

Ultra

Атмосфера полного комфорта



**КОМПРЕССОР
GMCC-TOSHIBA**



4D AIR FLOW



**СКРЫТЫЙ ДИСПЛЕЙ
МИРАЖ**



**АНТИКОРРОЗИЙНОЕ
ПОКРЫТИЕ BLUE FIN**



ДВОЙНОЙ ФИЛЬТР



**СОВРЕМЕННЫЙ ПУЛЬТ
УПРАВЛЕНИЯ**



САМОДИАГНОСТИКА



DC-INVERTER



**ШИРОКИЙ ДИАПАЗОН
РАБОЧИХ ТЕМПЕРАТУР**



АВТОРЕСТАРТ



ТАЙМЕР



**СИСТЕМА ПРОТИВ
ОБРАЗОВАНИЯ ЛЬДА**



САМООЧИСТКА



**ДВУСТОРОННЕЕ
ПОДКЛЮЧЕНИЕ ДРЕНАЖА**



**ОБНАРУЖЕНИЕ УТЕЧКИ
ХЛАДАГЕНТА**



РЕЖИМ ТУРБО



Функции

Компрессор GMCC-Toshiba - качество и японские технологии современного высокопроизводительного компрессора гарантируют безотказную работу кондиционера.

4D Air Flow - возможность независимого управления потоком воздуха в горизонтальном и вертикальном направлении для создания комфортных условий.

Скрытый дисплей мираж - индикация температуры на панели внутреннего блока для удобства управления кондиционером.

Антикоррозийное покрытие Blue Fin - инновационное антикоррозийное покрытие деталей внутреннего и внешнего блока кондиционера позволяет значительно увеличить ресурс его работы.

Самодиагностика - своевременный автоматический контроль работы всех элементов кондиционера позволяет предотвратить аварийные ситуации.

Современный пульт управления - современный, удобный и функциональный пульт управления позволяет интуитивно управлять всеми режимами работы для обеспечения комфорта.

Двойной фильтр - дополнительный фильтр холодного катализа удаляет все неприятные запахи, нейтрализует большинство вредных примесей, обеспечивая поступление чистого и свежего воздуха.

Антикоррозийное покрытие - внешний блок кондиционера имеет оцинкованное покрытие, обеспечивающее защиту от коррозии и увеличение срока работы.

Dc-inverter - современный инверторный компрессор обеспечивает высокий уровень энергоэффективности и надежности.

Широкий диапазон рабочих температур - расширенный диапазон рабочих температур наружного воздуха -15 - +43 градусов позволяет создавать комфорт при любой погоде.



Техническая информация

ULTRA

on/off

Модель		B-07UPR/B-07UPQ	B-09UPR/B-09UPQ	B-12UPR/B-12UPQ	B-18UPR/B-18UPQ
Внутренний блок		B-07UPR	B-09UPR	B-12UPR	B-18UPR
Внешний блок		B-07UPQ	B-09UPQ	B-12UPQ	B-18UPQ
Производительность (охлаждение/обогрев)	БТЕ/ч	7200/7500	9200/9550	12100/12450	18100/18600
Производительность (охлаждение/обогрев)	кВт	2,10/2,20	2,70/2,80	3,55/3,65	5,30/5,45
Потребляемая мощность (охлаждение/обогрев)	кВт	0,650/0,610	0,841/0,776	1,106/1,011	1,656/1,509
Рабочий ток (охлаждение/обогрев)	А	2,82/2,65	3,66/3,37	4,80/4,39	7,20/6,56
Энергоэффективность (EER/COP)		A/A(3,21/3,61)	A/A(3,21/3,61)	A/A(3,21/3,61)	A/A(3,21/3,61)
Воздушный поток (средний)	м³/ч	420	450	560	850
Уровень шума (внутренний/внешний блок)	дБ (А)	24/48	24/50	27/52	29/54
Размеры внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	700x285x188	700x285x188	800x300x197	850x300x198
Размеры внешнего блока (Ш×В×Г)	мм	663x421x254	660x500x240	660x500x240	795x525x290
Вес нетто (внутренний/внешний блок)	кг	8/21,5	8,5/25	10/25	11/37
Диаметр труб (жидкость/газ)	мм (")	6,35(1/4)/9,52(3/8)	6,35(1/4)/9,52(3/8)	6,35(1/4)/9,52(3/8)	6,35(1/4)/12,7(1/2)
Хладагент	кг	R410A/0,5	R410A/0,64	R410A/0,66	R410A/1,15
Степень защиты	(IP)	IPX4/IPX4	IPX4/IPX4	IPX4/IPX4	IPX4/IPX4
Электропитание	В, Гц, Ф	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1
Диапазон рабочих температур (охл./обогрев)	°C	-7~32/17~43	-7~32/17~43	-7~32/17~43	-7~32/17~43

inverter

ULTRA

Модель		B-09UIR/B-09UIQ	B-12UIR/B-12UIQ
Внутренний блок		B-09UIR	B-12UIR
Внешний блок		B-09UIQ	B-12UIQ
Производительность (охлаждение)	БТЕ/ч	9200 (4950~10920)	11260 (4780~12010)
Производительность (обогрев)	БТЕ/ч	9550 (4780~11260)	12000 (3750~12800)
Производительность (охлаждение)	кВт	2,70(1,45~3,20)	3,30(1,40~3,52)
Производительность (обогрев)	кВт	2,80(1,40~3,30)	3,50(1,10~3,75)
Потребляемая мощность (охлаждение)	кВт	0,820(0,380~1,350)	1,030(0,450~1,500)
Потребляемая мощность (обогрев)	кВт	0,776(0,380~1,540)	0,970(0,400~1,350)
Рабочий ток (охлаждение)	А	3,60 (1,50~5,90)	4,60 (2,00~7,50)
Рабочий ток (обогрев)	А	3,40(1,70~6,70)	4,30(1,60~7,00)
Энергоэффективность (EER/COP)		A/A(3,21/3,61)	A/A(3,21/3,61)
Воздушный поток (средний)	м³/ч	460	650
Уровень шума (внутренний/внешний блок)	дБ(А)	24/50	24/52
Размеры внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	700x285x188	800x300x198
Размеры внешнего блока (Ш×В×Г)	мм	660x500x240	730x545x285
Вес нетто (внутренний/внешний блок)	кг	8/23	9/25
Диаметр труб (жидкость/газ)	мм (")	6,35(1/4)/9,52(3/8)	6,35(1/4)/9,52(3/8)
Хладагент	кг	R410A/0,50	R410A/0,62
Расчетное давление	МПа	4,2/1,5	4,2/1,5
Электропитание	В, Гц, Ф	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1
Диапазон рабочих температур (охл./обогрев)	°C	-15~32/-17~43	-15~32/-17~43

Модель		B-18UIR/B-18UIQ	B-24UIR/B-24UIQ
Внутренний блок		B-18UIR	B-24UIR
Внешний блок		B-18UIQ	B-24UIQ
Производительность (охлаждение)	БТЕ/ч	17060 (6140~17740)	22860 (5800~24225)
Производительность (обогрев)	БТЕ/ч	17400 (6140~18080)	23000 (4780~24225)
Производительность (охлаждение)	кВт	5,00(1,80~5,20)	6,70(1,70~7,10)
Производительность (обогрев)	кВт	5,10(1,80~5,30)	6,80(1,40~7,10)
Потребляемая мощность (охлаждение)	кВт	1,548(0,550~2,100)	2,070(0,560~2,700)
Потребляемая мощность (обогрев)	кВт	1,410(0,550~2,100)	1,880(0,450~2,600)
Рабочий ток (охлаждение)	А	6,90(2,20~10,20)	9,20(3,00~11,80)
Рабочий ток (обогрев)	А	6,30(2,20~10,20)	8,30(2,10~11,30)
Энергоэффективность (EER/COP)		A/A(3,21/3,61)	A/A(3,21/3,61)
Воздушный поток (средний)	м³/ч	880	1150
Уровень шума (внутренний/внешний блок)	дБ(А)	29/54	31/55
Размеры внутреннего блока (Ш×В×Г)	мм	850x300x198	970x315x235
Размеры внешнего блока (Ш×В×Г)	мм	800x545x315	800x545x315
Вес нетто (внутренний/внешний блок)	кг	10/35	13/39
Диаметр труб (жидкость/газ)	мм (")	6,35(1/4)/12,7(1/2)	6,35(1/4)/12,7(1/2)
Хладагент	кг	R410A/1,13	R410A/1,80
Расчетное давление	МПа	4,2/1,5	4,2/1,5
Электропитание	В, Гц, Ф	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1
Диапазон рабочих температур (охл./обогрев)	°C	-15~32/17~43	-15~32/17~43