

Серия F6

Инверторные сплит-системы



TCL

БЫТОВЫЕ КОНДИЦИОНЕРЫ

Серия F6



Серия F6 – флагман модельного ряда бытовых кондиционеров TCL. Невероятный дизайн внутреннего блока, в основу которого дизайнеры производителя вложили идею «золотой спирали» (спирали мира или спирали вселенной) разработанной великим ученым 12 века Леонардо Фибоначчи, доступен в 2-х цветовых решениях Brilliant White (кристально-белый) и Pearl Gold (золотой перламутр).

В кондиционере применяется технология 3D DC Inverter с использованием электродвигателей постоянного тока в приводе компрессоров и моторов вентиляторов, мощная система очистки воздуха состоящая из воздушного фильтра высокой плотности (HD Filter), а также 2 мульти-фильтрующих вставок с использованием комбинации из катехина, цедры апельсина и ионно-активного материала, оказывающих антибактериальный, антистрессовый и поляризующий эффект на воздух внутри обслуживаемого помещения. Кондиционер штатно оснащен Wi-Fi модулем для возможности управления климатом через мобильные устройства, системой автоматических жалюзи (4-D Air Flow). Кондиционеры данной серии имеют несколько более высокую производительность в сравнении с традиционными кондиционерами и идеально подойдут для достаточно объемных жилых помещений.

ФИЛЬТРЫ ТОНКОЙ ОЧИСТКИ



ЭКСКЛЮЗИВНЫЙ ДИЗАЙН



с применением эллипсов вдохновленный идеями спиралей Фибоначчи

КОНТРОЛЬ ТЕМПЕРАТУРЫ ПО ДАТЧИКУ В ПУЛЬТЕ



WIFI УПРАВЛЕНИЕ В КОМПЛЕКТЕ



встроенный модуль Wi-Fi

Технические характеристики

Характеристики	Модель внутреннего блока		TAC-09HRIA/FW	TAC-09HRIA/FG	TAC-12HRIA/FW	TAC-12HRIA/FG	
	Модель наружного блока		TACO-09HIA/FG		TACO-12HIA/FG		
Производительность	Охлаждение ¹	кВт	2,95 (1,00-3,10)		3,80 (1,05-4,00)		
	Обогрев ²		3,10 (1,00-3,20)		4,00 (1,05-4,50)		
Потребляемая мощность	Охл. / обогрев	кВт/ч	0,72 (0,29~1,10) / 0,61 (0,29~1,40)		1,01 (0,29~1,15) / 0,82 (0,29~1,60)		
EER (класс энергоэффективности, охлаждение)			4,01 (A)		3,76 (A)		
СОР (класс энергоэффективности, обогрев)			5,08 (A)		4,88 (A)		
Уровень шума внутреннего блока³	Сверхвысокая	дБ(А)	41		44		
	Высокая		38		41		
	Средняя		35		38		
	Низкая		28		30		
	Бесшумная		22		23		
Уровень шума наружного блока			50		52		
Расход воздуха внутреннего блока (охл.)	Сверхвысокая	м ³ /ч	705		730		
	Высокая		650		650		
	Средняя		550		565		
	Низкая		450		470		
	Бесшумная		360		375		
Габаритные размеры (Ш x В x Г)	Внутренний	мм	890x307x205		890x307x205		
	Наружный		760x552x256		760x552x256		
Масса нетто	Внутр. / наружный	кг	12 / 28		12 / 31		
Трубопроводы хладагента	Газовый	мм (дюйм)	Ф9,52 (3/8")		Ф9,52 (3/8")		
	Жидкостной		Ф6,35 (1/4")		Ф6,35 (1/4")		
	Макс. длина		м	20		20	
	Перепа высот		м	5		5	
Рабочий диапазон наружных температур	Охлаждение	°C	0~53				
	Обогрев		-15~30				
Электропитание	Тип	220-240В/50Гц/1ф					
	Межблочный кабель		4 x 1,5мм ²		4 x 1,5мм ²		
	Подключение		Внутренний блок		Внутренний блок		

Номинальные технические характеристики кондиционеров приведены при следующих параметрах окружающей среды:

¹ Режим охлаждения: внутренняя температура 27/19°C (сухой / влажный термометр), наружная температура 35°C.

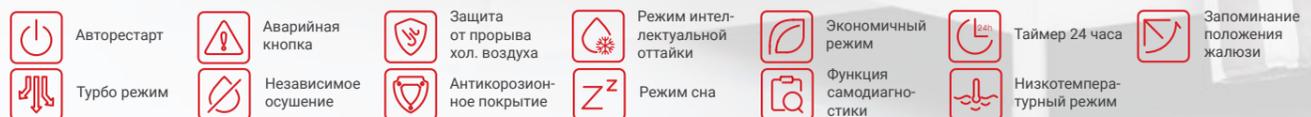
² Режим обогрева: внутренняя температура 20°C (сухой термометр), наружная температура 7/6°C (сухой / влажный термометр).

³ Показания получены в результате испытаний в условиях безэховой камеры, в реальных условиях эксплуатации заявленные значения могут незначительно отличаться.

УНИКАЛЬНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА



СИСТЕМНЫЕ ФУНКЦИИ



УПРАВЛЕНИЕ И КОМФОРТ