

СЕРИЯ UFV

Консольная (напольная) сплит-система с инверторным управлением. Инженерам и дизайнерам Toshiba удалось разместить мощный кондиционер в изящном компактном корпусе, который монтируется на пол или на стену возле пола.

Внутренний блок серии UFV занимает меньше места, чем стандартный радиатор отопления, его можно установить даже под небольшим окном или в мансарде с низким потолком. Пять скоростей вентилятора + режим повышенной мощности, а также 8 положений жалюзи обеспечивают комфортное распределение воздуха. Режим «теплый пол» идеален для детской комнаты.



ИНВЕРТОР

R410A
TOSHIBA



Самоочистка
внутреннего
блока



Система фильтрации
воздуха IAQ (стр. 9)



Автоматический
перезапуск
после перебоев
с электроснабжением



Режим
«Комфортный сон»



Режим повышенной
мощности Hi-power



Режим экономии
электроэнергии



Таймер
вкл./откл.



КОМФОРТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА

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.

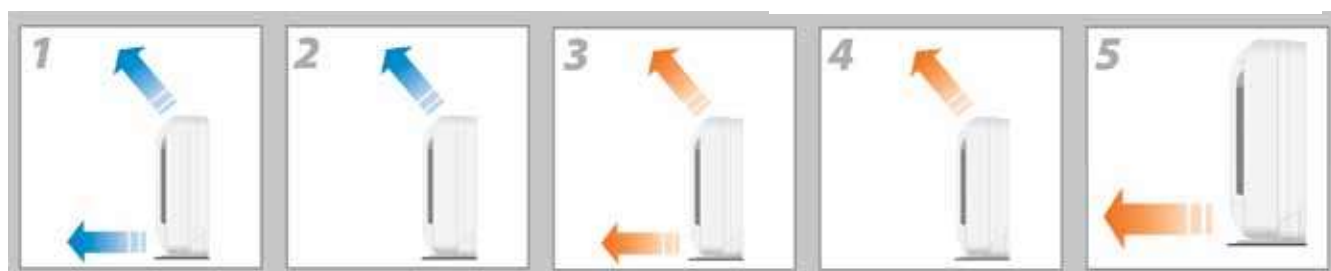


КОНДИЦИОНЕР ДЛЯ ДЕТСКОЙ КОМНАТЫ

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.





УДОБНОЕ УПРАВЛЕНИЕ

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

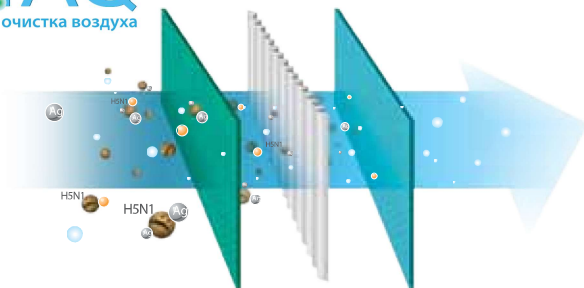
Снижение яркости: Яркость цветного дисплея кондиционера можно отрегулировать, при этом дисплей станет менее ярким, а кондиционер продолжит работать по-прежнему. Это удобно, если блок установлен в спальне: дисплей не будет ярко светиться в темной комнате.

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.



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.



ФИЛЬТР TOSHIBA IAQ

Опыт, накопленный при создании предыдущих очищающих воздух устройств, позволил Toshiba создать фильтр, который эффективно защищает вас и вашу семью от болезнетворных бактерий и вирусов, в том числе от вируса птичьего гриппа (H5N1).

ТЕПЛОВОЙ НАСОС R410A

Внутренний блок		RAS-B10UFV-E	RAS-B13UFV-E	RAS-B18UFV-E
Наружный блок		RAS-10N3AVR-E	RAS-13N3AVR-E	RAS-18N3AV-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
Сезонный коэффициент эффективности	SEER (охлаждение)	6,6	6,3	5,7
	SCOP (обогрев)	4,1	4,0	4,0
Класс сезонной энергетической эффективности		A++	A++	A
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)

ВНУТРЕННИЙ БЛОК

Размеры (ВхШхГ) (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
Осушение воздуха л/час		41	41	41
Мощность мотора вентилятора (Вт)		23-39	24-40	32-46
Звуковое давление	Охлаждение (дБ)	38/35/32/29/26	40/37/34/31/27	41/38/35/32/28
	Обогрев (дБ)	39/36/33/30/27	41/38/35/32/28	42/39/36/33/29

НАРУЖНЫЙ БЛОК

Размеры (ВхШхГ) (мм)		550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290
Вес нетто (кг)		600	600	600
Звуковое давление охл./обогрев (дБ)		33	33	41
Звуковая мощность охл./обогрев (дБА)		750	750	1100
Мощность компрессора (Вт)		43	43	43
Мощность мотора вентилятора (Вт)		47	50	50

РАЗМЕР ТРУБ

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

Допустимая температура наружного воздуха (охлаждение/обогрев) (°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)