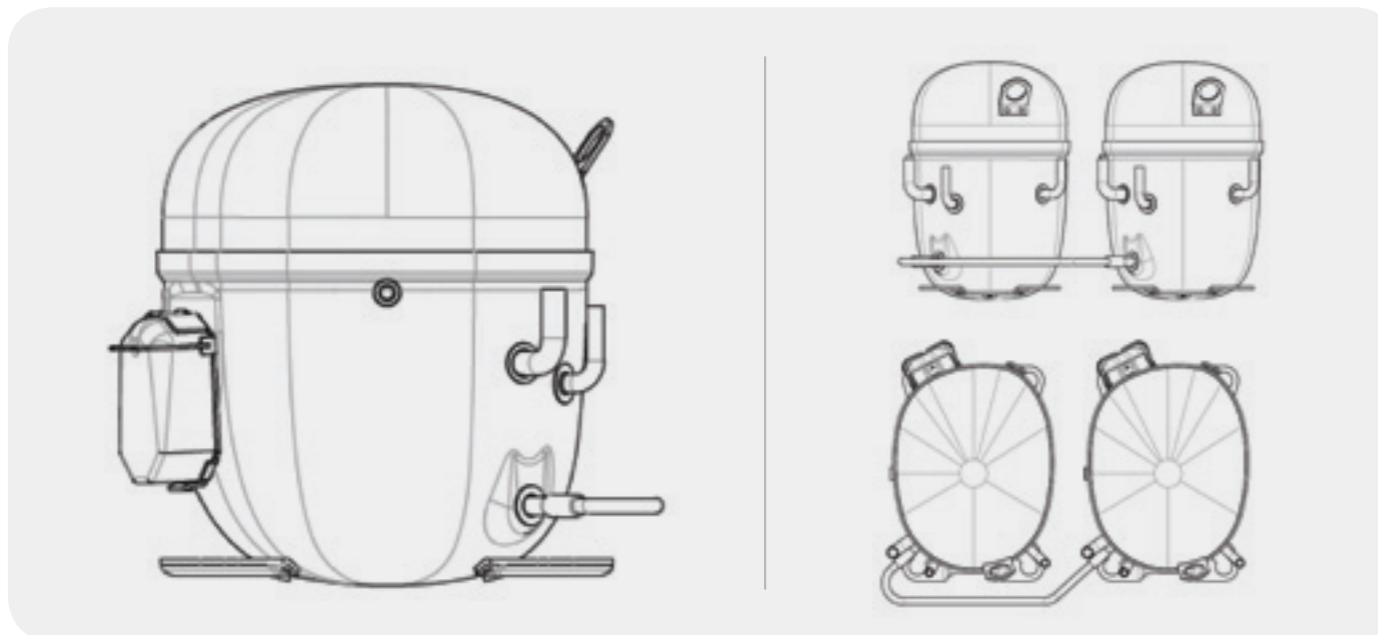
Упаковка

■ Клапан Rotolock



■ NT/NJ Gemini

Gemini представляет собой линию продукции, объединяющую низкие шумовые характеристики и небольшой размер для стандартных полугерметичных решений. Изменив форму изделия, компания Embraco разработала герметичные коммерческие компрессоры, которые могут устанавливаться в оборудовании по одному или в паре, что выражается в модульной охлаждающей способности в зависимости от потребности. Данная линия доступна как для холодильных агрегатов, так и для компрессоров.



■ Код упаковки

ИНДИВИД./ ОПТОВАЯ УПАКОВКА	КОД	К-ВО КОМПРЕССОРОВ	УРОВНИ	ЕМТ		ПРИМЕЧАНИЯ
				ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ КОМПОНЕНТЫ	СОБРАНЫ	
ИНДИВИД. УПАКОВКА	A	70	14+14+14+14+14	✓	✗	Конденсатор не установлен
	R	100	20+20+20+20+20	✗	✓	Резиновые втулки и гильзы поставляются отдельно
	S	120	20+20+20+20+20+20	✗	✓	
	G	100	20+20+20+20+20	✓	✗	
	N	37	20+17	✓	✗	Комплектующие включены
	O	74	20+20+20+14	✓	✗	Комплектующие включены

ИНДИВИД./ ОПТОВАЯ УПАКОВКА	КОД	К-ВО КОМПРЕССОРОВ	УРОВНИ	НЕ/НЕК		ПРИМЕЧАНИЯ
				ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ КОМПОНЕНТЫ	СОБРАНЫ	
ИНДИВИД. УПАКОВКА	A	56	14+14+14+14	✓	✗	Конденсатор не установлен
	F	44	11+11+11+11	✗	✓	С электрической коробкой внутри упаковки
	J	56	14+14+14+14	✓	✗	Конденсатор установлен
	H	28	14+14	✓	✗	С электрической коробкой внутри упаковки
	M	80	20+20+20+20	✗	✓	Электрические компоненты упакованы в отдельную картонную коробку
	N	40	20+20	✗	✓	Электрические компоненты упакованы в отдельную картонную коробку
	O	74	20+17+20+17	✓	✗	
	Q	37	20+17	✓	✗	

ИНДИВИД./ ОПТОВАЯ УПАКОВКА	КОД	К-ВО КОМПРЕССОРОВ	УРОВНИ	NT/NTU		ПРИМЕЧАНИЯ
				ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ КОМПОНЕНТЫ	СОБРАНЫ	
ИНДИВИД. УПАКОВКА	A	56	14+14+14+14	✓	✗	Конденсатор не установлен
	F	44	11+11+11+11	✗	✓	С электрической коробкой внутри упаковки
	C	36	18+18	✗	✓	
	Z	24	12+12	✓	✗	

ИНДИВИД./ ОПТОВАЯ УПАКОВКА	КОД	К-ВО КОМПРЕССОРОВ	УРОВНИ	NJ		ПРИМЕЧАНИЯ
				ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ КОМПОНЕНТЫ	СОБРАНЫ	
ИНДИВИД. УПАКОВКА	A	33	11+11+11	✗	✓	Конденсатор не установлен
	F	33	11+11+11	✗	✗	С электрической коробкой внутри упаковки
	C	36	18+18	✗	✓	
	Y	28	14+14	✓	✗	

Модель

Напр./Част.

Модель
двигателя

Комплектующие

Упаковка

Модель

Напр./Част.

Модель
двигателя

Комплектующие

Упаковка

■ Варианты загрузки для 20' контейнера

СЕРИИ	ПЕРВЫЙ УРОВЕНЬ УПАК.№- № КОМП.	ВТОРОЙ УРОВЕНЬ УПАК.№- № КОМП.	ТРЕТИЙ УРОВЕНЬ УПАК.№- № КОМП.	ОБЩЕЕ К-ВО КОМПРЕССОРОВ
EM	14 - 120	14 - 60		2.520
NEK 1	14 - 72	11 - 72 2	4	1.800
	14 - 72	13 - 73 2	4	1.944
NT 1	14 - 36	14 - 36	4	1.260
	14 - 72	14 - 36	4	1.512
NJ	14 - 36	11 - 36 2	4	900

1 Различное кол-во компрессоров (1.800 - 1.944 серии NE/NEK или 1.260 - 1.512 серии NT) определяется соотношением между максимальным весом контейнера и весом компрессора.

2 Добавляется упаковочный наполнитель № 3 (содержащие все компоненты оборудования).

3 Добавляется упаковка в качестве наполнителя, содержащая часть компонентов оборудования.

4 Редко используемый тип загрузки. Необходимо избегать в связи с незавершенным 3-м уровнем.
Добавляются упаковки, содержащие компоненты оборудования.

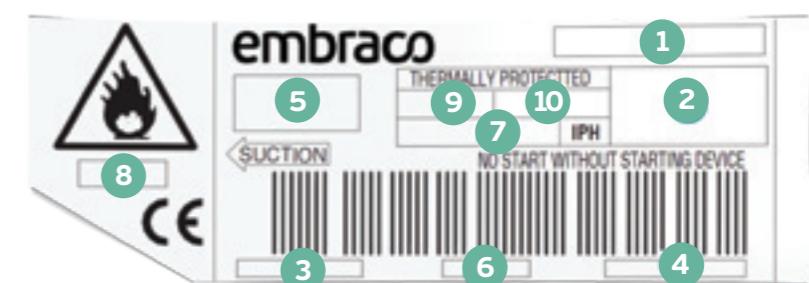
■ Идентификационный ярлык

Ярлык NEK/NT/NTU/NJ

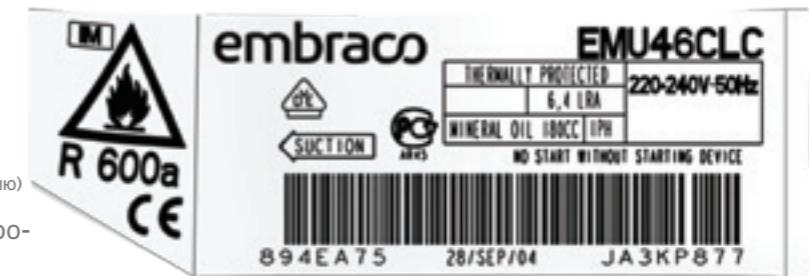


- 1** Модель компрессора
- 2** Напряжение Питание
- 3** Код спецификации материала
- 4** Серийный номер
- 5** Сертификационные отметки
- 6** Код даты или дата производства
- 7** Тип масла и количество
- 8** Тип хладагента
- 9** Номинальное потребление тока (Ток при номинальной нагрузке, по требованию)
- 10** Потребляемый ток при заблокированном роторе (по требованию)

Ярлык EM



- 1** Модель компрессора
- 2** Напряжение Питание
- 3** Код спецификации материала
- 4** Серийный номер
- 5** Сертификационные отметки
- 6** Код даты или дата производства
- 7** Тип масла и количество
- 8** Тип хладагента
- 9** Номинальное потребление тока (Ток при номинальной нагрузке, по требованию)
- 10** Потребляемый ток при заблокированном роторе (по требованию)



ОБЩИЕ ДАННЫЕ И ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

■ Индекс таблицы

R134a

1

- 50 Гц
LBP — стр. 33
HBP — стр. 35
60 Гц
LBP — стр. 37
HBP — стр. 39

R290

3

- 50 Гц
LBP — стр. 59
MBP — стр. 61
60 Гц
LBP — стр. 63
MBP — стр. 63

R404A/R507

2

- 50 Гц
LBP — стр. 43
MBP — стр. 47
60 Гц
LBP — стр. 49
MBP — стр. 53

R600a

4

- 50 Гц
LBP — стр. 65
HBP — стр. 67

■ Как читать каталог

1 R134a

R404A / R507

R290

R600a

2 LBP

MBP

M/HBP

HBP

3 50Гц

60Гц

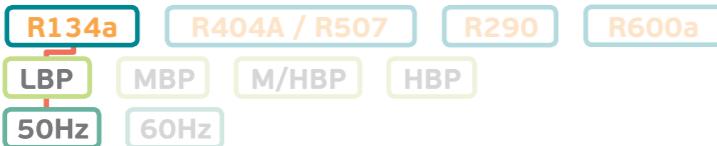
4

50Гц

60Гц

R134a

LBP 50Гц



МОДЕЛЬ	ОБЪЕМ см ³	НР	НАПРЯЖЕНИЕ ЧАСТОТА	МОДЕЛЬ ДВИГАТЕЛЯ	НОМИН. ЗНАЧЕНИЕ - ASHRAE		НОМИН. ЗНАЧЕНИЕ - EN12900		ТЕМПЕРАТУРА КОНДЕНСАЦИИ °C	ОХЛАЖДАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ EN12900						МАКС. ВЫСОТА мм	ВЕС кг	LRA Амп.	ТИП ОХЛАЖДЕНИЯ	ВОЗД. ПОТОК ВЕНТИЛ. (М3/Ч)	МАСЛО ЗАПОЛН. см ³	ТИП	КОНТР. ЭЛЕМЕНТ	ЧЕРТЕЖИ ГАБ. РАЗМЕРЫ №	СХЕМА ПОДКЛЮЧ. №	МОДЕЛЬ
					-23,3 °C / 54,4 °C ОХЛАЖДЕНИЕ Вт	ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ Вт/Вт	-35 °C / 40 °C ОХЛАЖДЕНИЕ Вт	ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ Вт/Вт		-30	-25	-20	-15	-10	-5											
EMT22HLP	3,00	1/12	220-240В 50Гц 1~	RSIR	74	1,19	40	0,94	55	37	54	74	99	127	158	158	7,1	3,0	S		180	POE 22	C	DWG01	SM00	EMT22HLP
									45	50	69	92	118	148	182											
EMT36HLP	3,97	1/10+	220-240В 50Гц 1~	RSIR	108	1,27	58	1,04	55	60	80	105	137	174	217	166	7,5	3,8	S		180	POE 22	C	DWG01	SM00	EMT36HLP
									45	71	94	123	160	203	253											
EMT43HLP	4,85	1/8+	220-240В 50Гц 1~	RSIR	133	1,31	71	1,01	55	74	98	127	163	208	263	166	7,5	4,7	S		180	POE 22	C	DWG01	SM00	EMT43HLP
									45	89	118	153	195	246	308											
EMT49HLP	5,56	1/6	220-240В 50Гц 1~	RSIR	151	1,32	83	1,11	55	82	110	145	186	235	292	166	7,7	4,8	S		180	POE 22	C	DWG01	SM00	EMT49HLP
									45	99	130	170	218	275	342											
EMT60HLP	6,76	1/5	220-240В 50Гц 1~	RSIR	175	1,16	98	0,98	55	95	131	175	228	290	359	166	7,7	6,2	S		180	POE 22	C	DWG01	SM00	EMT60HLP
									45	118	158	209	270	340	420											
NEK1116Z	7,37	1/5	220-240В 50Гц 1~	RSIR-RSCR	194	1,44	96	1,12	55	101	141	200	245	312	390	200	10,80	14,00	S		350	POE 22	C	DWG02	SM00	NEK1116Z
									45	126	172	225	291	367	460											
NEK2116Z	7,37	1/5	220-240В 50Гц 1~	CSIR	187	1,22	93	0,89	55	96	136	184	241	305	378	200	10,40	10,00	S		350	POE 22	C/V	DWG03	SM05	NEK2116Z
									45	121	166	221	284	357	436											
NEK1118Z	8,39	1/4	220-240В 50Гц 1~	RSIR-RSCR	224	1,43	111	1,08	55	120	163	217	283	357	446	200	10,70	16,00	S		350	POE 22	C	DWG02	SM00	NEK1118Z
									45	144	195	256	328	417	519											
NE1121Z	9,26	1/4	220-240В 50Гц 1~	RSIR	253	1,28	126	0,90	55	138	186	246	319	403	500	200	10,90	16,50	F	520	350	POE 22	C	DWG03	SM03	NE1121Z
									45	166	220	288	370	464	572											

R134a

НВР 50Гц

R134a R404A / R507 R290 R600a
 LBP MBP M/HBP HBP
 50Hz 60Hz

МОДЕЛЬ	ОБЪЕМ см ³	НР	НАПРЯЖЕНИЕ ЧАСТОТА	МОДЕЛЬ ДИГИТАЛЯ	НОМИН. ЗНАЧЕНИЕ - ASHRAE		НОМИН. ЗНАЧЕНИЕ - EN12900		ТЕМПЕРАТУРА КОНДЕНСАЦИИ °C	ОХЛАЖДАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ EN12900							МАКС. ВЫСОТА мм	ВЕС кг	LRA	ТИП ОХЛАЖДЕНИЯ	ВОЗД. ПОТОК ВЕНТИЛ. (М ³ /Ч)	МАСЛО		КОНТР. ЭЛЕМЕНТ	ЧЕРТЕЖИ	ГАБ. РАЗМЕРЫ №	СХЕМА ПОДКЛЮЧ. №	МОДЕЛЬ
					7,2 °C / 54,4 °C	ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ Вт/Вт	5 °C / 50 °C	ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ Вт/Вт		-15	-10	-5	0	5	10	180					POE 22	С						
EMT37HDP	3,4	1/8	220-240В/50Гц 1~	RSIR	351	2,55	323	2,50	55	119	155	197	245	300	360	158	7,2	4,3	S	180	POE 22	С	DWG01	SM00	EMT37HDP			
									45	143	183	230	285	347	417													
EMT37HDP	3,4	1/8	200-230В 50Гц / 208-230В 60Гц 1~	RSIR	356	2,56	323	2,50	55	119	155	197	245	300	360	166	7,7	5,4	S	180	POE 22	С	DWG01	SM00	EMT37HDP			
									45	143	183	230	285	347	417													
EMT45HDR	3,97	1/8+	220-240В 50Гц 1~	CSIR	421	2,66	375	2,56	55	148	189	234	286	349	426	166	7,7	5,4	S	180	POE 22	С	DWG01	SM05	EMT45HDR			
									45	172	219	270	330	402	488													
EMT50HDP	4,5	1/6	220-240В 50Гц 1~	RSIR	474	2,57	430	2,58	55	161	207	261	324	396	476	166	7,7	6,4	S	180	POE 10	C/V	DWG01	SM00	EMT50HDP			
									45	188	242	306	379	463	555													
EMT50HDP	4,5	1/6	200-230В 50Гц / 208-230В 60Гц 1~	RSIR	474	2,58	430	2,58	55	161	207	261	324	396	476	166	7,7	9,1	S	180	POE 22	С	DWG01	SM00	EMT50HDP			
									45	188	242	306	379	463	555													
EMT6144Z	5,2	1/5	220-240В 50Гц 1~	CSIR	577	2,6	520	2,53	55	200	254	318	394	482	582	166	7,7	8,5	F	520	180	POE 22	C/V	DWG01	SM05	EMT6144Z		
									45	234	296	370	456	555	668													
EMT6160Z	6,76	1/4	220-240В 50Гц 1~	CSIR	720	2,39	662	2,39	55	262	320	412	507	615	737	166	7,8	9,8	F	520	180	POE 22	C/V	DWG01	SM05	EMT6160Z		
									45	303	383	477	586	708	845													
EMT6170Z	7,69	1/4+	220-240В 50Гц 1~	CSIR	806	2,27	730	2,19	55	285	364	455	560	675	804	166	7,8	10,4	F	520	180	POE 22	C/V	DWG01	SM05	EMT6170Z		
									45	333	423	528	647	780	927													
EMTE6187Z	9,5	1/4	220-240 / 50 Гц 1~	CSIR	924	2,5	786	2,31	55	377	485	592	732	906	1081	170	7,8	17,4	F	UD.	210	UD.	UD.			EMTE6187Z		
									45	356	460	564	705	871	1037													
NEK6160Z	7,28	1/4	220-240В 5																									

R134a

НВР 50Гц

R134a R404A / R507 R290 R600a
 LBP MVR M/HVR HVR
 50Hz 60Hz

МОДЕЛЬ	ОБЪЕМ см ³	HP	НАПРЯЖЕНИЕ ЧАСТОТА	МОДЕЛЬ ДВИГАТЕЛЯ	НОМИН. ЗНАЧЕНИЕ - ASHRAE		НОМИН. ЗНАЧЕНИЕ - EN12900		ТЕМПЕРАТУРА КОНДЕНСАЦИИ °C	ОХЛАЖДАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ EN12900						МАКС. ВЫСОТА мм	ВЕС кг	LRA	ТИП ОХЛАЖДЕНИЯ	ВОЗД. ПОТОК ВЕНТИЛ. (м ³ /ч)	МАСЛО		КОНТР. ЭЛЕМЕНТ	ЧЕРТЕЖИ		МОДЕЛЬ
					7,2 °C / 54,4 °C ОХЛАЖДЕНИЕ Вт	ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ Вт/Вт	5 °C / 50 °C ОХЛАЖДЕНИЕ Вт	ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ Вт/Вт		-15	-10	-5	0	5	10						тип	заполн. см ³	тип	ГАБ. РАЗМЕРЫ №	СХЕМА ПОДКЛЮЧ. №	
NT6215Z	17,39	1/2	200-240В 50Гц / 230В 60Гц 1~	CSIR	1607	2,52	1246	2,14	55	520	661	829	1033	1282	1582	220	17,0	21	F	520	450	POE 22	C/V	DWG15	SM19	NT6215Z
									45	627	796	998	1241	1533	1883											
NT6217Z	20,44	3/4	220-240В 50Гц 1~	CSIR	1863	2,31	1444	1,97	55	633	791	991	1234	1521	1853	220	17,0	25	F	520	450	POE 22	C/V	DWG15	SM19	NT6217Z
									45	754	938	1173	1256	1795	2185											
NT6217Z	20,44	3/4	200-240В 50Гц / 230В 60Гц 1~	CSIR	1863	2,41	1444	2,06	55	598	764	961	1196	1473	1800	220	17,0	25	F	520	450	POE 22	C/V	DWG15	SM19	NT6217Z
									45	712	912	1148	1428	1757	2143											
NT6220Z	22,37	3/4	200-240В 50Гц / 230В 60Гц 1~	CSIR	2016	2,34	1563	1,99	55	675	852	1060	1303	1586	1915	220	17,2	29,5	F	520	450	POE 22	C/V	DWG15	SM19	NT6220Z
									45	800	1011	1260	1554	1897	2294											
NTU6222ZV	23,74	3/4	220-240В 50Гц 1~	CSR	2016	2,55	1563	2,17	55	675	852	1060	1303	1586	1915	220	17,2	29,5	F	520	450	POE 22	C/V	DWG15	SM23	NTU6222ZV
									45	800	1010	1260	1554	1897	2294											
NTU6224ZV	27,8	1	220-240В 50Гц 1~	CSR	2767	3	2145	2,56	55	811	1044	1305	1605	1955	2365	253	18,3	30	F	520	650	POE 22	C/V	DWG19	SM26	NTU6224ZV
									45	968	1225	1521	1866	2273	2754											
NJ6220Z	26,11	3/4	220-240В 50Гц 1~	CSIR	2547	2,6	1975	2,21	55	1004	1272	1574	1921	2325	2795	253	18,3	30	F	520	650	POE 22	C/V	DWG19	SM26	NJ6220Z
									45	1179	1484	1834	2242	2720	3277											
NJ6220ZX	26,11	3/4	380-420В 50Гц / 440-480В 60Гц 3~	3PHASE	2547	2,91	1975	2,47	55	629	875	1147	1459	1826	2260	265	20,5	35,0	F	800	750	POE 22	C/V	DWG14	SM14	NJ6220ZX
									45	822	1104	1419	1780	2202	2699											
NJ6226Z	34,38	1	220-240В 50Гц 1~	CSR	2976	2,41	2307	2,02	55	696	993	1326	1693	2096	2534	265	19,6	10	F	800	750	POE 22	C/V	DWG14	SM17	NJ6226Z
									45	882	1159	1502	1723	2389	2932											

R134a

НВР 60Гц

R134a R404A / R507 R290 R600a
 LBP MBP M/HBP HBP
 50Hz 60Hz

МОДЕЛЬ	ОБЪЕМ см ³	НР	НАПРЯЖЕНИЕ ЧАСТОТА	МОДЕЛЬ ДВИГАТЕЛЯ	НОМИН.ЗНАЧЕНИЕ - ASHRAE		НОМИН.ЗНАЧЕНИЕ - ARI 540		ТЕМПЕРАТУРА КОНДЕНСАЦИИ °C	ОХЛАЖДАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ ARI 540							МАКС. ВЫСОТА мм	ВЕС кг	LRA	ТИП ОХЛАЖДЕНИЯ	ВОЗД. ПОТОК ВЕНТИЛ. (М ³ /Ч)	МАСЛО	КОНТР. ЭЛЕМЕНТ	ЧЕРТЕЖИ	ГАБ. РАЗМЕРЫ №	СХЕМА ПОДКЛЮЧ. №	МОДЕЛЬ
					7,2 °C / 54,4 °C		7,2 °C / 54,4 °C			-15	-10	-5	0	5	10												
EMT37HDP	3,40	1/2	200-230В 50Гц / 208-230В 60Гц 1~	RSIR	422	2,48	378	2,22	55		184	231	286	348	417		7,7	166	5,4	S		180	POE 22	C	DWG01	SM00	EMT37HDP
									45	172	215	269	332	403	485												
EMT50HDP	4,50	1/2	200-230В 50Гц / 208-230В 60Гц 1~	RSIR	563	2,55	506	2,29	55		248	310	382	464	556		7,7	166	9,1	S		180	POE 22	C	DWG01	SM00	EMT50HDP
									45	232	289	360	441	534	642												
EMTE6187Z	9,5	1/4	220-240В 50Гц 1~	CSIR	924	2,50	786	2,31	55	356	460	564	705	871	1037		170	7,8	17,4	F	520	210	POE 22	UD.	UD.	EMTE6187Z	
									45	377	485	592	732	906	1081												
NEK6132Z	4,51	1/6	115В 60Гц 1~	CSIR	516	2,13	473	1,94	55		211	272	346	431	529		187	10	26,0	S		350	POE 22	C/V	DWG04	SM04	NEK6132Z
									45	192	250	322	408	505	617												
NEK6144Z	5,44	1/6	115В 60Гц 1~	CSIR	640	2,18	584	1,98	55		268	343	432	535	652		187	10,1	26,0	F	520	350	POE 22	C/V	DWG04	SM04	NEK6144Z
									45	245	315	399	499	612	740												
NEK6160Z	7,28	1/4	115В 60Гц 1~	CSIR	845	2,35	758	2,11	55		354	450	563	694	846		187	10,4	28,5	F	520	350	POE 22	C/V	DWG04	SM04	NEK6160Z
									45	327	418	529	657	803	967												
NEK6160Z	7,28	1/4	200-230В 50Гц / 208-230В 60Гц 1~	CSIR	845	2,41	758	2,17	55		351	450	563	693	839		187	10,4	13,5	F	520	350	POE 22	C/V	DWG03	SM04	NEK6160Z
									45	330	415	522	650	799	966												
NEK6170Z	8,40	1/4	115В 60Гц 1~	CSIR	978	2,34	878	2,10	55		423	527	655	804	974		187	10,4	28,5	F	520	350	POE 22	C/V	DWG04	SM04	NEK6170Z
									45	396	493	616	762	932	1126												
NEK6170Z	8,40	1/4	100В 50/60Гц 1~	CSIR	823	2,18	738	1,95	55		382	461	585	759	988		187	10,4	35,5	F	520	340	POE 22	C/V	DWG04	SM04	NEK6170Z
									45	404	448	535	673	866	1119												
NEK6170Z																											

R134a

НВР 60Гц

R134a
R404A / R507
R290
R600a
LBP
MBP
M/HBP
HBP
50Hz
60Hz

МОДЕЛЬ	ОБЪЕМ см ³	НР	НАПРЯЖЕНИЕ ЧАСТОТА	МОДЕЛЬ ДВИГАТЕЛЯ	НОМИН.ЗНАЧЕНИЕ - ASHRAE		НОМИН.ЗНАЧЕНИЕ - ARI 540		ТЕМПЕРАТУРА КОНДЕНСАЦИИ °C	ОХЛАЖДАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ ARI 540						МАКС. ВЫСОТА мм	ВЕС кг	LRA	ТИП ОХЛАЖДЕНИЯ	ВОЗД. ПОТОК ВЕНТИЛ. (М ³ /Ч)	МАСЛО ЗАПОЛН. см ³	КОНТР. ЭЛЕМЕНТ ТИП	ЧЕРТЕЖИ ГАБ. РАЗМЕРЫ №	СХЕМА ПОДКЛЮЧ. №	МОДЕЛЬ		
					7,22 °C / 54,4 °C	ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ Вт/Вт	7,2 °C / 54,4 °C	ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ Вт/Вт		-15	-10	-5	0	5	10												
NT6217Z	20,44	3/4	115В 60Гц 1~	CSIR	2186	2,21	2174	2,18	55		1040	1320	1635	1986	2372		220	17,5	45,0	F	520	450	POE 22	C/V	DWG15	SM20	NT6217Z
									45	950	1210	1520	1879	2285	2740												
NT6217Z	20,44	3/4	115В 60Гц 1~	CSR	2189	2,29	2208	2,42	55		1051	1339	1655	2013	2425		220	17,5	45,0	F	520	450	POE 22	C/V	DWG15	SM23	NT6217Z
									45	956	1243	1558	1913	2320	2792												
NT6217Z	20,40	3/4	208-230В 60Гц 1~	CSIR	2221	2,27	2126	2,18	55		999	1268	1581	1936	2336		207	15,7	31,0	F	520	450	POE 22	C/V	DWG15	SM20	NT6217Z
									45	922	1173	1474	1827	2229	2680												
NT6217Z	20,40	3/4	208-230В 60Гц 1~	CSR	2287	2,58	2157	2,45	55		998	1267	1572	1935	2339		207	15,7	31,0	F	520	450	POE 22	C/V	DWG15	SM23	NT6217Z
									45	921	1170	1474	1829	2228	2680												
NT6220Z	22,37	1	115В 60Гц 1~	CSIR	2431	2,22	2361	2,34	55		1169	1472	1810	2183	2592		220	17,0	54,5	F	520	450	POE 22	C/V	DWG17	SM20	NT6220Z
									45	1060	1334	1660	2036	2463	2941												
NT6220Z	22,37	1	115В 60Гц 1~	CSR	2466	2,48	2361	2,47	55		1174	1476	1821	2196	2605		220	17,0	54,5	F	520	450	POE 22	C/V	DWG17	SM21	NT6220Z
									45	1067	1339	1668	2047	2481	2959												
NTU6222ZV	23,74	1	115В 60Гц 1~	CSR	2965	2,96	2882	2,83	55		1150	1450	1797	2198	2665		220	17,2	33,7	F	520	450	POE 22	C/V	DWG16	SM20	NTU6222ZV
									45	1061	1357	1696	2088	2540	3060												
NTU6222ZV	23,74	1	208-230В 60Гц 1~	CSIR	2447	2,27	2420	2,09	55		1187	1628	2142	2678	3179		250	18,3	70,0	F	520	650	POE 22	C/V	DWG19	SM26	NTU6222ZV
									45	1111	1517	2014	2550	3068	3516												
NTU6224ZV	27,80	1/4	115В 60Гц 1~	CSR	3471	2,82	3355	2,70	55		1590	2021	2508	3054	3664		250	18,1	78,0	F	520	650	POE 22	C/V			

R404A / R507

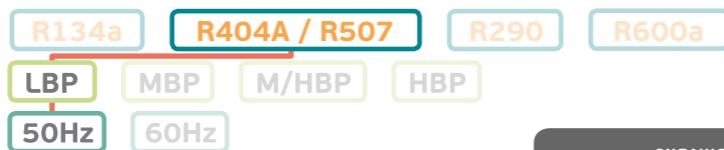
LBP 50Гц

R134a R404A / R507 R290 R600a
 LBP MBP M/HBP HBP
 50Hz 60Hz

МОДЕЛЬ	ОБЪЕМ см ³	НР	НАПРЯЖЕНИЕ ЧАСТОТА	МОДЕЛЬ ДВИГАТЕЛЯ	НОМИН.ЗНАЧЕНИЕ - ASHRAE		НОМИН.ЗНАЧЕНИЕ - EN12900		ТЕМПЕРАТУРА КОНДЕНСАЦИИ °C	ОХЛАЖДАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ EN12900							МАКС. ВЫСОТА мм	ВЕС кг	LRA	ТИП ОХЛАЖДЕНИЯ	ВОЗД. ПОТОК ВЕНТИЛ. (М ³ /ч)	МАСЛО ЗАПОЛН. см ³	КОНТР. ЭЛЕМЕНТ ТИП	ЧЕРТЕЖИ		МОДЕЛЬ				
					-23,3 °C / 54,4 °C ОХЛАЖДЕНИЕ Вт	ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ Вт/Вт	-35 °C / 40 °C ОХЛАЖДЕНИЕ Вт	ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ Вт/Вт		-40	-35	-30	-25	-20	-15	-10								180	POE 22	C/V	DWG01	SM05		
EMT2117GK	4,5	1/4	220-240В/50Гц 1~	CSIR	244	1,35	141	1,09	55			127	166	211	264	326	166	7,8	7,7	S					180	POE 22	C/V	DWG01	SM05	EMT2117GK
									45	91	125	164	210	265	330	408														
EMT2121GK	5,2	1/3	220-240В/50Гц 1~	CSIR	300	1,40	174	1,12	55			168	212	264	327	400	166	7,8	8,5	F	520	180	POE 22	C/V	DWG01	SM05	EMT2121GK			
									45	120	159	204	258	322	398	487														
EMT2125GK	5,96	1/3+	220-240В/50Гц 1~	CSIR	351	1,39	204	1,15	55			190	242	303	375	458	166	7,8	9,8	F	520	180	POE 22	C/V	DWG01	SM05	EMT2125GK			
									45	140	185	238	301	373	462	562														
EMT2130GK	6,76	1/2-	220-240В/50Гц 1~	CSIR	390	1,34	222	1,08	55			205	263	330	407	497	171	8,0	12,4	F	520	180	POE 22	C/V	DWG01	SM05	EMT2130GK			
									45	150	200	257	326	406	500	605														
NEK2117GK	4,52	1/4	220-240В 50Гц 1~	CSIR	235	1,29	125	0,94	55			117	154	197	247	303	187	10,4	9,6	S		350	POE 22	C/V	DWG02	SM05	NEK2117GK			
									45	80	111	149	194	246	306	374														
NEK1121GK	5,45	1/4	220-240В 50Гц 1~	RSIR	265	1,19	139	0,88	55			147	183	232	290	355	187	10,4	15,4	S		350	POE 22	C	DWG03	SM03	NEK1121GK			
									45	109	147	191	246	297	363	426														
NEK2121GK	5,45	1/3	220-240В 50Гц 1~	CSIR	282	1,29	156	0,99	55			143	188	241	303	375	187	10,4	9,6	S		350	POE 22	C/V	DWG03	SM05	NEK2121GK			
									45	104	139	183	238	302	377	463														
NEK1125GK	6,2	1/3	220-240В 50Гц 1~	RSIR	310	1,22	162	0,91	55			168	210	256	300	347	200	11	20,2	S		350	POE 22	C	DWG03	SM03	NEK1125GK			
									45	110	160	214	265	319	374	430														
NEK2125GK	6,2	1/3	220-240В 50Гц 1~	CSIR	341	1,22	178	0,9	55			169	221	283	354	434	187	10,4	12,4	F	520	350	POE 22	C/V	DWG03	SM05	NEK2125GK			
									45	120	160	213	278	354	439	534														
NEK2130GK	7,4	1/2	220-240В 50Гц 1~	CSIR	399	1,32	210	0,99	55			203	267	341	426	522	200	10,9	16	F	520	350	POE 22	C/V	DWG03	SM05	NEK2130GK			
									45	132	187	254	332	422	524	640														
NEK2134GK	8,78	1/2	220-240В 50Гц 1~	CSIR	464	1,3	253	1	55			239	313	401	501	611	200	11,0	16,1	F	520	350	POE 22	C/V	DWG03	SM05	NEK2134GK			
									45	170	227	302	394	501	621	753														
NEK2134GK	8,78	1/2	100В 50/60Гц 1~	CSIR	448	1,19	235	0,86	55			233	305	390	486	595	206	11,6	34	F	520	350</td								

R404A / R507

LBP 50Гц



МОДЕЛЬ	ОБЪЕМ см ³	НР	НАПРЯЖЕНИЕ ЧАСТОТА	МОДЕЛЬ ДВИГАТЕЛЯ	НОМИН.ЗНАЧЕНИЕ - ASHRAE		НОМИН.ЗНАЧЕНИЕ - EN12900		ТЕМПЕРАТУРА КОНДЕНСАЦИИ °C	ОХЛАЖДАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ EN12900							МАКС. ВЫСОТА мм	ВЕС кг	LRA	ТИП ОХЛАЖДЕНИЯ	ВОЗД. ПОТОК ВЕНТИЛ. (М3/Ч)	МАСЛО ЗАПОЛН. см ³	КОНТР. ЭЛЕМЕНТ ТИП	ЧЕРТЕЖИ		МОДЕЛЬ	
					-23,3 °C / 54,4 °C ОХЛАЖДЕНИЕ Вт	ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ Вт/Вт	-35 °C / 40 °C ОХЛАЖДЕНИЕ Вт	ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ Вт/Вт		-40	-35	-30	-25	-20	-15	-10	мм	кг	А	ГАБ. РАЗМЕРЫ №	СХЕМА ПОДКЛЮЧ. №						
NT2178GK	17,40	3/4	220В 50Гц 1~	CSR	836	1,36	434	1,01	55			397	530	685	863	1065	220	16,4	25	F	520	450	POE 22	C/V	DWG16	SM23	NT2178GK
NT2178GK	17,40	3/4	220-240В 50Гц 1~	CSIR	782	1,3	416	0,98	45	282	383	514	676	869	1095	1352	220	17	25	F	520	450	POE 22	C/V	DWG16	SM19	NT2178GK
NT2178GK	17,40	3/4	220-240В 50Гц 1~	CSR	802	1,42	420	0,91	55			385	513	663	835	1030	220	17	25	F	520	450	POE 22	C/V	DWG16	SM23	NT2178GK
NT2178GK	17,40	3/4	100В 50/60Гц 1~	CSR	812	1,3	425	0,98	45	257	375	513	671	854	1062	1300	220	17	25	F	520	450	POE 22	C/V	DWG16	SM23	NT2178GK
NT2180GK	20,40	1	220-240В 50Гц 1~	CSIR	935	1,25	490	0,95	55			392	520	674	854	1063	220	17	25	F	520	450	POE 22	C/V	DWG16	SM19	NT2180GK
NT2180GK	20,40	1	220-240В 50Гц 1~	CSR	935	1,36	530	1,05	45	292	394	525	685	878	1105	1372	234	17,4	35	F	520	450	POE 22	C/V	DWG16	SM23	NT2180GK
NT2180GK	20,40	1	220B 50Гц 1~	CSR	982	1,34	536	1,07	55			461	601	767	958	1176	234	17,4	35	F	520	450	POE 22	C/V	DWG16	SM23	NT2180GK
NT2180GK	20,40	1	220B 50Гц 1~	CSR	982	1,34	536	1,07	45	323	453	604	778	977	1203	1458	234	17,4	35	F	520	450	POE 22	C/V	DWG16	SM23	NT2180GK
NT2192GK	22,40	1	220-240В 50Гц 1~	CSIR	1053	1,3	551	1,03	55			483	640	814	1007	1224	234	17,4	35	F	520	450	POE 22	C/V	DWG16	SM19	NT2192GK
NT2192GK	22,40	1/4	220-240В 50Гц 1~	CSR	1089	1,47	568	1,06	45	332	468	625	814	1034	1286	1573	234	17,4	35	F	520	450	POE 22	C/V	DWG16	SM23	NT2192GK
NT2192GK	22,40	1/4	220B 50Гц 1~	CSR	982	1,34	536	1,07	55			471	631	814	1021	1251	220	18	26,5	F	520	450	POE 22	C/V	DWG16	SM23	NT2192GK
NT2192GK	22,40	1/4	220-240В 50Гц 1~	CSR	1053	1,3	551	1,03	45	331	459	620	813	1039	1298	1589	234	17,5	35	F	520	450	POE 22	C/V	DWG16	SM19	NT2192GK
NT2210GK	26,2	1/4	220-240В 50Гц 1~	CSR	1306	1,4	685	1,06	55			639	838	1070	1332	1627	234	17,9	33	F	520	450	POE 22	C/V	DWG17	SM26	NT2210GK
NT2212GK	27,8	1/4	220-240В 50Гц 1~	CSR	1373	1,37	719	1,07	55			688	888	1127	1405	1728	250	18,3	33	F	520	650	POE 22	C/V	DWG17	SM26	NT2212GK
NT2168GS	14,5	3/4	200В 50-60Гц 3~	3PHASE	652	1,32	341	1,03	55			312	418	546	696	869	250	18,3	28	F	520	650	POE 22	C/V	DWG17	SM27	NT2168GS
NT2192GS	22,4	1	200В 50-60Гц 3~	3PHASE	1049	1,35	549	1,07	55			516	675	860	1072	1315	250	18,3	28	F	520	650	POE 22	C/V	DWG17	SM27	NT2192GS
NT2212GS	27,8	1/4	200В 50-60Гц 3~	3PHASE	1317	1,33	690	1,04	55			649	847	1085	1361	1682	250	18,3	36	F	520	650	POE 22	C/V	DWG17	SM27	NT2212GS
NJ2192GK	26,11	1/4	220-240В 50Гц 1~	CSR	1126	1,32	585	0,97	55			530	722	938	1179	1444	265	20,4	26	F	800	750	POE 22	C/V	DWG14	SM16	NJ2192GK
NJ2192GS	26,11	1/4	380-420В 50Гц / 440-480В 60Гц 3~	3PHASE	1128	1,23	591	0,85	55			529	718	939	1198	1497	265	19,7	15	F	800	750	POE 22	C/V	DWG14	SM18	NJ2192GS
NJ2212GK	34,37	1/2	220-240В 50Гц 1~	CSR	1546	1,33	809	1,06	55			727	978	1262	1578	1923	277	21,5	36,0	F	800	750	POE 22	C/V	DWG14	SM16	NJ2212GK
NJ2212GS	34,37	1/2	380-420В 50Гц / 440-480В 60Гц 3~	3PHASE	1481	1,30	775	0,87	45	361	615	901	1228	1605	2039	2538	277	20,4	13,0	F	800	750	POE 22	C/V	DWG14	SM18	NJ2212GS

ПРИМЕЧАНИЯ: рабочие характеристики рассчитываются на основе текущих характеристик Ashrae.

R404A / R507

МВР 50Гц

R134a R404A / R507 R290 R600a
 LBP MBP M/HBP HBP
 50Hz 60Hz

МОДЕЛЬ	ОБЪЕМ см ³	НР	НАПРЯЖЕНИЕ ЧАСТОТА	МОДЕЛЬ ДВИГАТЕЛЯ	НОМИН.ЗНАЧЕНИЕ - ASHRAE		НОМИН.ЗНАЧЕНИЕ - EN12900		ТЕМПЕРАТУРА КОНДЕНСАЦИИ °C	ОХЛАЖДАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ EN12900							МАКС. ВЫСОТА мм	ВЕС кг	LRA	ТИП ОХЛАЖДЕНИЯ	ВОЗД. ПОТОК ВЕНТИЛ. (М ³ /ч)	МАСЛО ЗАПОЛН. см ³	КОНТР. ЭЛЕМЕНТ ТИП	ЧЕРТЕЖИ		МОДЕЛЬ	
					ОХЛАЖДЕНИЕ Вт	7,2 °C / 54,4 °C	ОХЛАЖДЕНИЕ Вт	-10 °C / 45 °C		БЕЗ ПЕРЕОХЛАЖДЕНИЯ Вт	0	5	10	мм	кг	А								C/V	DWG01	SM05	
EMT6144GK	3,97	1/4-	220-240В/50Гц 1~	CSIR	680	2,39	378	1,90	55	196	245	303	370	448	535	634	166	7,8	7,7	F	520	180	POE 22	C/V	DWG01	SM05	EMT6144GK
									45	246	307	377	459	552	656	774											
EMT6152GK	4,5	1/4	220-240В/50Гц 1~	CSIR	737	2,26	424	1,85	55	220	275	340	413	497	592	700	166	7,8	8,5	F	520	180	POE 22	C/V	DWG01	SM05	EMT6152GK
									45	276	343	422	512	614	730	860											
EMT6165GK	5,2	1/3	220-240В/50Гц 1~	CSIR	881	2,27	484	1,76	55	247	310	385	472	570	682	808	166	7,8	10,4	F	520	180	POE 22	C/V	DWG01	SM05	EMT6165GK
									45	315	392	482	588	706	840	990											
NEK6144GK	4,51	1/4	220-240В 50Гц 1~	CSIR	714	2,28	395	1,74	55			314	384	465	559	666	187	10,4	9,6	F	520	350	POE 22	C/V	DWG03	SM05	NEK6144GK
									45	271	326	395	480	580	694	825											
NEK6165GK	6,2	1/3	220-240В 50Гц 1~	CSIR	966	2,05	542	1,64	55			443	533	639	759	895	187	10,4	12,4	F	520	350	POE 22	C/V	DWG03	SM05	NEK6165GK
									45	388	454	542	650	781	931	1103											
NEK6181GK	7,28	1/3	220-240В 50Гц 1~	CSIR	1089	2,12	599	1,66	55			483	587	711	853	1013	187	10,4	12,0	F	520	350	POE 22	C/V	DWG03	SM05	NEK6181GK
									45	405	491	599	730	882	1057	1252											
NEK6210GK	8,77	1/2	220-240В 50Гц 1~	CSIR	1304	2,07	724	1,68	55			571	698	849	1021	1216	200	11,0	16,1	F	520	350	POE 22	C/V	DWG03	SM05	NEK6210GK
									45	500	598	724	877	1058	1265	1499											
NEK6210GK	8,77	1/2	100В 50/60Гц 1~	CSIR	1340	1,98	733	1,46	55			586	723	879	1054	1247	206	11,0	38,0	F	520	350	POE 22	C/V	DWG03	SM05	NEK6210GK
									45	468	589	733	900	1091	1305	1540											
NEK6213GK	12,11	1/2	220-240В 50Гц 1~	CSIR	1761	1,85	972	1,46	55			788	958	1150	1366	1603	206	11,6	19,3	F	520	350	POE 22	C/V	DWG03	SM05	NEK6213GK
									45	666	804	972	1171	1403	1666	1963											

R404A / R507

МВР 50Гц

R134a R404A / R507 R290 R600a
 LBP MVR M/HVR HVR
 50Hz 60Hz

МОДЕЛЬ	ОБЪЕМ см ³	НР	НАПРЯЖЕНИЕ ЧАСТОТА	МОДЕЛЬ ДВИГАТЕЛЯ	НОМИН.ЗНАЧЕНИЕ - ASHRAE		НОМИН.ЗНАЧЕНИЕ - EN12900		ТЕМПЕРАТУРА КОНДЕНСАЦИИ °C	ОХЛАЖДАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ EN12900							МАКС. ВЫСОТА мм	ВЕС кг	LRA	ТИП ОХЛАЖДЕНИЯ	ВОЗД. ПОТОК ВЕНТИЛ. (М3/Ч)	МАСЛО ЗАПОЛН. см ³	КОНТР. ЭЛЕМЕНТ ТИП	ЧЕРТЕЖИ ГАБ. РАЗМЕРЫ №	СХЕМА ПОДКЛЮЧ. №	МОДЕЛЬ	
					ОХЛАЖДЕНИЕ Вт	ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ Вт/Вт	ОХЛАЖДЕНИЕ Вт	ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ Вт/Вт		-20	-15	-10	-5	-0	5	10											
NT62266K	22,37	1	220-240В 50Гц 1~	CSR	3355	2,44	1752	1,79	55			1412	1724	2091	2518	3014	234	17,5	38,0	F	520	450	POE 22	C/V	DWG17	SM21	NT62266K
									45	1137	1420	1753	2143	2597	3122	3724											
NTU62326KV	20,44	1	220-240В 50Гц 1~	CSR	3297	2,86	1757	1,99	55			1405	1704	2046	2445	2914	253	18,4	37,5	F	520	650	POE 22	C/V	DWG19	SM26	NTU62326KV
									45	1148	1433	1754	2126	2561	3075	3681											
NTU62346KV	23,74	1/4	220-240В 50Гц 1~	CSR	3851	2,82	2091	2,02	55			1655	2022	2425	2847	3269	253	18,4	37,5	F	520	650	POE 22	C/V	DWG19	SM26	NTU62346KV
									45	1389	1702	2089	2533	3014	3517	4023											
NTU62386KV	26,21	1/2	220-240В 50Гц 1~	CSR	4212	2,74	2288	2,02	55			1826	2233	2691	3186	3706	253	18,4	37,5	F	520	650	POE 22	C/V	DWG19	SM26	NTU62386KV
									45	1523	1854	2282	2794	3376	4016	4700											
NTU62406KV	27,8	1/2	220-240В 50Гц 1~	CSR	4443	2,68	2426	2,01	55			1940	2358	2837	3372	3959	253	18,4	37,5	F	520	650	POE 22	C/V	DWG19	SM26	NTU62406KV
									45	1622	1978	2425	2957	3570	4258	5017											
NJ92266K	21,71	1	230В 50Гц 1~	CSR	3241	2,34	1648	1,70	55			1255	1581	1944	2340	2766	265	20,7	27,5	F	800	750	POE 22	C/V	DWG14	SM17	NJ92266K
									45	982	1285	1648	2066	2536	3055	3618											
NJ92326K	26,11	1/2	220-240В 50Гц 1~	CSR	4030	2,56	1911	1,63	55			1414	1817	2271	2771	3315	277	21,6	43,0	F	800	750	POE 22	C/V	DWG14	SM17	NJ92326K
									45	1093	1470	1911	2413	2973	3588	4255											
NJ92386K	32,67	1/2	230В 50Гц 1~	CSR	4620	2,09	2424	1,59	55			1895	2323	2804	3347	3958	277	22,1	43,0	F	800	750	POE 22	C/V	DWG14	SM17	NJ92386K
									45	1507	1939	2424	2970	3583	4272	5044											
NJ92266S	21,71	1	380-420В 50Гц / 440-480В 60Гц 3~	3PHASE	3248	2,5	1667	1,79	55			1278	1609	1980	2389	2838	265	19,0	10,0	F	800	750	POE 22	C/V	DWG14	SM18	NJ92266S
									45	989	1301	1667	2086														

R404A / R507

LBP 60Гц

R134a R404A / R507 R290 R600a
 LBP MBP M/HBP HBP
 50Hz 60Hz

МОДЕЛЬ	ОБЪЕМ см ³	НР	НАПРЯЖЕНИЕ ЧАСТОТА	МОДЕЛЬ ДВИГАТЕЛЯ	НОМИН.ЗНАЧЕНИЕ - ASHRAE		НОМИН.ЗНАЧЕНИЕ - ARI 540		ТЕМПЕРАТУРА КОНДЕНСАЦИИ °C	ОХЛАЖДАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ ARI 540							МАКС. ВЫСОТА мм	ВЕС кг	LRA	ТИП ОХЛАЖДЕНИЯ	ВОЗД. ПОТОК ВЕНТИЛ. (М ³ /Ч)	МАСЛО ЗАПОЛН. см ³	КОНТР. ЭЛЕМЕНТ ТИП	ЧЕРТЕЖИ		МОДЕЛЬ	
					-23,3 °C / 54,4 °C ОХЛАЖДЕНИЕ Вт	ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ Вт/Вт	-23,3 °C / 48,9 °C ОХЛАЖДЕНИЕ Вт	ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ Вт/Вт		ТЕМПЕРАТУРА ИСПАРЕНИЯ °C БЕЗ ПЕРЕОХЛАЖДЕНИЯ Вт	-40	-35	-30	-25	-20	-15	-10							ГАБ. РАЗМЕРЫ №	СХЕМА ПОДКЛЮЧ. №		
NEK2150GK	12,11	1/2	115В 60Гц 1~	CSR	731	1,34	536	1,01	55	181	245	325	423	538	669	818	206	11,6	41,5	F	520	350	POE 22	C/V	DWG04	SM06	NEK2150GK
NEK2150GK	12,11	1/2	208-230В 60Гц 1~	CSIR	692	1,18	509	0,89	45	250	324	421	541	683	848	1036	206	11,6	20,0	F	520	350	POE 22	C/V	DWG04	SM04	NEK2150GK
NEK2150GK	12,11	1/2	100В 50/60Гц 1~	CSR	696	1,31	512	0,98	55	171	222	288	371	468	580	706	206	11,6	20,0	F	520	350	POE 22	C/V	DWG04	SM04	NEK2150GK
NEK2168GK	14,3	3/4	115В 60Гц 1~	CSR	833	1,34	577	0,95	45	235	297	379	481	603	744	902	206	11,6	20,0	F	520	350	POE 22	C/V	DWG04	SM06	NEK2168GK
NEK2168GK	14,3	3/4	208-230В 60Гц 1~	CSR	816	1,29	584	0,94	55	154	212	285	372	472	586	711	206	11,6	20,0	F	520	350	POE 22	C/V	DWG04	SM06	NEK2168GK
NT2168GK(V)	14,50	3/4	115В 60Гц 1~	CSIR	770	1,21	566	0,90	45	213	283	374	482	607	747	901	206	11,6	20,0	F	520	350	POE 22	C/V	DWG17	SM22	NT2168GK(V)
NT2168GK(V)	14,50	3/4	115В 60Гц 1~	CSR	830	1,41	610	1,03	55	168	242	334	443	569	714	875	206	11,6	46,0	F	520	350	POE 22	C/V	DWG04	SM06	NEK2168GK
NT2168GK(V)	14,50	3/4	208-230В 60Гц 1~	CSR	816	1,29	584	0,94	45	244	336	449	585	741	920	1119	206	11,6	27,0	F	520	350	POE 22	C/V	DWG04	SM06	NEK2168GK
NT2168GK(V)	14,50	3/4	115В 60Гц 1~	CSIR	770	1,21	566	0,90	55	156	222	307	410	528	660	805	220	17,0	54,5	F	520	450	POE 22	C/V	DWG17	SM22	NT2168GK(V)
NT2168GK(V)	14,50	3/4	115В 60Гц 1~	CSR	830	1,41	610	1,03	45	205	302	421	561	719	895	1085	220	17,0	54,5	F	520	450	POE 22	C/V	DWG17	SM21	NT2168GK(V)
NT2168GK(V)	14,50	3/4	208-230В 60Гц 1~	CSR	789	1,27	580	0,94	55	137	226	331	455	599	765	954	220	17,0	54,5	F	520	450	POE 22	C/V	DWG16	SM20	NT2168GK(V)
NT2168GK(V)	14,50	3/4	208-230В 60Гц 1~	CSR	838	1,42	616	1,03	45	231	340	470	622	799	1003	1234	220	17,0	54,5	F	520	450	POE 22	C/V	DWG16	SM23	NT2168GK(V)
NT2178GK(V)	17,39	1	115В 60Гц 1~	CSIR	1002	1,21	734	0,92	55	141	209	300	420	545	685	838	220	16,7	29,0	F	520	450	POE 22	C/V	DWG16	SM23	NT2178GK(V)
NT2178GK(V)	17,39	1	115В 60Гц 1~	CSR	1050	1,41	772	1,05	45	215	309	425	563	722	901	1100	220	16,7	29,0	F	520	450	POE 22	C/V	DWG16	SM23	NT2178GK(V)
NT2178GK(V)	17,39	1	100В 50/60Гц 1~	CSR	1002	1,38	583	0,82	55	204	302	422	562	722	901	1098	220	17,0	66,0	F	520	450	POE 22	C/V	DWG17	SM21	NT2178GK(V)
NT2178GK(V)	17,39	1	100В 50/60Гц 1~	CSR	1021	1,28	751	0,97	45	288	415	566	744	945	1169	1415	220	17,0	66,0	F	520	450	POE 22	C/V	DWG17	SM21	NT2178GK(V)
NT2178GK(V)	17,39	1	208-230В 60Гц 1~	CSR	1070	1,35	790	1,03	55	199	274	378	510	666	848	1055	220	17,1	66,0	F	520	450	POE 22	C/V	DWG17	SM21	NT2178GK(V)
NT2178GK(V)	17,39	1	208-230В 60Гц 1~	CSR	1070	1,35	790	1,03	45	280	393	535	703	899	1121	1366	220	17,0	35,5	F	520	450	POE 22	C/V	DWG16	SM20	NT2178GK(V)
NT2180GK(V)	20,44	1	115В 60Гц 1~	CSIR	1120	1,18	823	0,88	55	206	299	418	563	735	935	1166	220	17,0	35,5	F	520	450	POE 22	C/V	DWG16	SM23	NT2178GK(V)
NT2180GK(V)	20,44	1	115В 60Гц 1~	CSR	1173	1,38	879	1,02	45	285	415	572	758	975	1225	1509	220	17,5	66,0	F	520	450	POE 22	C/V	DWG17	SM22	NT2180GK(V)
NT2180GK(V)	20,44	1	208-230В 60Гц 1~	CSR	1161	1,32	854	0,99	55	199	320	456	610	782	973	1184	234	17,5	40,0	F	520	450	POE 22	C/V	DWG16	SM23	NT2180GK(V)
NT2192GK(V)	22,40	1/4	115В 60Гц 1~	CSIR	1230	1,19	904	0,97	45	261	381	515	663	822	993	1173	234	17,5	56,0	F	520	450	POE 22	C/V	DWG17	SM22	NT2192GK(V)
NT2192GK(V)	22,40	1/4	115В 60Гц 1~	CSR	1283	1,41	943	1,02	45	366	498	667	873	1113	1387	1693	234	17,5	56,0	F	520	450	POE 22	C/V	DWG17	SM21	NT2192GK(V)
NT2192GK(V)	22,37	1	208-230В 60Гц 1~	CSR	1262	1,43	928	1,05	55	256	370	507	667	850	10												

R404A / R507

LBP 60Гц

R134a R404A / R507 R290 R600a
 LBP MBP M/HBP HBP
 50Hz 60Hz

МОДЕЛЬ	ОБЪЕМ см ³	НР	НАПРЯЖЕНИЕ ЧАСТОТА	МОДЕЛЬ ДВИГАТЕЛЯ	НОМИН.ЗНАЧЕНИЕ - ASHRAE		НОМИН.ЗНАЧЕНИЕ - ARI 540		ТЕМПЕРАТУРА КОНДЕНСАЦИИ °C	ОХЛАЖДАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ ARI 540							МАКС. ВЫСОТА мм	ВЕС кг	LRA	ТИП ОХЛАЖДЕНИЯ	ВОЗД. ПОТОК ВЕНТИЛ. (М3/Ч)	МАСЛО ЗАПОЛН. см ³	КОНТР. ЭЛЕМЕНТ ТИП	ЧЕРТЕЖИ ГАБ. РАЗМЕРЫ №	СХЕМА ПОДКЛЮЧ. №	МОДЕЛЬ	
					-23,3 °C / 54,4 °C ОХЛАЖДЕНИЕ Вт	ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ Вт/Вт	-23,3 °C / 48,9 °C ОХЛАЖДЕНИЕ Вт	ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ Вт/Вт		-40	-35	-30	-25	-20	-15	-10											
NT2192GS	22,37	1	200В 50/60Гц 3~	3PHASE	1220	1,29	897	0,99	55	250	357	492	655	844	1060	1297	250	18,0	28,5	F	520	650	POE 22	C/V	DWG17	SM27	NT2192GS
									45	347	487	660	867	1104	1372	1668											
NT2212GS	27,80	1/4	200В 50/60Гц 3~	3PHASE	1571	1,31	1155	0,98	55	314	452	622	822	1049	1304	1583	250	18,0	36,0	F	520	650	POE 22	C/V	DWG17	SM27	NT2212GS
									45	411	607	833	1090	1375	1687	2025											
NJ2192GK	26,11	1/4	115В 60Гц 1~	CSR	1316	1,30	968	0,96	55	198	311	444	600	783	993	1234	277	21,7	98,0	F	800	750	POE 22	C/V	DWG14	SM16	NJ2192GK
									45	270	440	624	827	1052	1303	1582											
NJ2192GK	26,11	1/4	208-230В 60Гц 1~	CSR	1319	1,30	970	0,96	55	83	236	405	589	791	1010	1245	277	21,8	40,0	F	800	750	POE 22	C/V	DWG14	SM16	NJ2192GK
									45	203	390	594	814	1052	1309	1586											
NJ2212GK	34,38	1/2	115В 60Гц 1~	CSR	1595	1,22	1173	0,90	55	180	377	594	834	1097	1386	1699	277	21,5	86,5	F	800	750	POE 22	C/V	DWG14	SM16	NJ2212GK
									45	359	569	819	1109	1441	1819	2241											
NJ2212GJ	34,38	1/2	208-230В 60Гц 1~	CSR	1609	1,25	1183	0,91	55	204	396	613	857	1125	1414	1725	277	21,4	54,0	F	800	750	POE 22	C/V	DWG14	SM16	NJ2212GJ
									45	418	605	845	1138	1483	1877	2317											
NJ2192GS	26,11	1/4	380-420В 50Гц / 440-480В 60Гц 3~	3PHASE	1319	1,24	970	0,90	55	198	311	444	601	782	993	1232	265	19,7	13,0	F	800	750	POE 22	C/V	DWG14	SM18	NJ2192GS
									45	270	440	624	827	1052	1303	1582											
NJ2212GS	34,38	1/2	380-420В 50Гц / 440-480В 60Гц 3~	3PHASE	1732	1,30	1273	0,96	55	166	357	561	783	1030	1306	1616	277	20,4	13,0	F	800	750	POE 22	C/V	DWG14	SM18	NJ2212GS
									45	303	524	771	1050	1368	1733	2149											

ПРИМЕЧАНИЯ: рабочие характеристики рассчитываются на основе текущих характеристик Ashrae.

R404A / R507

MBP 60Гц

R134a R404A / R507 R290 R600a
 LBP MBP M/HBP HBP
 50Hz 60Hz

МОДЕЛЬ	ОБЪЕМ см³	НР	НАПРЯЖЕНИЕ ЧАСТОТА	МОДЕЛЬ ДВИГАТЕЛЯ	НОМИН.ЗНАЧЕНИЕ - ASHRAE		НОМИН.ЗНАЧЕНИЕ - ARI 540		ТЕМПЕРАТУРА КОНДЕНСАЦИИ °C	ОХЛАЖДАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ ARI 540							МАКС. ВЫСОТА мм	ВЕС кг	LRA	ТИ

R404A / R507

МВР 60Гц



МОДЕЛЬ	ОБЪЕМ см ³	НР	НАПРЯЖЕНИЕ ЧАСТОТА	МОДЕЛЬ ДВИГАТЕЛЯ	НОМИН.ЗНАЧЕНИЕ - ASHRAE		НОМИН.ЗНАЧЕНИЕ - ARI 540		ТЕМПЕРАТУРА КОНДЕНСАЦИИ °C	ОХЛАЖДАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ ARI 540							МАКС. ВЫСОТА мм	ВЕС кг	LRA	ТИП ОХЛАЖДЕНИЯ	ВОЗД. ПОТОК ВЕНТИЛ. (М3/Ч)	МАСЛО ЗАПОЛН. см ³	КОНТР. ЭЛЕМЕНТ ТИП	ЧЕРТЕЖИ ГАБ. РАЗМЕРЫ №	СХЕМА ПОДКЛЮЧ. №	МОДЕЛЬ	
					7,2 °C / 54,4 °C ОХЛАЖДЕНИЕ Вт	ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ Вт/Вт	-6,7 °C / 48,9 °C ОХЛАЖДЕНИЕ Вт	ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ Вт/Вт		-20	-15	-10	-5	0	5	10											
NEK6213GK	12,11	1/2	115В 60Гц 1~	CSIR	1952	1,70	1444	1,69	55	526	653	799	965	1148	1348	1568	206	11,6	51	F	520	350	POE 22	C/V	DWG04	SM04	NEK6213GK
									45	634	786	963	1166	1393	1421	1921											
NEK6213GK	12,11	1/2	115В 60Гц 1~	CSR	2066	1,96	1528	1,92	55	543	667	819	994	1196	1221	1671	206	11,6	51	F	520	350	POE 22	C/V	DWG04	SM06	NEK6213GK
									45	647	804	990	1204	1445	1713	2008											
NEK6213GK	12,11	1/2	208-230В 60Гц 1~	CSIR	2035	1,84	1505	1,86	55	531	662	815	987	1180	1390	1621	206	11,9	30,0	F	520	350	POE 22	C/V	DWG04	SM04	NEK6213GK
									45	654	813	998	1207	1438	1693	1971											
NT6217GK(V)	12,60	3/4	115В 60Гц 1~	CSIR	2163	2,20	1030	1,26	55	499	622	773	949	1153	1384	1641	220	17,0	50,0	F	520	450	POE 22	C/V	DWG16	SM20	NT6217GK(V)
									45	726	819	974	1192	1471	1813	2216											
NT6217GK(V)	12,60	3/4	115В 60Гц 1~	CSR	2251	2,68	1072	1,54	55	478	602	774	992	1256	1567	1924	220	16,7	50,0	F	520	450	POE 22	C/V	DWG16	SM23	NT6217GK(V)
									45	656	811	1017	1273	1581	1938	2347											
NT6217GK(V)	12,60	3/4	208-230В 60Гц 1~	CSIR	2148	2,13	1070	1,25	55	507	639	791	965	1161	1378	1616	220	17,0	27,0	F	520	450	POE 22	C/V	DWG16	SM20	NT6217GK(V)
									45	655	819	1015	1244	1505	1799	2126											
NT6217GK(V)	12,60	3/4	208-230В 60Гц 1~	CSR	2238	2,60	1115	1,53	55	531	676	846	1041	1260	1503	1769	220	16,7	27,0	F	520	450	POE 22	C/V	DWG16	SM23	NT6217GK(V)
									45	677	851	1060	1304	1582	1896	2244											
NT6220GKV	14,50	3/4	115В 60Гц 1~	CSIR	2480	2,14	1240	1,39	55	576	744	943	1170	1423	1698	1997	220	17,0	54,5	F	520	450	POE 22	C/V	DWG17	SM22	NT6220GKV
									45	739	943	1187	1468	1782	2128	2505											
NT6220GKV	14,50	3/4	115В 60Гц 1~	CSR	2490	2,34	1250	1,52	55	556	724	918	1138	1383	1653	1949	220	16,7	54,5	F	520	450	POE 22	C/V</td			

R404A / R507

МВР 60Гц

R134a R404A / R507 R290 R600a
 LBP MVR M/HBP HBP
 50Hz 60Hz

МОДЕЛЬ	ОБЪЕМ см ³	НР	НАПРЯЖЕНИЕ ЧАСТОТА	МОДЕЛЬ ДВИГАТЕЛЯ	НОМИН.ЗНАЧЕНИЕ - ASHRAE		НОМИН.ЗНАЧЕНИЕ - ARI 540		ТЕМПЕРАТУРА КОНДЕНСАЦИИ °C	ОХЛАЖДАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ ARI 540							МАКС. ВЫСОТА мм	ВЕС кг	LRA	ТИП ОХЛАЖДЕНИЯ	ВОЗД. ПОТОК ВЕНТИЛ. (М3/Ч)	МАСЛО ЗАПОЛН. см ³	КОНТР. ЭЛЕМЕНТ	ЧЕРТЕЖИ		МОДЕЛЬ	
					7,2 °C / 54,4 °C	ОХЛАЖДЕНИЕ Вт	ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ Вт/Вт	-6,7 °C / 48,9 °C	ОХЛАЖДЕНИЕ Вт	ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ Вт/Вт	-20	-15	-10	-5	0	5	10	ГА	С/В	ГАБ. РАЗМЕРЫ №	СХЕМА ПОДКЛЮЧ. №						
NTU6234GKV	23,74	1 1/4	208-230В 60Гц 1~	CSR	4688	2,77	2477	1,73	55	1463	1830	2237	2685	3175	3705	4290	250	18,1	46,0	F	520	650	POE 22	C/V	DWG19	SM26	NTU6234GKV
									45	1945	2400	2905	3459	4065	4720	5420											
NTU6238GKV	26,21	1 1/2	208-230В 60Гц 1~	CSR	5154	2,70	2748	1,74	55	1242	1603	1976	2408	2948	3510	4140	250	18,3	51,0	F	520	650	POE 22	C/V	DWG19	SM26	NTU6238GKV
									45	1726	2167	2626	3150	3788	4450	5195											
NTU6240GKV	27,80	1 1/2	208-230В 60Гц 1~	CSR	5368	2,60	2860	1,71	55	1330	1704	2065	2485	3035	3590	4210	250	18,3	51,0	F	520	650	POE 22	C/V	DWG19	SM26	NTU6240GKV
									45	1783	2237	2699	3240	3933	4650	5450											
NTU6232GSV	20,44	1	200-230В 60Гц 3~	3PHASE	3966	2,77	2035	1,76	55	925	1200	1504	1846	2231	2645	3100	250	18,4	36,0	F	520	650	POE 22	C/V	DWG19	SM27	NTU6232GSV
									45	1264	1595	1966	2387	2863	3407	3950											
NTU6234GSV	23,74	1 1/4	200-230В 60Гц 3~	3PHASE	4524	2,68	2378	1,77	55	1103	1416	1766	2156	2588	3060	3570	250	18,3	36,0	F	520	650	POE 22	C/V	DWG19	SM27	NTU6234GSV
									45	1492	1875	2306	2789	3326	3910	4530											
NTU6238GSV	26,21	1 1/2	200-230В 60Гц 3~	3PHASE	4952	2,56	2635	1,73	55	1256	1598	1978	2395	2846	3340	3880	250	18,3	36,0	F	520	650	POE 22	C/V	DWG19	SM27	NTU6238GSV
									45	1671	2092	2561	3078	3640	4250	4905											
NTU6240GSV	27,80	1 1/2	200-230В 60Гц 3~	3PHASE	5292	2,54	2779	1,69	55	1326	1683	2079	2519	3009	3540	4110	250	18,3	40,0	F	520	650	POE 22	C/V	DWG19	SM27	NTU6240GSV
									45	1763	2202	2694	3246	3861	4530	5250											
NJ9226GK	21,70	1	208-230В 60Гц 1~	CSR	3708	2,20	2742	2,19	55	784	1052	1364	1718	2110	2542	3013	265	20,7	34,0	F	800	750	POE 22	C/V	DWG14	SM17	NJ9226GK
									45	1088	1391	1754	2176	2655	3189	3780											
NJ9232GK	26,11	1 1/4	208-230В 60Гц 1~	CSR	4704	2,40	3479	2,36	55	992	1313	1695	2137	2636	3190	3802	277	21,5	40,0	F	800	750	POE 22	C/V	DWG14	SM17	NJ9232GK
									45	1293	1672	2131	2669	3284	3971	4737											

R290

LBP 50Гц

R134a R404A / R507 R290 R600a
LBP MBP M/HBP HBP
50Hz 60Hz

МОДЕЛЬ	ОБЪЕМ см ³	НР	НАПРЯЖЕНИЕ ЧАСТОТА	МОДЕЛЬ ДВИГАТЕЛЯ	НОМИН.ЗНАЧЕНИЕ - ASHRAE		НОМИН.ЗНАЧЕНИЕ - EN12900		ТЕМПЕРАТУРА КОНДЕНСАЦИИ °C	ОХЛАЖДАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ EN12900							МАКС. ВЫСОТА мм	ВЕС кг	LRA	ТИП ОХЛАЖДЕНИЯ	ВОЗД. ПОТОК ВЕНТИЛ. (М3/Ч)	МАСЛО	КОНТР. ЭЛЕМЕНТ	ЧЕРТЕЖИ		МОДЕЛЬ	
					-23,3 °C / 54,4 °C	ОХЛАЖДЕНИЕ Вт	ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ Вт/Вт	-35 °C / 40 °C		-40	-35	-30	-25	-20	-15	-10								ЗАПОЛН. см ³	ТИП	ГАБ. РАЗМЕРЫ №	СХЕМА ПОДКЛЮЧ. №
EMT1117U	4,5	1/5	220-240В/50Гц 1~	RSCR	208	1,47	123	1,18	55			120	155	195	242	296	166	7,8	7,1	S		180	POE 22	C	DWG01	SM00	EMT1117U
EMT1121U	5,56	1/3-	220-240В/50Гц 1~	RSCR	269	1,54	159	1,25				156	200	252	312	380		166	7,8	7,7	S		180	POE 22	C	DWG01	SM00
EMT1125U	5,96	1/3	220-240В/50Гц 1~	RSCR	301	1,53	177	1,24	55			176	225	282	348	422	166	7,8	9,8	S		180	POE 22	C	DWG01	SM00	EMT1125U
EMT1130U	6,76	1/3+	220-240В/50Гц 1~	RSCR	340	1,51	198	1,20				196	252	315	390	472		171	8,0	12,4	F	520	180	POE 22	C/V	DWG01	SM00
EMT2117U	4,5	1/5	220-240В/50Гц 1~	CSIR	209	1,38	123	1,13	55			120	155	195	242	296	166	7,8	7,7	S		180	POE 22	C	DWG01	SM05	EMT2117U
EMT2121U	5,56	1/3-	220-240В/50Гц 1~	CSIR	265	1,46	159	1,20				156	200	252	312	380		166	7,8	7,7	F	520	180	POE 22	C/V	DWG01	SM05
EMT2125U	5,96	1/3	220-240В/50Гц 1~	CSIR	301	1,48	177	1,19	55			176	225	282	348	422	166	7,8	9,8	S		180	POE 22	C	DWG01	SM05	EMT2125U
EMT2130U	6,76	1/3+	220-240В/50Гц 1~	CSIR	340	1,42	196	1,12				196	252	315	390	472		171	8,0	12,4	F	520	180	POE 22	C	DWG01	SM05
EMTE2134U	9,5	1/4	220-240В/50Гц 1~	CSIR	433	1,46	265	1,31	55	201	266	331				170	7,8	16,2	F	UD.	210	UD.	UD.			EMTE2134U	
NEK2121U	6,2	1/4	220-240В 50Гц 1~	CSIR	247	1,19	141	0,85				136	183	238	302	376		187	10,4	12,4	F	520	350	POE 22	C/V	DWG03	SM05
NEK1121U	6,2	1/4	220-240В 50Гц 1~	RSIR	275	1,32	161	1,05	55			163	208	261	323	393	187	10,4	15,5	S		350	POE 22	C	DWG03	SM03	NEK1121U
NEK2125U	7,28	1/3	220-240В 50Гц 1~	CSIR	317	1,31	199	1,11				187	237	299	374	462		187	10,4	12,4	F	520	350	POE 22	C/V	DWG03	SM05
NEK2134U	10,00	1/2	220-240В 50Гц 1~	CSIR	449	1,36	271	1,21	55			269	338	423	523	639	200	11,0	13,1	F	520	350	POE 22	C/V	DWG03	SM05	NEK2134U
NEK2150U	13,54	1/2	220-240В 50Гц 1~	CSIR	582	1,31	334	1,06				339	435	550	683	835		206	11,6	19,5	F	520	350	POE 22	C/V	DWG03	SM05
NEK1150U	13,54	1/2	220-240В 50Гц 1~	RSIR	571	1,22	333	0,99	55			337	429	538	661	801	206	11,6	24,3	F	520	350	POE 22	C	DWG03	SM03	NEK1150U
NEK2160U	16,8	3/4	220-240В 50Гц 1~	CSR	729	1,44	427	1,20				428	547	688	848	1030		206	11,9	21	F	520	350	POE 22	C/V	DWG04	SM03
NT2160U	17,4	3/4	220-240В 50Гц 1~	CSIR	703	1,36	400	1,10	55			378	497	638	799	979	220	18	21	F	520	450	POE 22				

R290

МВР 50Гц

R134a R404A / R507 R290 R600a
 LBP MBP M/HBP HBP
 50Hz 60Hz

МОДЕЛЬ	ОБЪЕМ см ³	НР	НАПРЯЖЕНИЕ ЧАСТОТА	МОДЕЛЬ ДВИГАТЕЛЯ	НОМИН. ЗНАЧЕНИЕ - ASHRAE		НОМИН. ЗНАЧЕНИЕ - EN12900		ТЕМПЕРАТУРА КОНДЕНСАЦИИ °C	ОХЛАЖДАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ EN12900							МАКС. ВЫСОТА мм	ВЕС кг	LRA	ТИП ОХЛАЖДЕНИЯ	ВОЗД. ПОТОК ВЕНТИЛ. (м ³ /ч)	МАСЛО	ЧЕРТЕЖИ		МОДЕЛЬ		
					7,2 °C / 54,4 °C ОХЛАЖДЕНИЕ Вт	ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ Вт/Вт	-10 °C / 45 °C ОХЛАЖДЕНИЕ Вт	ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ Вт/Вт		-20	-15	-10	-5	0	5	10	Г	А	180	POE 22	C/V	DWG01	SM05				
EMT6144U	4,5	1/4-	220-240В 50Гц 1~	CSIR	616	2,62	343	2,00	55	195	238	290	354	426	510	604	166	7,8	7,7	S	520	180	POE 22	C/V	DWG01	SM05	EMT6144U
									45	228	280	342	416	502	598	705											
EMT6152U	5,2	1/4	220-240В 50Гц 1~	CSIR	728	2,61	418	2,04	55	242	301	363	432	514	612	730	166	7,8	8,5	F	520	180	POE 22	C/V	DWG01	SM05	EMT6152U
									45	278	346	418	500	595	710	844											
EMT6165U	5,96	1/3-	220-240В 50Гц 1~	CSIR	840	2,57	485	1,96	55	284	348	420	500	596	710	846	166	7,8	10,4	F	520	180	POE 22	C/V	DWG01	SM05	EMT6165U
									45	330	402	485	580	690	822	978											
EMTE6181U	7,55	1/4	220-240В/50Гц 1~	CSIR	1004	2,72	697	2,77	45		465	580	695	828	995	1163	170	7,8	17,4	F	UD.	210	UD.	UD.		EMTE6181U	
									55		442	549	657	795	952	1109											
NEK6152U	5,45	1/4	220-240В 50Гц 1~	CSIR	730	2,55	402	1,84	55			348	424	511	607	714	187	10,4	9,6	F	520	350	POE 22	C/V	DWG03	SM05	NEK6152U
									45	286	331	402	487	588	704	833											
NEK6165U	6,2	1/4	220-240В 50Гц 1~	CSIR	839	2,44	464	1,75	55			398	484	583	696	822	187	10,4	12	F	520	350	POE 22	C/V	DWG03	SM05	NEK6165U
									45	315	381	464	561	675	803	947											
NEK6181U	7,28	1/3	220-240В 50Гц 1~	CSIR	949	2,46	523	1,78	55			447	548	664	793	930	187	10,4	12	F	520	350	POE 22	C/V	DWG03	SM05	NEK6181U
									45	367	432	523	637	770	919	1080											
NEK6210U	8,78	1/3	220-240В 50Гц 1~	CSIR	1169	2,55	640	1,88	55			549	670	811	969	1145	200	11	16,1	F	520	350	POE 22	C/V	DWG03	SM05	NEK6210U
									45	434	526	640	776	936	1118	1322											
NEK6213U	12,12	1/2	220-240В 50Гц 1~	CSIR	1586	2,29	883	1,68	55			763	927	1112	1317	1540	206	11,6	19,3	F	520	350	POE 22	C/V	DWG03	SM05	NEK6213U
									45	594	723	882	1069	1281	1516	1772											
NEK6214U	12,12	1/2	220-240В 50Гц 1~	CSIR</																							

R290

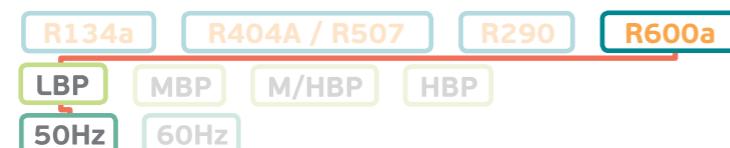
LBP 60Гц

R134a R404A / R507 R290 R600a
 LBP M/BP M/HBP HBP
 50Hz 60Hz

МОДЕЛЬ	ОБЪЕМ см ³	НР	НАПРЯЖЕНИЕ ЧАСТОТА	МОДЕЛЬ ДВИГАТЕЛЯ	НОМИН.ЗНАЧЕНИЕ - ASHRAE		НОМИН.ЗНАЧЕНИЕ - ARI 540		ТЕМПЕРАТУРА КОНДЕНСАЦИИ °C	ОХЛАЖДАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ ARI 540							МАКС. ВЫСОТА мм	ВЕС кг	LRA	ТИП ОХЛАЖДЕНИЯ	ВОЗД. ПОТОК ВЕНТИЛ. (М ³ /Ч)	МАСЛО ЗАПОЛН. см ³	КОНТР. ЭЛЕМЕНТ ТИП	ЧЕРТЕЖИ ГАБ. РАЗМЕРЫ №	СХЕМА ПОДКЛЮЧ. №	МОДЕЛЬ	
					ОХЛАЖДЕНИЕ Вт	ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ Вт/Вт	ОХЛАЖДЕНИЕ Вт	ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ Вт/Вт		-40	-35	-30	-25	-20	-15	-10											
NEK2134U	10	1/2	115В 60Гц 1~	CSIR	538	1,38	415	1,10	55	157	205	268	343	433	535	652	200	10,8	28	F	520	350	POE 22	C/V	DWG04	SM04	NEK2134U
									45	192	252	327	417	522	643	779											
NEK2150U	13,54	1/2	115В 60Гц 1~	CSIR	687	1,25	550	1,02	55	204	270	352	451	566	699	848	206	11,3	41,5	F	520	350	POE 22	C/V	DWG04	SM04	NEK2150U
									45	248	321	418	537	678	842	1029											
NEK2150U	13,54	1/2	115В 60Гц 1~	CSR	708	1,38	554	1,11	55	208	271	353	455	575	716	875	206	11,3	41,5	F	520	350	POE 22	C/V	DWG04	SM06	NEK2150U
									45	255	332	430	551	693	858	1045											
NT2160UV	17,4	3/4	115В 60Гц 1~	CSR	827	1,42	638	1,1	55	228	302	400	521	667	837	1031	220	16,5	54,4	F	520	450	POE 22	C/V	DWG17	SM21	NT2160UV
									45	300	379	490	633	807	1013	1250											
NT2160U(V)	17,4	3/4	208-230В 60Гц 1~	CSIR	828	1,34	604	1,00	55	242	310	401	515	650	806	982	220	16,8	28	F	520	450	POE 22	C/V	DWG16	SM20	NT2160U(V)
									45	298	382	492	626	786	971	1179											
NT2170UV	20,44	1	115В 60Гц 1~	CSR	UD	1,42	638	1,1	55	UD							220		55	F	520	450	POE22	C/V	DWG17	SM21	NT2170UV
									45																		
NT2170U(V)	20,44	1	208-230В 60Гц 1~	CSIR	921	1,30	672	0,98	55	267	344	446	573	726	903	1104	220	17	30	F	520	450	POE 22	C/V	DWG16	SM20	NT2170U(V)
									45	325	419	544	698	883	1097	1340											
NT2180UV	22,4	1	115В 60Гц 1~	CSR	1047	1,38	832	1,12	55	309	407	534	690	875	1089	1333	220	16,5	54,5	F	520	450	POE 22	C/V	DWG17	SM21	NT2180UV
									45	392	510	661	847	1068	1324	1614											
NT2180UV	22,4	1	208-230В 60Гц 1~	CSR	1020	1,41	830	1,12	55	309	406	535	695	886	1108	1362	220	16,7	30	F	520	450	POE22	C/V	DWG17	SM26	NT2180UV
									45	395	507	657	847	1075	1342	1648											
NT2210UV	27,8																										

R600a

LBP 50Гц



МОДЕЛЬ	ОБЪЕМ см ³	НР	НАПРЯЖЕНИЕ ЧАСТОТА	МОДЕЛЬ ДВИГАТЕЛЯ	НОМИН.ЗНАЧЕНИЕ - ASHRAE		НОМИН. ЗНАЧЕНИЕ - СЕСОМАФ		ТЕМПЕРАТУРА КОНДЕНСАЦИИ °C	ОХЛАЖДАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ СЕСОМАФ						МАКС. ВЫСОТА мм	ВЕС кг	LRA	ТИП ОХЛАЖДЕНИЯ	ВОЗД. ПОТОК ВЕНТИЛ. (М3/Ч)	МАСЛО	КОНТР. ЭЛЕМЕНТ	ЧЕРТЕЖИ		МОДЕЛЬ	
					-23,3 °C / 54,4 °C ОХЛАЖДЕНИЕ Bт / Bт	ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ Bт/Bт	-25 °C / 55 °C ОХЛАЖДЕНИЕ Bт	ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ Bт/Bт		-30	-25	-20	-15	-10	-5	180	AB 5	C	DWG01	SM00						
EMY20CLC	3,97	1/12	220-240В/50Гц 1 ~	RSIR	61	1,4	45	1,1	55	34	45	60	77	98	121	166	7,4	2,35	S		180	AB 5	C	DWG01	SM00	EMY20CLC
									45	40	54	71	92	116	144	166	7,4	2,8	S		180	AB 5	C	DWG01	SM00	EMY26CLC
EMY26CLC	5,2	1/12	220-240В/50Гц 1 ~	RSIR	83	1,5	61	1,18	55	45	61	81	105	133	165	166	7,4	2,8	S		180	AB 5	C	DWG01	SM00	EMY26CLC
									45	55	73	95	121	152	187	158	7,1	2,8	S		180	AB 5	C	DWG01	SM00	EMT26CLP
EMT26CLP	5,2	1/12	220-240В/50Гц 1 ~	RSIR	83	1,25	62	0,98	55	44	62	82	104	132	168	166	7,4	3,6	S		180	AB 5	C	DWG01	SM00	EMY32CLC
									45	54	73	95	120	151	190	158	7,1	3,6	S		180	AB 5	C	DWG01	SM00	EMT32CLP
EMY32CLC	5,96	1/10	220-240В/50Гц 1 ~	RSIR	97	1,51	72	1,19	55	53	72	94	120	151	189	166	7,4	3,6	S		180	AB 5	C	DWG01	SM00	EMY40CLC
									45	64	86	111	141	176	218	158	7,1	3,6	S		180	AB 5	C	DWG01	SM00	EMT40CLP
EMT32CLP	5,96	1/10	220-240В/50Гц 1 ~	RSIR	97	1,27	71	1	55	53	71	95	122	154	190	158	7,1	3,6	S		180	AB 5	C	DWG01	SM00	EMY55CLC
									45	64	85	112	143	178	220	166	7,6	4,3	S		180	AB 5	C	DWG01	SM00	EMX55CLC
EMY40CLC	7,23	1/8	220-240В/50Гц 1 ~	RSIR	119	1,53	90	1,21	55	66	90	116	148	186	232	166	7,6	4,3	S		180	AB 5	C	DWG01	SM00	EMY40CLC
									45	80	107	136	171	214	267	158	7,4	4,3	S		180	AB 5	C	DWG01	SM00	EMT40CLP
EMT40CLP	7,23	1/8	220-240В/50Гц 1 ~	RSIR	119	1,28	91	1,01	55	69	91	118	151	189	234	158	7,4	4,3	S		180	AB 5	C	DWG01	SM00	EMY55CLC
									45	83	109	139	176	219	270	166	7,7	4,3	S		180	AB 5	C	DWG01	SM00	EMX55CLC
EMY46CLC	7,96	1/8+	220-240В/50Гц 1 ~	RSIR	135	1,56	101	1,23	55	75	102	135	174	219	268	166	7,7	4,3	S		180	AB 5	C	DWG01	SM00	EMY46CLC
									45	90	120	157	200	249	303	158	7,4	4,3	S		180	AB 5	C	DWG01	SM00	EMT46CLP
EMT46CLP	7,96	1/8+	220-240В/50Гц 1 ~	RSIR	135	1,29	102	1,02	55	76	102	134	171	215	265	158	7,4	4,3	S		180	AB 5	C	DWG01	SM00	EMY55CLC
									45	88	118	154	196	245	302	166	7,7	5,5	S		180	AB 5	C	DWG01	SM00	EMX55CLC
EMY55CLC	9,04	1/6	220-240В/50Гц 1 ~	RSIR	156	1,56	114	1,23	55	85	114	150	192	241	296	166	7,7	5,5	S		180	AB 5	C	DWG01	SM00	EMY55CLC
									45	102	135	175	222	277	340	158	7,4	5,67	S		180	AB 5	C	DWG01	SM00	EMX55CLC
EMX55CLC	9,04	-	220-240В/50Гц 1 ~	RSCR	155	1,72	115	1,31	54,4	90	115	156	197	250		166	7,4	5,67	S		150	ISO 5	C	DWG01	SM01	EMY55CLC
									45	106	136	179	222	282		158	7,5	5,5	S		180	AB 5	C	DWG01	SM00	EMT56CLP
EMT56CLP	9,04	1/6	220-240В/50Гц 1 ~	RSIR	156	1,32	118	1,05	55	88	118	155	198	247	303	166	7,5	5,5	S		180					

R600a

НВР 50Гц

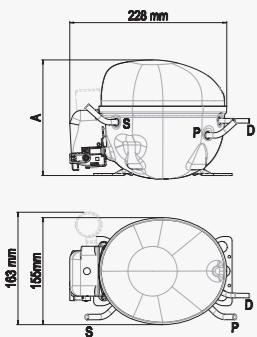
R134a R404A / R507 R290 R600a
 LBP MBP M/HBP HBP
 50Hz 60Hz

МОДЕЛЬ	ОБЪЕМ см³	НР	НАПРЯЖЕНИЕ ЧАСТОТА	МОДЕЛЬ ДВИГАТЕЛЯ	НОМИН. ЗНАЧЕНИЕ - ASHRAE		НОМИН. ЗНАЧЕНИЕ - EN12900		ТЕМПЕРАТУРА КОНДЕНСАЦИИ °C	ОХЛАЖДАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ EN12900						МАКС. ВЫСОТА мм	ВЕС кг	LRA	ТИП ОХЛАЖДЕНИЯ	ВОЗД. ПОТОК ВЕНТИЛ. (М³/Ч)	МАСЛО		КОНТР. ЭЛЕМЕНТ	ЧЕРТЕЖИ		МОДЕЛЬ									
					7,2 °C / 54,4 °C ОХЛАЖДЕНИЕ Вт / Вт		5 °C / 50 °C ОХЛАЖДЕНИЕ Вт / Вт			ТЕМПЕРАТУРА ИСПАРЕНИЯ °C БЕЗ ПЕРЕОХЛАЖДЕНИЯ Вт													180	AB 5	С	DWG01	SM00								
					-15	-10	-5	0		мм	кг	А																							
EMU5125Y	4,50	1/10	220-240В/50Гц 1 ~	RSIR	267	2,73	244	2,52	55		119	150	184	224	270	158	7,1		S			180	AB 5	C	DWG01	SM00	EMU5125Y								
EMU5125Y	4,50	1/10	220-240В/50Гц 1 ~	RSCR	267	2,88	244	2,82	45	109	138	172	212	257	307	158	7,1		S			180	AB 5	C	DWG01	SM00	EMU5125Y								
EMU5132Y	6,78	1/8+	220-240В/50Гц 1 ~	RSIR	402	2,61	358	2,54	55	120	151	187	228	274		158	7,1		S			180	AB 5	C	DWG01	SM00	EMU5132Y								
EMU5132Y	6,78	1/8+	220-240В/50Гц 1 ~	RSCR	406	2,82	363	2,74	45	111	140	174	214	259	310	166	7,4	6,1	S			180	AB 5	C	DWG01	SM00	EMU5132Y								
EMT30CDP	4,50	1/8	220-240В 50Гц 1~	RSIR	256	2,52	232	2,45	55	143	182	228	280	336	400	166	7,4	6,1	S			180	POE 22	C	DWG01	SM00	EMT30CDP								
EMT45CDP	6,78	1/8+	220-240В 50Гц 1~	RSIR	390	2,56	346	2,44	45	165	208	258	316	382	454	166	7,4	6,1	S			180	POE 22	C	DWG01	SM00	EMT45CDP								
EMT6144Y	9,04	1/5	220-240В 50Гц 1~	CSIR	543	2,48	486	2,41	55	147	184	230	282	342	408	166	7,4	6,1	S			180	AB 5	C	DWG01	SM00	EMT6144Y								
EMT6160Y	11,14	1/4	220-240В 50Гц 1~	CSIR	653	2,27	588	2,2	45	168	211	262	320	385	460	158	7,1	3,7	S			180	POE 22	C	DWG01	SM00	EMT6160Y								
NEK6144Y	9,99	1/5	220-240В 50Гц 1~	CSIR	550	2,4	489	2,28	55	200	250	310	377	455	543	166	7,8	7,7	F	520	180	POE 22	C/V	DWG01	SM05	NEK6144Y									
NEK6160Y	12,11	1/4	220-240В 50Гц 1~	CSIR	677	2,53	606	2,43	45	223	282	350	427	515	614	187	10,4	12,4	F	520	350	POE 22	C/V	DWG03	SM05	NEK6160Y									
NEK6170Y	14,28	1/4	220-240В 50Гц 1~	CSIR	809	2,47	720	2,38	55	240	303	375	458	552	658	166	7,8	9,8	F	520	180	POE 22	C/V	DWG01	SM05	NEK6170Y									
NEK6187Y	16,8	1/3	220-240В 50Гц 1~	CSIR	907	2,39	805	2,29	45	277	347	427	520	622	738	187	10,6	12,4	F	520	350	POE 22	C/V	DWG03	SM05	NEK6187Y									
NEK6187Y	16,8	1/3	220-240В 50Гц 1~	CSIR	907	2,39	805	2,29	55	326	412	512	630	764	913	200	11	16,1	F	520	350	POE 22	C/V	DWG03	SM05	NEK6187Y									
NEK6187Y	16,8	1/3	220-240В 50Гц 1~	CSIR	907	2,39	805	2,29	45	359	457	572	705	856	936	200	11	16,1	F	520	350	POE 22	C/V	DWG03	SM05	NEK6187Y									

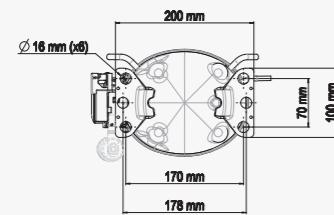
ПРИМЕЧАНИЯ: рабочие характеристики рассчитываются на основе текущих характеристик Ashrae.

Габаритные размеры и схемы подключения
ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

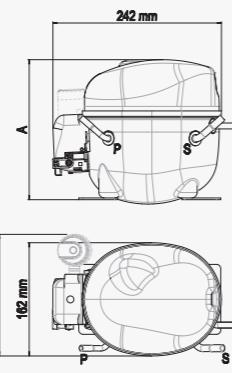
DWG01 - СЕРИЯ EMT с основанием для Европейского рынка



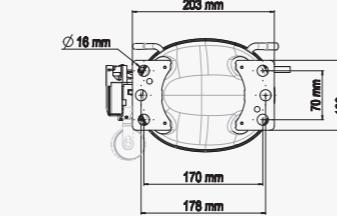
	ϕ mm	material
S - Suction	6.10 - 8.20	Cu
P - Process	5.92 - 6.08	Cu
	6.10 - 6.20	Cu
D - Discharge	4.90 - 5.02	Cu
	5.10 - 5.20	Cu



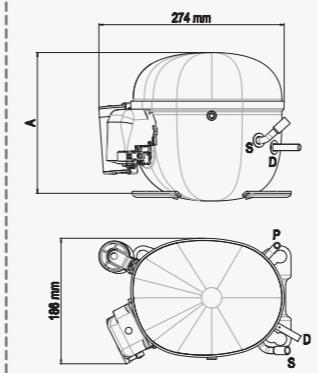
DWG02 / DWG03 - СЕРИЯ NE с основанием для Европейского рынка



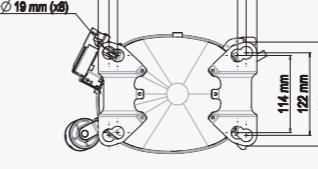
	ϕ mm	material
S - Suction	6.10 - 8.20	Cu
P - Process	6.10 - 6.20	Cu
	6.10 - 6.20	Cu
D - Discharge	4.85 - 5.02	Cu
	6.10 - 6.20	Cu



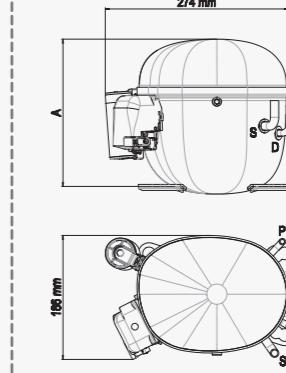
DWG 15 - СЕРИЯ NT



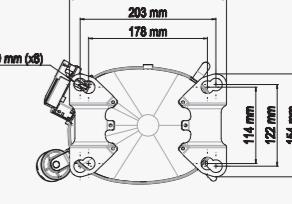
	ϕ mm	material
S - Suction	9.60 - 9.87	Cu
P - Process	6.42 - 6.50	Cu
	6.42 - 6.50	Cu



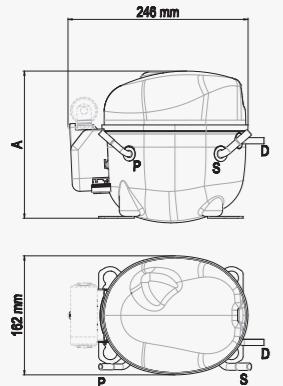
DWG16 - СЕРИЯ NT



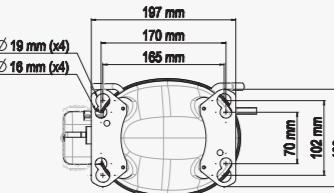
	ϕ mm	material
S - Suction	9.60 - 9.87	Cu
P - Process	6.42 - 6.50	Cu
	6.42 - 6.50	Cu



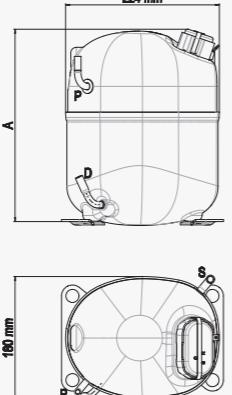
DWG04 - СЕРИЯ NE с универсальным основанием



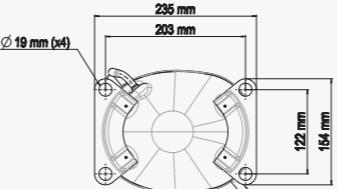
	ϕ mm	material
S - Suction	8.03 - 8.10	Cu
P - Process	6.45 - 6.55	Cu
	6.45 - 6.55	Cu



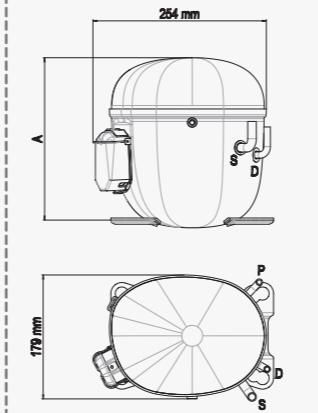
DWG14 - СЕРИЯ NJ



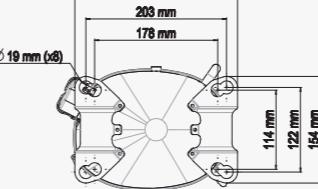
	ϕ mm	material
S - Suction	9.60 - 9.87	Cu
P - Process	12.77 - 12.85	Cu
	6.42 - 6.50	Cu
D - Discharge	6.42 - 6.50	Cu
	8.00 - 8.08	Cu



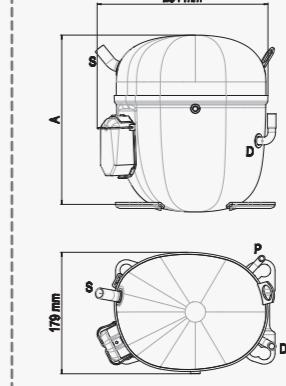
DWG17 - СЕРИЯ NT



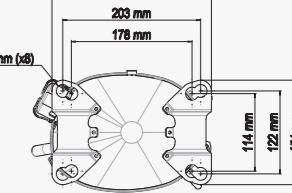
	ϕ mm	material
S - Suction	9.60 - 9.87	Cu
P - Process	6.42 - 6.50	Cu
	6.42 - 6.50	Cu



DWG 19 - СЕРИЯ NTU



	ϕ mm	material
S - Suction	12.77 - 12.85	Cu
P - Process	6.42 - 6.50	Cu
	9.60 - 9.87	Cu

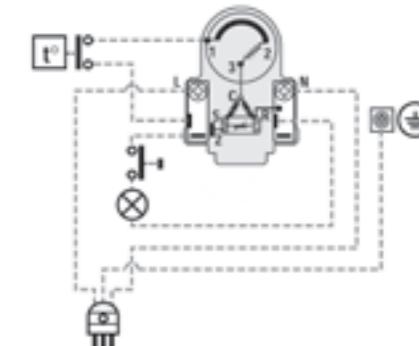
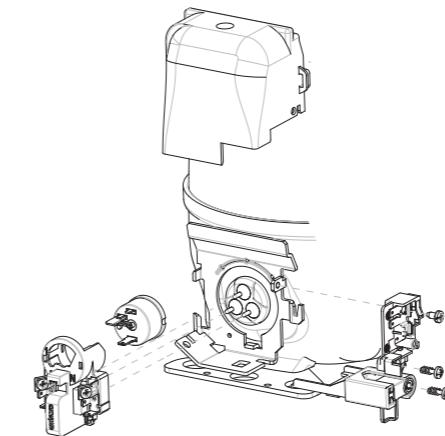


Габаритные размеры и схемы подключения
ОБОЗНАЧЕНИЯ СХЕМЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

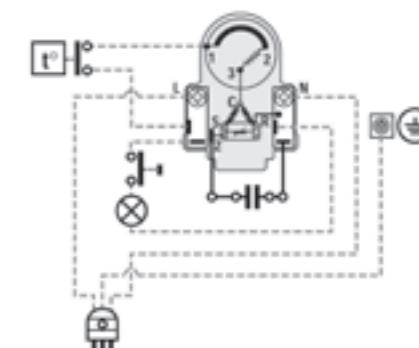
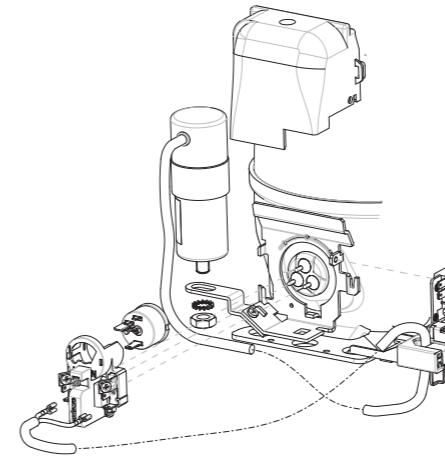


СХЕМЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

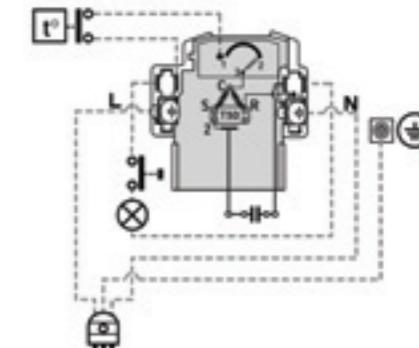
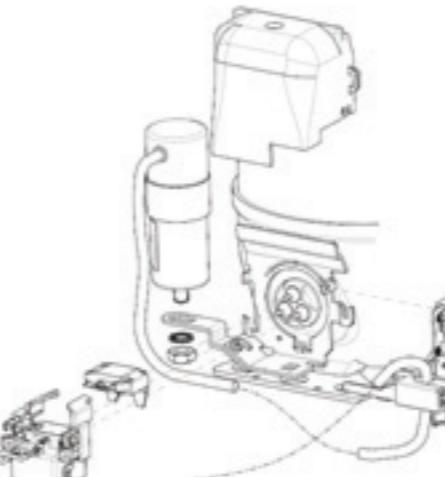
SM00 - СЕРИЯ ЕМТ/НЕ RSIR РТС для Европейского рынка



SM01 - СЕРИЯ ЕМТ/НЕ RSCR РТС для Европейского рынка

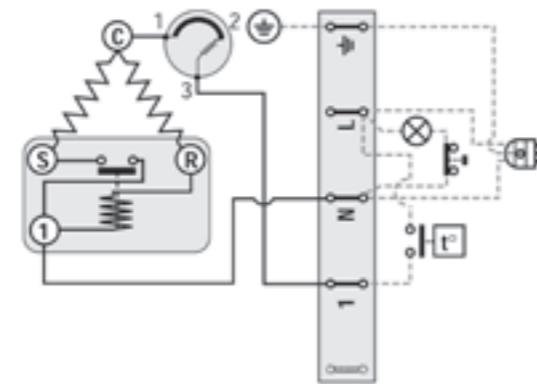
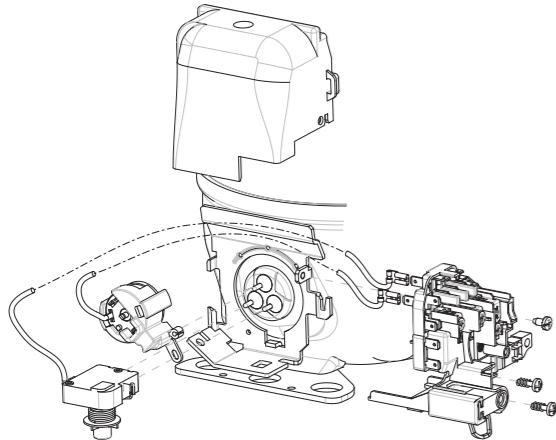


SM02 - СЕРИЯ ЕМТ/НЕ RSCR TSD для Европейского рынка

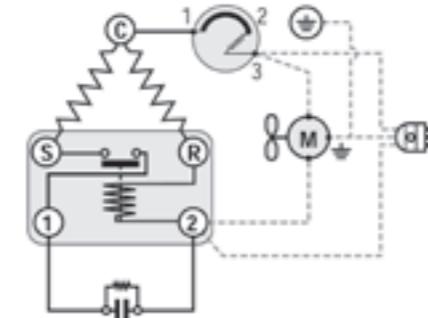
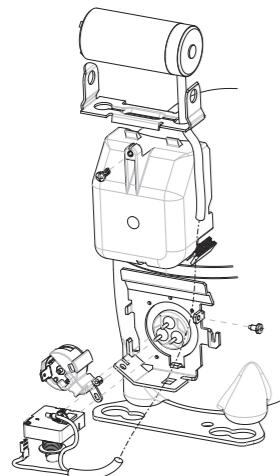


Габаритные размеры и схемы подключения
СХЕМЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

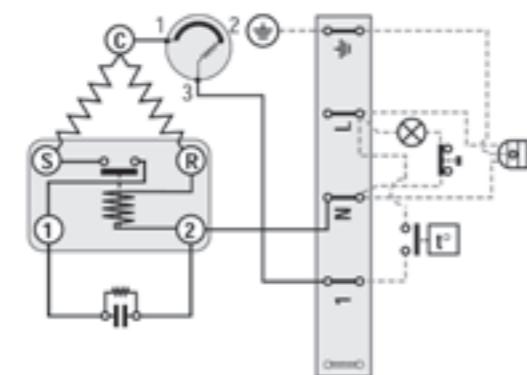
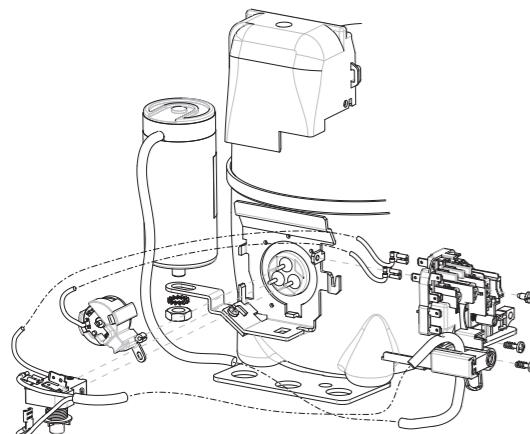
SM03 - СЕРИЯ EMT/NE RSIR Клеммная колодка и пусковое устройство



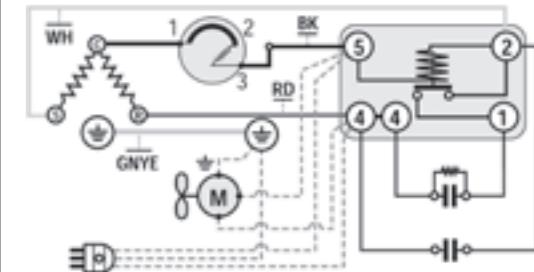
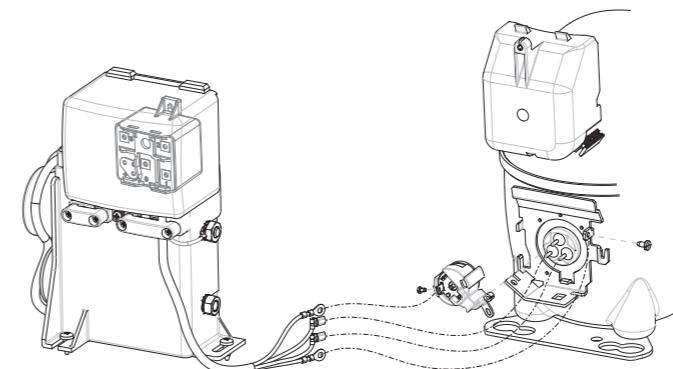
SM04 - СЕРИЯ EMT/NE CSIR для американского рынка



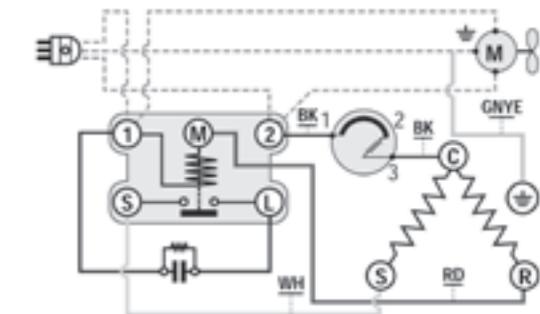
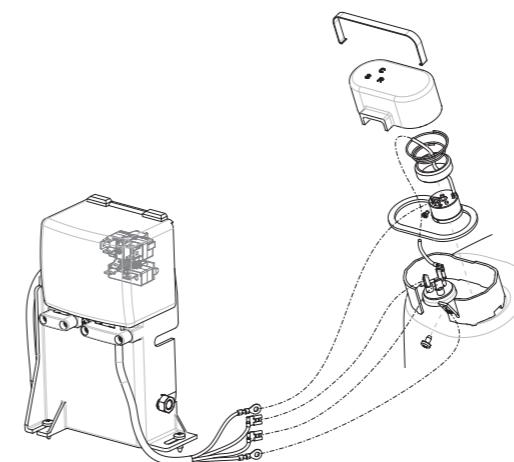
SM05 - СЕРИЯ EMT/NE CSIR Клеммная колодка и пусковое устройство



SM06 - СЕРИЯ NE Коробка CSR

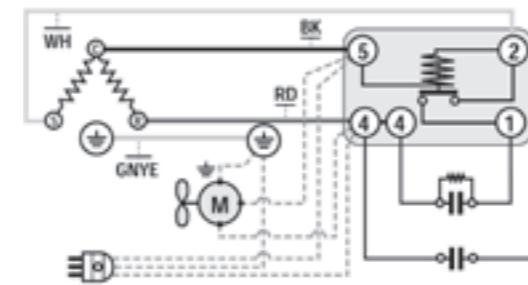
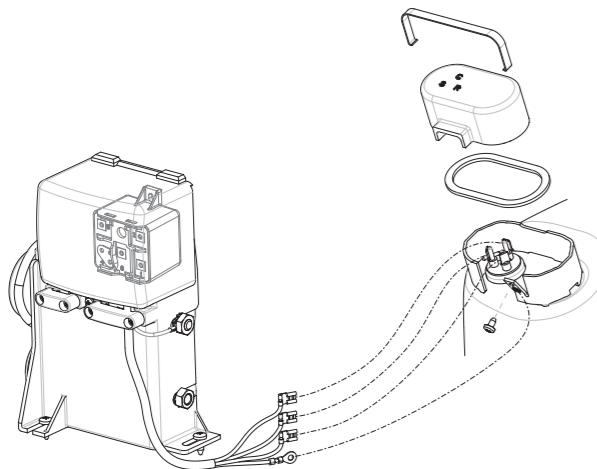


SM14 - СЕРИЯ NJ Коробка CSIR

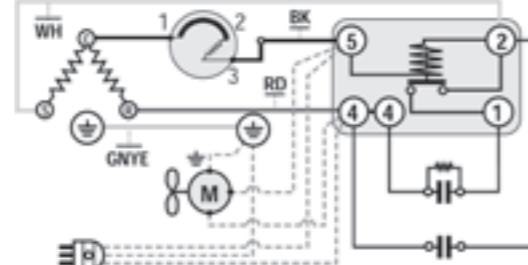
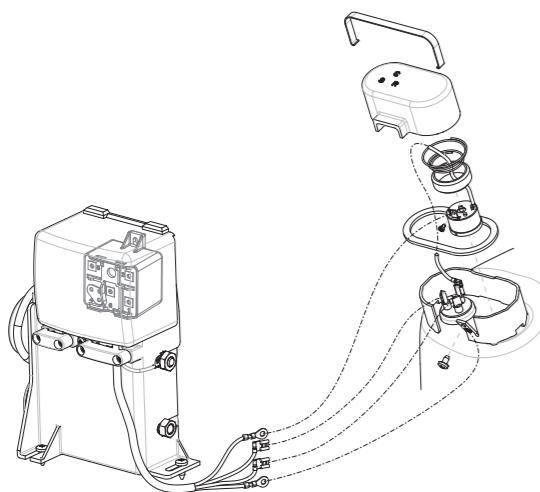


Габаритные размеры и схемы подключения
СХЕМЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

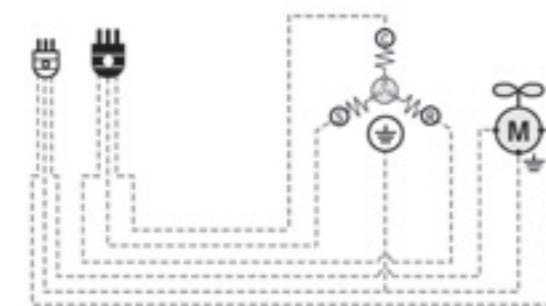
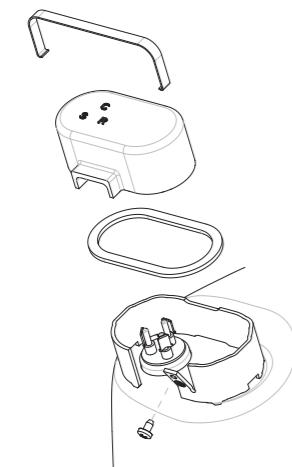
SM16 - СЕРИЯ NJ Коробка CSR (Встроенный предохранитель устройство от перегрузки)



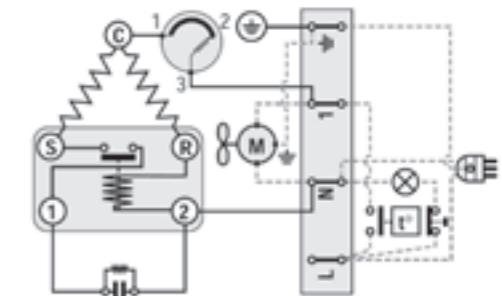
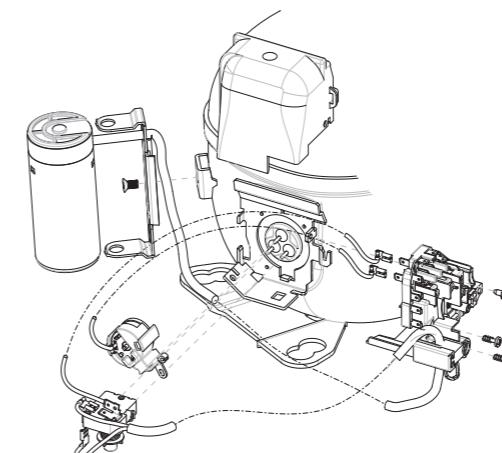
SM17 - СЕРИЯ NJ Коробка CSR (Внешний предохранитель устройство от перегрузки)



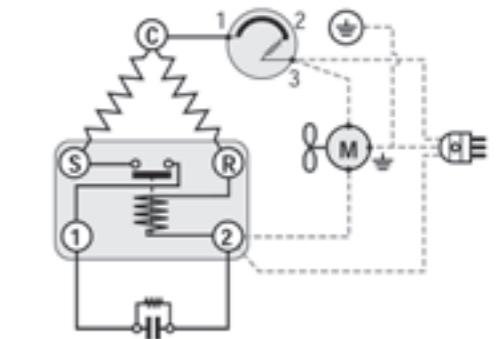
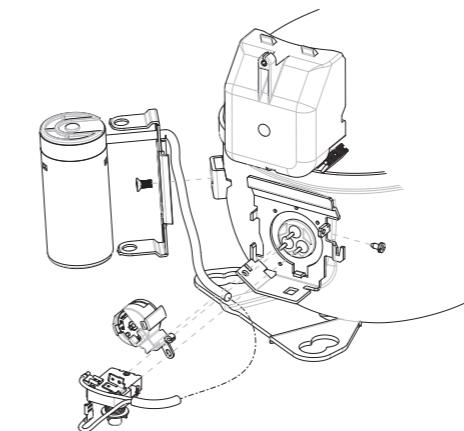
SM18 - СЕРИЯ NJ 3-Phase (Встроенный предохранитель устройство от перегрузки)



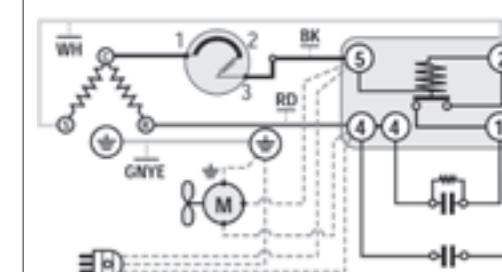
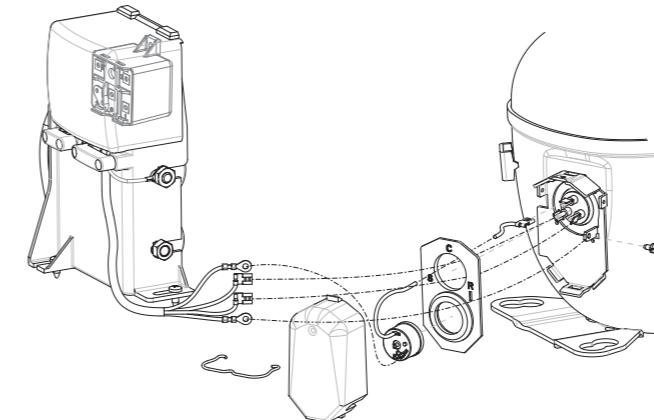
SM19 - СЕРИЯ NT CSIR Клеммная колодка



SM20 - СЕРИЯ NT CSIR – для Американского рынка

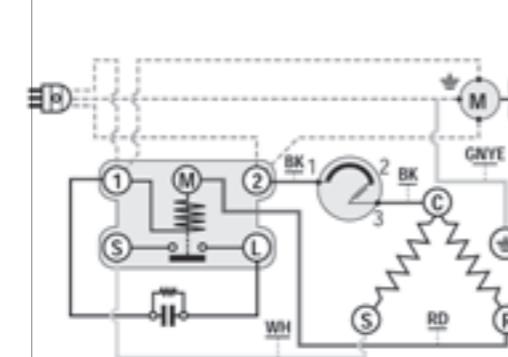
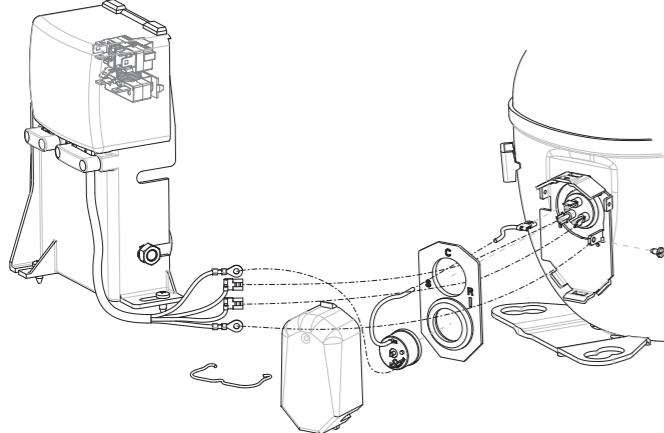


SM21 - СЕРИЯ NT Коробка CSR

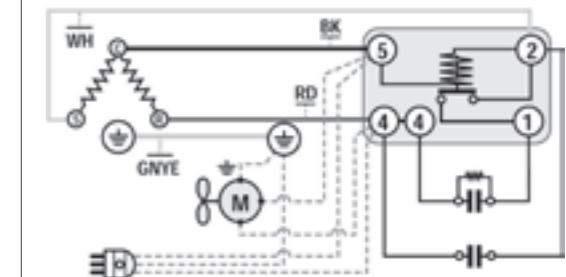
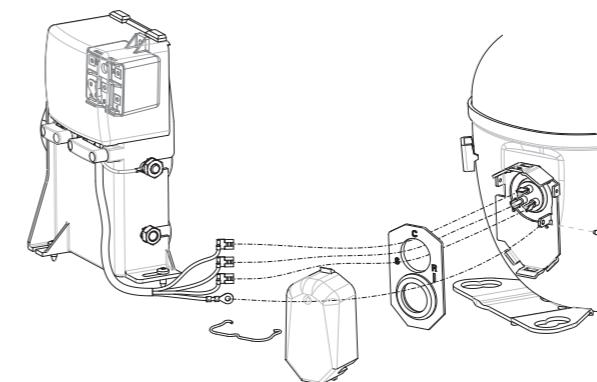


Габаритные размеры и схемы подключения
СХЕМЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

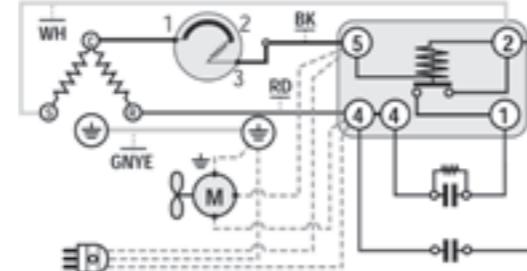
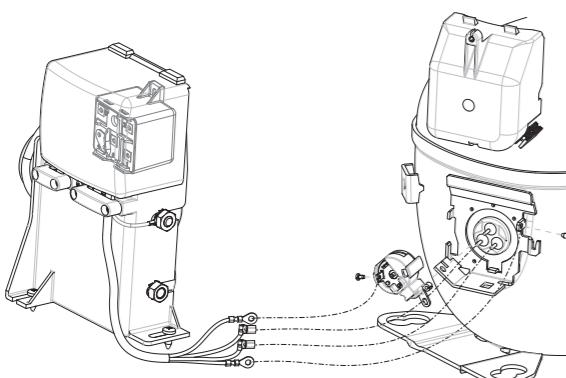
SM22 - СЕРИЯ NT Коробка CSIR



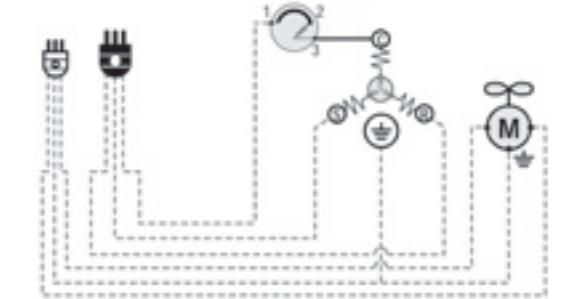
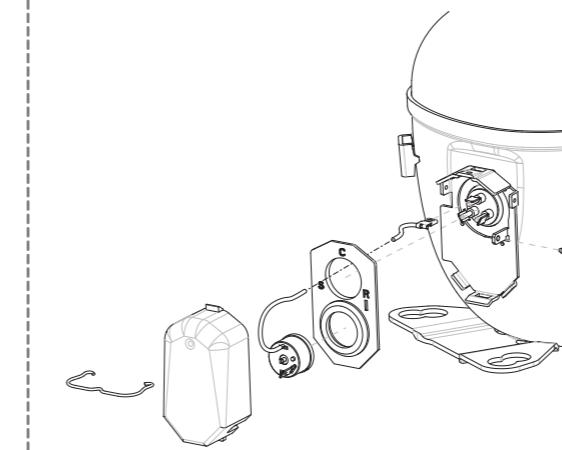
SM26 - СЕРИЯ NT Коробка CSR (Встроенный предохранитель устройство от перегрузки)

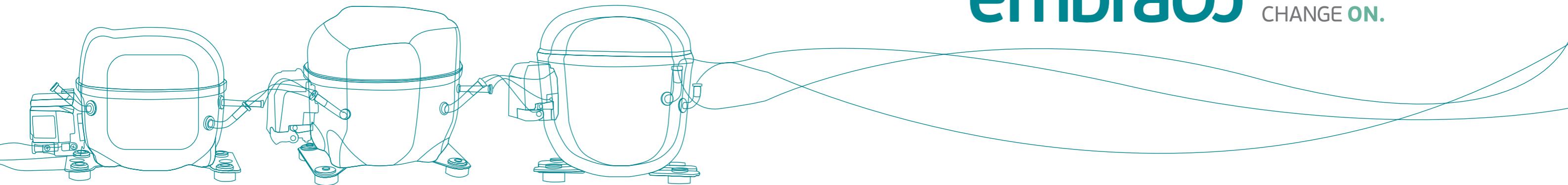


SM023 - СЕРИЯ NT Коробка CSR



SM27 - СЕРИЯ NT 3-Phase (Встроенный + внешний предохранитель устройство от перегрузки)





embraco POWER IN.
CHANGE ON.

aspera Embraco Embraco embraco

являются зарегистрированными торговыми знаками, принадлежащими Whirlpool SA - Embraco Compressors Business Unit и продолжают использоваться в области маркетинга и продажи компрессоров, при наличии или без нового торгового знака EMBRACO.