

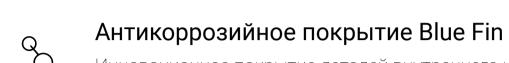


Преимущества



Компрессор GMCC-Toshiba

Качество и японские технологии современного высокопроизводительного компрессора гарантируют безотказную работу кондиционера.



Инновационное покрытие деталей внутреннего и внешнего блоков кондиционера позволяет в несколько раз увеличить ресурс его работы.

максимально эффективного микроклимата.

Регулировка скорости вентилятора



Русифицированный пульт

Все модели комплектуются пультами дистанционного управления на русском языке.

Функция, регулирующая скорости воздушного потока для создания и поддержания



Индикация температуры на панели внутреннего блока для удобства управления кондиционером.

Скрытый дисплей Мираж

Двустороннее подключение дренажа

Для удобства слив воды может быть организован как с правой, так и с левой стороны.



Самоочистка

Предотвращение грибковых образований на поверхности испарителя и поддержание здорового микроклимата в помещении.



Таймер

Перепад высот

Рсчетное давление

Диапазон рабочих температур

Электропитание

Возможность отключения и включения кондиционера в любое установленное время суток.



Авторестарт Запоминает настройки работы при аварийном отключении электропитания и при его

возобновлении возвращается к предыдущим настройкам.



Дополнительный температурный датчик пульта управления обеспечивает максимально комфортную температуру в зоне нахождения пульта.

iFeel

4D Air Flow



вертикальном направлении для создания комфортных условий.

Ночной режим

Возможность автоматического управления потоком воздуха в горизонтальном и



Обеспечивает комфортную температуру и низкий уровень шума для крепкого и глубокого сна.

Самодиагностика



предотвратить аварийные ситуации.

Два фильтра В комплект входит два фильтра: грубой очистки, а также добавлен антибактериальный фильтр.

Своевременный автоматический контроль работы всех элементов кондиционера позволяет



В компрессорах используются передовые инверторные технологии, дающие существенные

DC-INVERTER*

преимущества в экономичности.

15

4.3/2.5

-15~49

-15~24

220-240. 50. 1

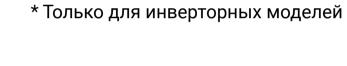
10

4.3/2.5

-15~49

-15~24

220-240. 50. 1



Harmony on-off

Технические характеристики

		natificity off-off							
	F	B-07HPR	B-09HPR	B-12HPR	B-18HPR	B-24HPR			
		B-07HPQ	B-09HPQ	B-12HPQ	B-18HPQ	B-24HPQ			
Охлаждение	БТЕ/ч	7200	9700	12100	18100	24100			
	кВт	2.10	2.83	3.55	5.30	7.05			
Обогрев	БТЕ/ч	7500	9700	12500	18400	24600			
	кВт	2.20	2.85	3.65	5.40	7.20			
Охлаждение	кВт	0.680	0.880	1.106	1.650	2.150			
Обогрев	кВт	0.620	0.790	1.011	1.500	1.970			
Охлаждение	А	3.0	4.0	4.8	7.2	9.5			
Обогрев	А	2.7	3.6	4.4	6.5	9.0			
Максимальное значение	кВт	1.200	1.300	1.650	3.000	2.600			
Максимальное значение	А	5.0	6.2	8.0	13.0	14.0			
Охлаждение (SEER)	Вт	3.21/A	3.22/A	3.21/A	3.21/A	3.26/A			
Обогрев (SCOP)	Вт	3.61/A	3.61/A	3.62/A	3.61/A	3.65/A			
Внутренний блок	м ³ /ч	600	600	620	970	850			
Внутренний блок	дБ(А)	30	31	32	37	38			
Внешний блок	дБ(А)	49	49	52	55	58			
Размеры блока	ММ	792x201x292	792x201x292	792x201x292	940x224x316	940x224x316			
Размеры упаковки	ММ	880x290x370	880x290x370	880x290x370	1010x307x385	1010x307x385			
Размеры блока	ММ	649x456x244	649x456x244	660x500x240	800x545x315	825x655x310			
Размеры упаковки	ММ	760x510x315	760x510x315	780x565x345	920x615x392	945x720x435			
Внутренний блок	КГ	8.5/11	8.5/11	8.5/11	11/14	11.5/14			
Внешний блок	КГ	20/23	22.5/25	24.5/27	34/37	45/48			
Тип/масса	КГ	R410A/0.46	R410A/0.47	R410A/0.51	R410A/0.98	R410A/1.48			
Жидкость	MM (")	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)			
Газ	MM (")	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)	12.7 (1/2)	12.7 (1/2)			
Максимальное значение	М	20	20	20	20	25			
Максимальное значение	М	10	10	10	10	15			
Всасывание/нагнетание	МПа	4.15/1.15	4.15/1.15	4.15/1.15	4.15/1.15	4.15/1.15			
Однофазное	В, Гц, Ф	220-240. 50. 1	220-240. 50. 1	220-240. 50. 1	220-240. 50. 1	220-240. 50. 1			
Охлаждение	°C	-10~47	-10~47	-10~47	-10~47	-10~47			
Обогрев	°C	-10~24	-10~24	-10~24	-10~24	-10~24			
		Harmony inverter							
	Обогрев Охлаждение Обогрев Охлаждение Обогрев Максимальное значение Максимальное значение Охлаждение (SEER) Обогрев (SCOP) Внутренний блок Внутренний блок Внешний блок Размеры блока Размеры упаковки Размеры упаковки Внутренний блок Тип/масса Жидкость Газ Максимальное значение Максимальное значение Всасывание/нагнетание Однофазное Охлаждение	Охлаждение кВт Обогрев БТЕ/Ч Охлаждение кВт Обогрев кВт Охлаждение А Обогрев А Максимальное значение КВт Максимальное значение А Обогрев (SCOP) Вт Внутренний блок дБ(А) Внешний блок дБ(А) Размеры блока мм Размеры блока мм Размеры упаковки мм Размеры блока кг Внутренний блок кг Внешний блок кг Жидкость мм Тип/масса кг Жидкость мм Максимальное значение м Максимальное значение м Всасывание/нагнетание МПа Однофазное 9°C	В-07НРQ Охлаждение ВТЕ/Ч ВТЕ/Ч ТООООГРЕВ ВТЕ/Ч ВТЕ/Ч ТООООГРЕВ ВТЕ/Ч ВТЕ/Ч ТОООООГРЕВ КВТ О.620 ОХЛАЖДЕНИЕ КВТ О.620 ОХЛАЖДЕНИЕ А З.0 ОООГРЕВ А 2.7 МАКСИМАЛЬНОЕ ЗНАЧЕНИЕ ВТ ООООГРЕВ ВТ З.21/А ООООГРЕВ ВТ З.61/А ВНУТРЕННИЙ БЛОК ВНУТРЕННИЙ БЛОК ВНЕШНИЙ	В-07НРQ В-09НРQ Охлаждение БТЕ/ч 7200 9700 кВт 2.10 2.83 БТЕ/ч 7500 9700 КВт 2.20 2.85 Охлаждение кВт 0.680 0.880 Обогрев кВт 0.620 0.790 Охлаждение А 3.0 4.0 Обогрев А 2.7 3.6 Максимальное значение кВт 1.200 1.300 Максимальное значение КВТ 1.200 1.300 Максимальное значение А 5.0 6.2 Охлаждение (SEER) ВТ 3.21/А 3.22/А Обогрев (SCOP) ВТ 3.61/А 3.61/А Внутренний блок дБ(A) 30 31 Внешний блок дБ(A) 49 49 Размеры блока мм 792×201×292 792×201×292 Размеры блока мм 792×201×292 792×201×292 Размеры блока мм 649×456×244 649×456×244 Размеры упаковки мм 880×290×370 880×290×370 Размеры упаковки мм 760×510×315 760×510×315 Внутренний блок кг 8.5/11 8.5/11 Внешний блок кг 8.5/11 8.5/11 Внешний блок кг 8.5/11 8.5/11 Внешний блок кг 8.5/14 6.35 (1/4) Базе мм (*) 6.35 (1/4) 6.35 (1/4) Газ мм (*) 9.52 (3/8) Максимальное значение м 20 20 Максимальное значение м 10 10 Всасывание/нагнетание мПа 4.15/1.15 4.15/1.15 Однофазное в ДГц Ф 220-240.50.1 220-240.50.1	B-07HQ B-09HQ B-12HQ Охлаждение БТЕ/ч 7200 9700 12100 Обогрев БТЕ/ч 7500 9700 12500 Оклаждение кВт 2.20 2.85 3.65 Оклаждение кВт 0.680 0.880 1.106 Обогрев кВт 0.620 0.790 1.011 Оклаждение А 3.0 4.0 4.8 Обогрев А 2.7 3.6 4.4 Максимальное значение кВт 1.200 1.300 1.650 Максимальное значение КВт 1.200 1.300 1.650 Максимальное значение КВт 1.200 3.21/A 3.21/A Обогрев (SOOP) Вт 3.61/A 3.61/A 3.61/A 3.61/A Обогрев (SOOP) Вт 3.61/A 3.61/A 3.61/A 3.61/A Внутренний блок дБ(A) 3.0 3.1 3.2 Рамеры блока мм 792x201x292	Вотратовательной вотразации вот			

			Harmony inverter						
Внутренний блок		B-09HIR		B-12HIR	B-18HIR	B-24HIR			
Внешний блок			B-09HIQ	B-12HIQ	B-18HIQ	B-24HIQ			
	Охлаждение	БТЕ/ч	9040 (2050-10580)	11940 (2730-12970)	18080 (4440-19450)	24570 (6140-24910)			
Производительность	Обогрев	кВт	2.65 (0.60-3.10) 9210 (2730-11600)	3.50 (0.80-3.80) 12280 (3410-13990)	5.30 (1.30-5.70) 18080 (4440-18770)	7.20 (1.80-7.30) 24570 (6140-25250)			
Номинальная мощность	Охлаждение	кВт кВт	2.70 (0.80-3.40) 0.810 (0.10-1.60)	3.60 (1.00-4.10) 1.180 (0.10-1.40)	5.30 (1.30-5.50) 1.650 (0.29-2.10)	7.20 (1.80-7.40) 2.300 (0.30-3.40)			
Номинальный ток	Обогрев Охлаждение Обогрев	кВт А А	0.720 (0.30-1.50) 3.5 (0.6-8.5) 3.1 (0.8-8.5)	1.100 (0.30-1.40) 5.5 (0.7-7.8) 5.3 (1.5-7.8)	1.470 (0.25-1.80) 7.8 (2.2-9.3) 6.5 (2.0-8.0)	2.30 (0.30-3.40) 11.0 (1.5-13.0) 10.0 (1.5-12.0)			
Потребляемая мощность	Максимальное значение	кВт	1.600	1.900	2.400	3.400			
Потребляемый ток	Максимальное значение	А	8.5	9.5	12.0	16.0			
Энергоэффективность	Охлаждение (SEER) Обогрев (SCOP)	Вт	6.5/A++ 4.0/A+	6.2/A++ 4.0/A+	6.8/A++ 4.0/A+	6.1/A++ 4.0/A+			
Воздушный поток	Внутренний блок	м ³ /ч	600	600	850	1310			
Уровень шума	Внутренний блок Внешний блок	дБ(А) дБ(А)	22 59	23 62	24 62	27 63			
Габариты внутреннего блока (ШхВхГ)	Размеры блока Размеры упаковки	ММ	792x201x292 880x290x370	792x201x292 880x290x370	940x224x316 1010x307x385	1132x232x330 1210x327x400			
Габариты внешнего блока (ШхВхГ)	Размеры блока Размеры упаковки	MM MM	650x455x233 760x510x315	709x536x280 825x595x345	785x555x300 903x615x382	823x655x302 945x715x400			
Вес нетто/брутто	Внутренний блок Внешний блок	кг	8/11 18.5/21	8/11 21/24	11/14.5 27/31	14.5/17 31.5/36			
Хладагент	Тип/масса	КГ	R32/0.57	R32/0.54	R32/0.82	R32/1.30			
Диаметр труб	Жидкость ————————————————————————————————————	MM (")	6.35 (1/4) 9.52 (3/8)	6.35 (1/4) 9.52 (3/8)	6.35 (1/4) 12.7 (1/2)	6.35 (1/4) 15.88 (5/8)			
Длина трассы хладагента	Максимальное значение	M	20	20	20	25			

10

4.3/2.5

-15~49

-15~24

220-240. 50. 1

10

4.3/2.5

-15~49

-15~24

220-240. 50. 1

МПа

°C

°C

В, Гц, Ф

Максимальное значение

Всасывание/нагнетание

Однофазное

Охлаждение

Обогрев