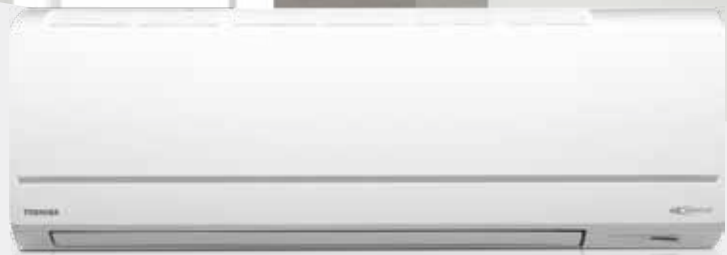


СЕРИЯ EKV

Настенная сплит-система EKV с гладкой лицевой панелью станет элегантною деталью любого интерьера. Но главное преимущество новой серии – современная инверторная технология.

Кондиционеры EKV производятся на заводе Toshiba в Таиланде и оснащены набором функций, наиболее востребованных покупателями. При этом стоимость сплит-систем EKV – одна из самых выгодных на российском рынке. Серия включает типоразмеры 07 - 16 (2,0 - 4,4 кВт).



ИНВЕРТОР

R410A
TOSHIBA



Самоочистка
внутреннего блока



Автоматический
перезапуск после
перебоев
с электроснабжением



Режим повышенной
мощности Hi-power



Режим экономии
электроэнергии



Таймер
вкл./откл.



КАЧЕСТВЕННЫЙ НАДЕЖНЫЙ КОНДИЦИОНЕР ПО УДАЧНОЙ ЦЕНЕ

Сплит-системы EKV выпускаются на заводе Toshiba Carrier Corporation в Таиланде, производящем не только большинство сплит-систем Toshiba, но и многие блоки полупромышленных кондиционеров и VRF-систем.

Все комплектующие проходят тщательную проверку, обеспечивающую высокое качество и минимальный процент отказов кондиционеров. Тестируются электрические компоненты, корпуса, компрессора, рабочие колеса вентиляторов и даже упаковка каждого кондиционера.

Сплит-система Toshiba серии EKV разработана для стран Европы с их высокими требованиями к качеству и безопасности. Вентилятор внутреннего блока защищен решеткой, пластик не деформируется и не меняет цвет долгие годы, кондиционер способен работать при температурах до -15 °С.

ТЕПЛОВОЙ НАСОС R410A

Внутренний блок		RAS-07EKV-EE	RAS-10EKV-EE	RAS-13EKV-EE	RAS-16EKV-EE
Наружный блок		RAS-07EAV-EE	RAS-10EAV-EE	RAS-13EAV-EE	RAS-16EAV-EE
Холодопроизводительность (кВт)		2.00 (1.10~2.30)	2.50 (1.10~3.00)	3.30 (1.10~3.60)	4.40 (1.10~5.00)
Теплопроизводительность (кВт)		2.50 (1.00~2.80)	3.20 (1.00~3.50)	3.60 (1.00~4.00)	5.20 (1.00~6.20)
Коэффициент эффективности	EER (охлаждение)	3.64 (4.07~3.29)	3.25 (3.93~2.86)	2.75 (3.79~2.40)	2.82 (4.23~2.63)
	COP (обогрев)	4.24 (5.00~3.84)	3.81 (4.76~2.92)	3.79 (4.55~2.86)	3.42 (5.26~3.43)
Питание (В/фаз/Гц)		220-240/1/50	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 (вкл. землю) x 1,0 мм ²			
Потребляемая мощность	Охлаждение (кВт)	0.55 (0.27~0.70)	0.77 (0.28-1.05)	1.20 (0.29-1.50)	1.56 (0.26-1.90)
	Обогрев (кВт)	0.59 (0.20~0.72)	0.84 (0.21-1.20)	0.95 (0.22-1.40)	1.52 (0.19-1.81)
Рабочий ток	Охлаждение (А)	2.87 (1.58-3.38)	3.81 (1.69-5.02)	5.69 (1.55-7.06)	7.34 (1.70-8.85)
	Обогрев (А)	3.04 (1.15-3.47)	4.05 (1.25-5.61)	4.55 (1.32-6.43)	7.15 (1.24-8.43)

ВНУТРЕННИЙ БЛОК

Размеры (ВхШхГ) (мм)		275 x 790 x 205	275 x 790 x 205	275 x 790 x 205	275 x 790 x 205
Вес нетто (кг)		9	9	9	9
Расход воздуха охлаждения/обогрев (м ³ /ч)		468/516	528 / 570	570 / 588	690 / 744
Осушение воздуха л/час		1.5	1.5	2.0	2.0
Мощность мотора вентилятора (Вт)		20	20	20	30
Звуковое давление	Охлаждение (дБ)	38/35/32/29/26	40/37/34/31/27	41/38/35/32/28	45/42/40/35/30
	Обогрев (дБ)	39/36/33/30/27	41/38/35/32/28	42/39/36/33/29	45/43/40/35/31

НАРУЖНЫЙ БЛОК

Размеры (ВхШхГ) (мм)		530 x 660 x 240	530 x 660 x 240	530 x 660 x 240	550 x 780 x 290
Вес нетто (кг)		27	27	27	40
Звуковое давление охл./обогрев (дБ)		47/49	48/50	48/50	49/50
Звуковая мощность охл./обогрев (дБА)		62/64	63/65	63/65	64/65
Мощность компрессора (Вт)		750	750	750	750
Мощность мотора вентилятора (Вт)		43	43	43	43

РАЗМЕР ТРУБ

Жидкость (мм/дюйм)	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")
Газ (мм/дюйм)	9.52 (3/8")	9.52 (3/8")	9.52 (3/8")	12.7 (1/2")
Дренаж (внутр. диаметр) (мм)	16.30	16.30	16.30	16.30
Макс. длина трассы (м)	10	10	10	20
Макс. длина трассы без дозаправки (м)	10	10	10	15
Макс. перепад высот между блоками (м)	8	8	8	10
Допустимая температура наружного воздуха (охлаждение/обогрев) (°C)	от -10 до +46 / от -15 до +24	от -10 до +46 / от -15 до +24	от -10 до +46 / от -15 до +24	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)