

Серия UFV



Toshiba предлагает новую серию инверторных консольных кондиционеров. Инженерам и дизайнерам Toshiba удалось разместить мощный кондиционер в изящном компактном корпусе, который монтируется на пол или на стену возле пола.

Белый корпус с современным дизайном прекрасно вписывается в любой интерьер. Внутренний блок серии UFV занимает меньше места, чем стандартный радиатор отопления, его возможно установить даже под небольшим эркерным окном или в мансарде с низким потолком.

Пять скоростей вентилятора + автоматический выбор скорости + режим повышенной мощности, а также 8 положений воздухораспределительных жалюзи обеспечивают комфортное распределение воздуха. Режим «теплый пол» идеален для детской комнаты.

Тепловой насос R410A

		RAS-B10UFV-E	RAS-B13UFV-E	RAS-B18UFV-E
Внутренний блок				
Наружный блок		RAS-10N3AVR-E	RAS-13N3AVR-E	RAS-18N3AVR-E
Холодопроизводительность (кВт)		2.5 (1.1~3.1)	3.5 (1.1~4.1)	5.0 (1.0~5.7)
Теплопроизводительность (кВт)		3.2 (1.0~4.8)	4.2 (1.0~4.8)	5.8 (1.1~6.3)
Коэффициент эффективности	EER (охлаждение)	4.20	3.61	3.01
	COP (обогрев)	4.27	3.73	3.21
Питание (В/фаз/Гц)		220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50
Сечение силового кабеля (мин. значение)		3 (вкл. землю) x 1,5 мм ² . Наружный блок		
Межблочный кабель		4 x 1,0 мм ²		
Потребляемая мощность	Охлаждение (кВт)	0.60 (0.23~0.82)	1.97 (0.23~1.35)	1.66 (0.20~1.95)
	Обогрев (кВт)	0.75 (0.18~1.40)	1.13 (0.18~1.70)	1.81 (0.20~2.20)
Рабочий ток	Охлаждение (А)	3.45 (1.58~4.42)	5.12 (1.42~6.30)	6.70 (1.11~9.30)
	Обогрев (А)	3.95 (1.16~5.50)	5.40 (0.97~6.86)	7.28 (0.88 - 7.92)
Класс энерг. эффект. охлаждение/обогрев		A / A	A / A	B / C

Внутренний блок

	RAS-B10UFV-E	RAS-B13UFV-E	RAS-B18UFV-E
Размеры (ВxШxГ) (мм)	600 x 700 x 220	600 x 700 x 220	600 x 700 x 220
Вес нетто (кг)	16	16	16
Расход воздуха охлаждение/обогрев (м ³ /ч)	467/509	509/550	602/644
Мощность мотора вентилятора (Вт)	41	41	41
Рабочий уровень шума охлаждение/обогрев (дБ)	23-39	24-40	32-46

Наружный блок

	RAS-B10UFV-E	RAS-B13UFV-E	RAS-B18UFV-E
Размеры (ВxШxГ) (мм)	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290
Расстояние между лапами наружного блока (мм)	600	600	600
Вес нетто (кг)	33	33	41
Мощность компрессора (Вт)	750	750	1100
Мощность мотора вентилятора (Вт)	43	43	43
Рабочий уровень шума охлаж./обогр. (дБ)	47	50	50

Размер труб

	RAS-B10UFV-E	RAS-B13UFV-E	RAS-B18UFV-E
Жидкость (мм/дюйм)	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")
Газ (мм/дюйм)	9.52 (3/8")	9.52 (3/8")	12.70 (1/2")
Тип соединения	Развальцовка		
Дренаж (внутр. диаметр) (мм)	16.30	16.30	16.30
Макс. длина трассы (м)	20	20	20
Макс. длина трассы без дозаправки (м)	15	15	15
Макс. перепад высот между блоками (м)	10	10	10
Доп. температура наружного воздуха (охл./обогр.) (°C)	от -10 до +46 / от -15 до +24		

Условия (охлаждение): температура в помещении 27°C(Db)/ 19°C (WB)
температура наружного воздуха 35°C (Db)/ 24°C (WB)

Условия (нагрев): температура в помещении 20°C (Db)/ 15°C (WB)
температура наружного воздуха 7°C (Db)/ 6°C (WB)

Преимущества



Инверторное управление
(подробнее на стр. 8)



Система фильтрации воздуха IAQ
(подробнее на стр. 9)



Самоочистка внутреннего блока



Режим экономии электроэнергии



Авторестарт



Автоматический перезапуск после перебоев с электроснабжением

Режим повышенной мощности
Hi-power



Режим «Комфортный сон»



Таймер вкл./откл.

Кондиционер для детской комнаты

Компактный консольный блок идеально подходит для детской комнаты. Педиатры рекомендуют поддерживать в детской комнате прохладу. Но чтобы ребенок не простудился, надо избежать сквозняков и холодных полов. Toshiba UFV с двумя потоками воздуха поможет в этом.

Оригинальная разработка Toshiba – подача теплого воздуха снизу, непосредственно вдоль пола. Режим легко включается нажатием одной кнопки на пульте ДУ. Ребенок может играть вблизи от кондиционера, сидеть на полу – а в детской комнате постоянно будет комфортный прохладный воздух и теплый пол.

Благодаря разработанной Toshiba инверторной технологии, кондиционер включается на максимальной мощности и быстро создает комфортную температуру. Затем инвертор снижает мощность и точно поддерживает желаемую температуру. Можно установить одну из пяти скоростей вентилятора или автоматическое регулирование скорости, фиксировать положение жалюзи или включить функцию Swing – и жалюзи будут покачиваться, равномерно распределяя воздух.



Установка на пол или на стену возле пола

Консольный блок имеет легко-съемную перфорированную секцию корпуса, которая позволяет расположить кондиционер точно вплотную к стене. Кондиционер можно закрепить как на полу, так и на стене возле пола, а также «спрятать» в декоративный корпус.

Удобное управление

Интеллектуальная панель управления с цветным ЖК-дисплеем встроена в консольный кондиционер Toshiba. Кроме того, кондиционер серии UFV комплектуется инфракрасным беспроводным пультом ДУ.

Снижение яркости: Яркость цветного дисплея кондиционера можно отрегулировать, при этом дисплей станет менее ярким, а кондиционер продолжит работать по-прежнему. Это удобно, если блок установлен в спальне: дисплей не будет ярко светиться в темной комнате.

Защита от детей: Сенсорный дисплей кондиционера можно защитить от случайных нажатий клавиш. Блокировка легко отменяется – надо лишь нажать определенную последовательность клавиш. Если в режиме защиты от детей кто-то нажал на клавишу, раздастся звуковой сигнал.

