

Производство 2025 года









Преимущества



Компрессор GMCC-Toshiba

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



в несколько раз увеличить ресурс его работы.

максимально эффективного микроклимата.

Антикоррозийное покрытие Golden Fin

Регулировка скорости вентилятора

Инновационное покрытие деталей внутреннего и внешнего блоков кондиционера позволяет



Русифицированный пульт Все модели комплектуются пультами дистанционного управления на русском языке.

Скрытый дисплей Мираж

Индикация температуры на панели внутреннего блока для удобства управления

Функция, регулирующая скорости воздушного потока для создания и поддержания



Двустороннее подключение дренажа

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



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

Самоочистка

кондиционером.

4D Air Flow Возможность автоматического управления потоком воздуха в горизонтальном и

вертикальном направлении для создания комфортных условий.



Инверторная технология в компрессоре и вентиляторах внутреннего и внешнего блока для обеспечения высокого уровня энергоэффективности и предельно тихой работы.

3D DC-INVERTER*

Многоскоростные вентиляторы*



Перепад высот

Рсчетное давление

Диапазон рабочих температур

Электропитание

* Только для инверторных моделей Технические характеристики



Внутренний блок подает сигнал тревоги, если будет обнаружена утечка хладагента.



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

iFeel

Запоминание положения жалюзи

При включении жалюзи автоматически перемещаются в то же положение, в котором они



находились.

Обнаружение утечки хладагента

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



Авторестарт

Ночной режим

Самодиагностика

Таймер

Возможность отключения и включения кондиционера в любое установленное время суток.

Своевременный автоматический контроль работы всех элементов кондиционера позволяет



Кондиционер автоматически удаляет иней, образующийся на теплообменнике наружного блока.

помещение и избежать дискомфорта.

Автоматическое оттаивание

предотвратить аварийные ситуации.

Теплый старт Позволяет в начале работы предотвратить в режиме обогрева подачу холодного воздуха в



возобновлении возвращается к предыдущим настройкам.

Мощность потребления в режиме ожидания 1 Вт*

Запоминает настройки работы при аварийном отключении электропитания и при его



Благодаря интеллектуальной системе управления включением и выключением кондиционер автоматически переходит в энергосберегающий режим. Потребляемая мощность снижается

до 1 Вт, что обеспечивает экономию до 80% энергии.

Legend on-off

				Legend on-off				
Внутренний блок		B-07LPR		B-09LPR	B-12LPR	B-18LPR	B-24LPR	
Внешний блок			B-07LPQ	B-09LPQ	B-12LPQ	B-18LPQ	B-24LPQ	
	Охлаждение	БТЕ/ч	8000	9000	12000	18000	24000	
Производительность		кВт	2.345	2.638	3.517	5.275	7.034	
	Обогрев	БТЕ/ч	8000	9000	12500	19000	24500	
		кВт	2.345	2.638	3.664	5.569	7.181	
	Охлаждение	кВт	0.730	0.821	1.095	1.643	2.190	
Номинальная мощность	Обогрев	кВт	0.650	0.730	1.015	1.542	1.989	
Цоминови и и ток	Охлаждение	А	3.53	3.60	4.76	7.20	9.50	
Номинальный ток	Обогрев	А	3.07	3.20	4.41	6.80	10.00	
Потребляемая мощность	Максимальное значение	кВт	1.300	1.300	1.600	2.350	2.900	
Потребляемый ток	Максимальное значение	А	7.0	7.5	9.5	13.0	15.5	
	Охлаждение (EER)	Вт	3.21/A	3.21/A	3.21/A	3.21/A	3.21/A	
Энергоэффективность	Обогрев (СОР)	Вт	3.61/A	3.61/A	3.61/A	3.61/A	3.61/A	
Воздушный поток	Внутренний блок	М ³ /Ч	440	450	540	772	1000	
Уровень шума	Внутренний блок	дБ(А)	26.5	26.5	26	32	34	
	Внешний блок	дБ(А)	52	53.5	55	57	60.5	
Габариты внутреннего блока	Размеры блока	ММ	715x285x194	715x285x194	805x285x194	957x302x213	1040x220x327	
(ШхВхГ)	Размеры упаковки	ММ	780x360x285	780x360x285	870x360x285	1035x380x305	1120x310x405	
Габариты внешнего блока	Размеры блока	ММ	668x469x252	720x495x270	720x495x270	765x555x303	890x673x342	
(ШхВхГ)	Размеры упаковки	ММ	765x525x270	828x540x298	828x540x298	887x610x337	995x740x398	
Вес нетто/брутто	Внутренний блок	КГ	7.4/10.0	7.4/10.0	8.1/10.8	10.9/14.2	13.7/17.6	
	Внешний блок	КГ	22.7/24.3	24.7/26.6	25.6/27.4	34.5/37.0	47.9/50.9	
Хладагент	Тип/масса	КГ	R32/0.46	R32/0.56	R32/0.53	R32/1.00	R32/1.30	
Диаметр труб	Жидкость	мм (")	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	9.52 (3/8)	
	Газ	мм (")	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)	12.7 (1/2)	12.7 (1/2)	15.9 (5/8)	
Длина трассы хладагента	Максимальное значение	М	20	20	20	25	25	
Перепад высот	Максимальное значение	М	8	8	8	10	10	
Рсчетное давление	Всасывание/нагнетание	МПа	4.3/1.7	4.3/1.7	4.3/1.7	4.3/1.7	4.3/1.7	
Электропитание	Однофазное	В, Гц, Ф	220-240. 50. 1	220-240. 50. 1	220-240. 50. 1	220-240. 50. 1	220-240. 50. 1	
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°C	18~43	18~43	18~43	18~43	18~43	
	Обогрев	°C	-7~24	-7~24	-7~24	-7~24	-7~24	
					Legend inver	tor		
					Legena inver	101		

			Legend inverter							
Внутренний блок			B-07LIR	B-09LIR	B-12LIR	B-18LIR	B-24LIR			
Внешний блок			B-07LIQ	B-09LIQ	B-12LIQ	B-18LIQ	B-24LIQ			
Производительность	Охлаждение	БТЕ/ч	8000 (4000-10050)	9000 (4000-10050)	12300 (4400-12900)	18000 (6200-21000)	24000 (7100-27000)			
		кВт	2.345 (1.172-2.945)	2.638 (1.172-2.945)	3.605 (1.290-3.781)	5.275 (1.817-6.155)	7.034 (2.081 -7.913)			
	Обогрев	БТЕ/ч	8300 (3100-10200)	10000 (3100-10200)	12650 (3600-13800)	19000 (4400-23000)	25000 (5500-27000)			
		кВт	2.433 (0.909-2.989)	2.931 (0.909 - 2.989)	3.708 (1.055-4.045)	5.569(1.290-6.741)	7.327 (1.612-7.913)			
	Охлаждение	кВт	0.730(0.10-1.074)	0.823 (0.10-1.074)	1.123 (0.28-1.22)	1.55 (0.14-2.30)	2.60 (0.42-3.15)			
Номинальная мощность	Обогрев	кВт	0.670 (0.14-0.896)	0.812 (0.14-0.896)	1.028 (0.30-1.26)	1.57 (0.22-2.35)	2.40 (0.30-2.75)			
Harana Errer X =	Охлаждение	А	3.3 (0.4-4.69)	3.63 (0.4-4.69)	4.98 (1.25-5.4)	B-18LIQ 18000 (6200-21000) 5.275 (1.817-6.155) 19000 (4400-23000) 5.569(1.290-6.741) 1.55 (0.14-2.30)	11.5 (1.8-13.8)			
Номинальный ток	Обогрев	А	3.4 (0.6-3.91)	3.6 (0.6-3.91)	4.61 (1.3-5.6)	6.8 (0.95-10.2)	11.0(1.3-12.2)			
Потребляемая мощность	Максимальное значение	кВт	2.030	2.030	2.070	2.500	3.500			
Потребляемый ток	Максимальное значение	А	9.0	9.0	9.2	13.0	15.5			
	Охлаждение (EER)	Вт	3.21/A	3.21/A	3.21/A	-	-			
O	Обогрев (СОР)	Вт	3.63/A	3.61/A	3.61/A	-	-			
Энергоэффективность	Охлаждение (SEER)	Вт	-	-	-	7.4/A++	6.1/A++			
	Обогрев (SCOP)	Вт	-	-	-	5.1/A+++	5.1/A+++			
Воздушный поток	Внутренний блок	м ³ /ч	480	480	520	840	980			
\\.\.\.\.\.\.\.\.\.\.\.\.\.\.\.\.\.\.\	Внутренний блок	дБ(А)	22	22	23.5	24.5	29.5			
Уровень шума	Внешний блок	дБ(А)	52.5	52.5	56	56	59			
Габариты внутреннего блока	Размеры блока	ММ	715x285x194	715x285x194	715x285x194	957x302x213	1040x220x327			
(ШхВхГ)	Размеры упаковки	ММ	780x360x285	780x360x285	780x360x285	1035x380x305	1120x310x405			
Габариты внешнего блока	Размеры блока	ММ	668x469x252	668x469x252	720x495x270	805x554x330	890x673x342			
(ШхВхГ)	Размеры упаковки	ММ	765x525x270	765x525x270	828x540x298	915x615x370	995x740x398			
Paguatta/6n/tta	Внутренний блок	КГ	7.6/10.1	7.6/10.1	7.5/10.0	10/13.4	12.3/16.3			
Вес нетто/брутто	Внешний блок	КГ	18/19.6	18/19.6	21.4/23.2	32.7/35.4	42.9/45.9			
Хладагент	Тип/масса	КГ	R32/0.42	R32/0.42	R32/0.58	R32/1.08	R32/1.42			
Диаметр труб	Жидкость	мм (")	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	9.52 (3/8)			
	Газ	мм (")	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)	12.7 (1/2)	15.9 (5/8)			
Длина трассы хладагента	Максимальное значение	М	25	25	25	30	50			
			10	10	10					

10

4.3/1.7

-15~50

-15~30

220-240. 50. 1

10

4.3/1.7

-15~50

-15~30

220-240. 50. 1

МПа

°C

°C

В, Гц, Ф

Максимальное значение

Всасывание/нагнетание

Однофазное

Охлаждение

Обогрев

20

4.3/1.7

-15~50

-20~30

220-240. 50. 1

10

4.3/1.7

-15~50

-15~30

220-240. 50. 1

25

4.3/1.7

-15~50

-20~30

220-240. 50. 1