

# Серия M

Напольный инверторный кондиционер



TCL

## Серия M

Inverter



TOM-18H1NA



TOM-24H1NA



## НАПОЛЬНЫЕ КОНДИЦИОНЕРЫ

**Серия M** – базовая линейка напольных кондиционеров инверторного типа с невероятным дизайном. Благодаря широкой воздухо-распределительной решетке, кондиционер способен обрабатывать большой объем воздуха оставаясь при этом очень тихим (всего 24 дБ для моделей 5,0 и 7,1 кВт на низкой скорости вентилятора). Система автоматических жалюзи позволяет дистанционно и качественно управлять воздушным потоком с помощью пульта управления. Подключение коммуникаций может осуществляться снизу, в этом случае фреоноводы и дренажный патрубок прокладываются внутри напольного покрытия, или сзади, при установке кондиционера в угол обслуживаемого помещения.

Кондиционеры данной серии штатно имеют функцию запоминания рабочих настроек пользователя «I SET», таким образом можно в любой момент времени можно вернуться к комфортному режиму и настройке работы кондиционера, которые Вы запомнили ранее.

**УПРАВЛЕНИЕ И КОМФОРТ**

- Auto-swing вверх-вниз
- Низкий уровень шума
- Комфортное охлаждение

**СИСТЕМНЫЕ ФУНКЦИИ**

- Авторестарт
- Турбо режим
- Экономичный режим
- Аварийная кнопка
- Независимое осушение
- Таймер 24 часа
- Защита от прорыва хол. воздуха
- Антикоррозионное покрытие
- Режим сна

- 1 Большой воздушный поток**  
 Высота воздухо-распределительной решетки 910 мм, что позволяет добиться бесшумного воздушного потока с длиной струи до 10 метров.
- 2 Низкий уровень шума**  
 Уровень шума внутреннего блока с производительностью 5,0 кВт всего 24 дБ.
- 3 I-SET**  
 При нажатии функциональной кнопки кондиционер начнет работать с ранее запрограммированными настройками.

### Технические характеристики

Характеристики	Модель внутреннего блока		TFM-18H1A	TFM-24H1A
	Модель наружного блока		TOM-18H1NA	TOM-24H1NA
Производительность	Охлаждение <sup>1</sup>	кВт	5,10 (1,00-6,20)	7,20 (1,00-8,20)
	Обогрев <sup>2</sup>		6,90 (1,00-7,90)	9,00 (1,00-10,80)
Потребляемая мощность	Охл. / обогрев	кВт/ч	1,44 (0,28-2,30) / 2,04 (0,26-2,58)	2,66 (0,33-3,25) / 3,00 (0,33-3,75)
EER (класс энергоэффективности, охлаждение)			3,54 (A)	2,70 (D)
COP (класс энергоэффективности, обогрев)			3,38 (C)	3,00 (D)
Уровень шума внутреннего блока <sup>3</sup>	Высокая		40	42
	Средняя	дБ(A)	38	40
	Низкая		24	24
Уровень шума наружного блока		дБ(A)	55	56
Расход воздуха внутреннего блока (охл.)	Высокая		1100	1200
	Средняя	м3/ч	900	980
	Низкая		780	850
Габаритные размеры (Ш x В x Г)	Внутренний	мм	345x1750x345	345x1750x345
	Наружный		780x605x290	902x650x307
Масса нетто	Внутр. / наружный	кг	26 / 35	27 / 50
	Газовый		Ф12,7 (1/2")	Ф12,7 (1/2")
Трубопроводы хладагента	Жидкостной	мм (дюйм)	Ф6,35 (1/4")	Ф6,35 (1/4")
	Макс. длина	м	20	20
	Перепад высот	м	5	5
Рабочий диапазон наружных температур	Охлаждение	°C	0-53	
	Обогрев		-15-30	
Электропитание	Тип		220-240В/50Гц/1ф	

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 безэховой камеры, в реальных условиях эксплуатации заявленные значения могут незначительно отличаться