Серия F6

Инверторные сплит-системы

УНИКАЛЬНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- Просветный дисплей
- Теплообменник TitanGold
- Фильтр высокой плотности
- Уникальный дизайн

УПРАВЛЕНИЕ И КОМФОРТ

- Низкий уровень шума
- 5 скоростей вентилятора
- Комфортное охлаждение
- Прецизионный контроль t °C
- WiFi управление
- Auto-swing вверх-вниз
- Auto-swing влево-вправо

СИСТЕМНЫЕ ФУНКЦИИ

- Авторестарт
- Аварийная кнопка
- Защита от прорыва хол. воздуха
- Режим интеллектуальной оттайки
- Экономичный режим
- Таймер 24 часа
- Запоминание положения жалюзи
- Турбо режим
- Независимое осушение
- Антикоррозионное покрытие
- Режим сна
- Функция самодиагностики
- Низкотемпературный режим

Серия F6

Inverter

Серия F6 – флагман модельного ряда бытовых кондиционеров TCL в 2018-2019 г. 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 Briliant 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 использользованием 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

- Анионовый
- Катехиновый
- Витамин С

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)	
COP (класс энергоэффективности, обогрев)			5,08 (A)		4,88 (A)	
Уровень шума внутреннего блока[3]	Сверхвысокая	дБ(А)	41		44	
	Высокая		38		41	
	Средняя		35		38	
	Низкая		28		30	
	Бесшумная		22		23	
Уровень шума наружного блока		дБ(А)	50		52	
Расход воздуха внутреннего блока (охл.)	Сверхвысокая	м3/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 1,5мм²		4 x 1,5мм²	
	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.