

# Серия T-PRO

Инверторные сплит-системы с инновационной технологией Gentle Breeze



TCL

БЫТОВЫЕ КОНДИЦИОНЕРЫ



**T-PRO** – инверторные сплит-системы топ-уровня на базе новейшей инженерной платформы Osarina, разработка которой велась TCL в последние годы. Кондиционеры серии T-PRO воплотили в себе современные тенденции в области дизайна, практичности и технологичности. Внутренний блок выполнен из матового бархатистого пластика, который подчеркивает премиальный статус кондиционера. Внутренние блоки сплит и мульти-сплит систем T-PRO оборудованы системой Gentle Breeze (рус. «Нежный ветер»), которая состоит из блока автоматических перфорированных жалюзи оригинальной конструкции. При обычной работе кондиционера лепестки жалюзи позволяют управлять направлением воздушного потока вправо и влево, а в случае активации режима Gentle Breeze, лепестки поворачиваются на 90°. и полностью перекрывают диффузор выхода воздуха из кондиционера, направленный поток воздуха рассеивается и становится ламинарным.

Кроме этого, в моделях используются наиболее передовые опции для очистки воздуха и поддержания здорового микроклимата внутри помещения: воздушный фильтр высокой плотности, комплект дополнительных антибактериальных и противовирусных фильтров – с ионами серебра (многоэрозовый), катехиновый (с моментальной эффективностью), биполярный ионизатор, генерирующий плазму и заряжающий атомы воздуха ионами, которые уничтожают бактерии и вирусы повреждая их клеточную мембрану.

Преимущества серии см. на стр. 12-13

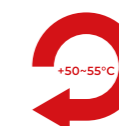
**Специальные фильтры**

С ионами серебра

Катехиновый



Мягкий, рассеянный поток воздуха Gentle Breeze



Высоко-температурная самоочистка



Wi-Fi в комплекте

## УНИКАЛЬНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- Просветный (скрытый) дисплей
- Фильтр высокой плотности
- Gentle Breeze
- Покрытие Blue fin

## УПРАВЛЕНИЕ И КОМФОРТ

- Автоматический привод горизонтальных жалюзи
- Автоматический привод вертикальных жалюзи
- Комфортное охлаждение
- Низкий уровень шума
- Wi-Fi управление
- 7 скоростей вентилятора
- Биполярный ионизатор воздуха
- Функция iFeel

## СИСТЕМНЫЕ ФУНКЦИИ

- Авторестарт
- Таймер 24 часа
- Аварийная кнопка
- Режим сна
- Экономичный режим
- Запоминание положения жалюзи
- Защита от прорыва холодного воздуха
- Низко-температурный режим
- Режим интеллектуальной оттайки
- Антикоррозионное покрытие
- Независимое осушение
- Функция самодиагностики
- Турбо режим
- Дежурный обогрев
- Высоко-температурная самоочистка

Характеристики	Модель внутреннего блока		TAC-10HRID/TP		TAC-13HRID/TP	
	Модель наружного блока		TACO-10HID/TP		TACO-13HID/TP	
Производительность	Охлаждение <sup>1</sup>	кВт	2,60 (0,94-3,30)		3,40 (1,00-3,77)	
	Обогрев <sup>2</sup>		2,63 (0,94-3,36)		3,43 (1,00-3,81)	
Потребляемая мощность	Охл./обогрев	кВт/ч	0,785 (0,24-1,38) / 0,706 (0,24-1,55)		1,049 (0,29-1,50) / 0,922 (0,29-1,73)	
EER / SEER (класс энергоэффективности, охлаждение)			3,31 (A) / 6,30 (A++)		3,24 (A) / 6,10 (A++)	
COP / SCOP (класс энергоэффективности, обогрев)			3,73 (A) / 4,00 (A+)		3,72 (A) / 4,00 (A+)	
Уровень шума внутреннего блока <sup>3</sup>	Турбо	дБ(А)	41		42	
	Сверхвысокая		37		37	
	Высокая		35		35	
	Средняя		33		33	
	Низкая		28		28	
	Сверхнизкая		25		25	
Бесшумная	21		21		21	
Уровень шума наружного блока		дБ(А)	50		50	
Расход воздуха внутр. блока (охл.)	Mute / Низ. ~ Выс. / Turbo	м³/ч	350 / 420 ~ 560 / 590		350 / 420 ~ 580 / 615	
Габаритные размеры (Ш x В x Г)	Внутренний	мм	790x275x192		790x275x192	
	Наружный		777x498x290		777x498x290	
Масса нетто	Внутр. / наружный	кг	8,5 / 24		8,5 / 24	
	Жидкостной		мм (дюйм)	Ф6,35 (1/4")		Ф6,35 (1/4")
Газовый	Ф9,52 (3/8")			Ф9,52 (3/8")		
Трубопроводы хладагента	Макс. длина	м	25		25	
	Перепад высот	м	10		10	
Хладагент	Тип	R32				
	Заводская заправка (до 5 метров)	г	550		550	
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	Наружный блок				

Номинальные технические характеристики кондиционеров приведены при следующих параметрах окружающей среды:

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

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

<sup>3</sup>. Показания получены в результате испытаний в условиях беззвонной камеры, в реальных условиях эксплуатации заявленные значения могут незначительно отличаться.