Серия CITY Inverter

Сплит-системы серии City Inverter адаптируются к вашему образу жизни. Управление распределением воздушного потока, встроенный температурный датчик в пульте ДУ и новая технология режима Турбо создают идеальный персонализированный микроклимат. Встроенный Wi-Fi-модуль позволяет управлять сплит-системой через мобильное приложение **TCL Home** на вашем смартфоне. Настраивать оптимальный режим, включать/выключать систему, где бы вы не находились.
Комфортный климат — просто и эффективно.

DC-INVERTER
Гарантия 3 года
Класс A

Функция 4D Air Flow

Координация направления потока воздуха — просто.
Задайте необходимые параметры и наслаждайтесь.

Функция I Feel

Комфортный микроклимат рядом с вами — легко.
Просто положите пульт ДУ рядом.

Режим Турбо

Идеальный климат в помещении за считанные минуты.

Тихий режим работы

Глубокий сон при тихом режиме работы сплит-системы обеспечен.
Минимальный уровень шума.

TCL

Встроенный
Wi-Fi-модуль

Подробнее
о серии

City Inverter

TAC-CT09INV/R
TAC-CT12INV/R
TAC-CT18INV/R

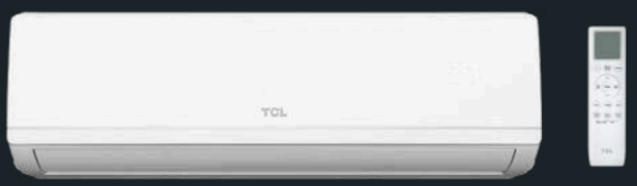
БЫТОВЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ

City Inverter

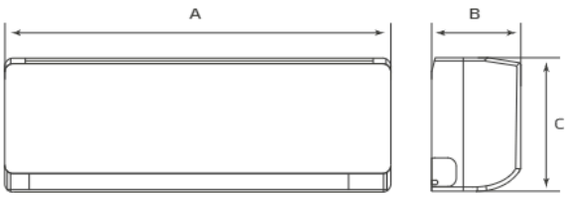
DC-INVERTER

- Функция 4D Air Flow
- Функция I Feel
- Режим Турбо
- Тихий режим работы

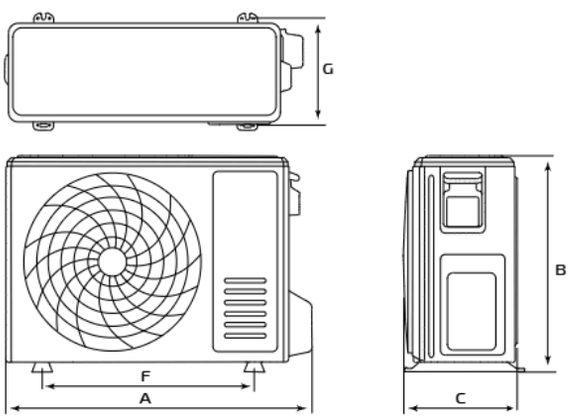
Модель			TAC-CT09INV/R	TAC-CT12INV/R	TAC-CT18INV/R
Основные характеристики					
Охлаждение (номинальное значение)	Холодо-производительность	кВт	2,64 (0,60~2,80)	3,52 (0,60~3,70)	5,28 (1,17~5,42)
	Потребляемая мощность	кВт	0,82 (0,16~1,60)	1,09 (0,16~1,70)	1,64 (0,30~2,50)
	Потребляемый ток	А	3,6 (1,0~7,1)	4,9 (1,0~7,5)	7,3 (1,4~10,0)
Нагрев (номинальное значение)	Тепло-производительность	кВт	2,64 (0,60~2,90)	3,52 (0,60~3,70)	5,28 (1,17~5,57)
	Потребляемая мощность	кВт	0,75 (0,16~1,45)	1,04 (0,20~1,60)	1,47 (0,30~2,30)
	Потребляемый ток	А	3,3 (1,0~6,4)	4,4 (1,2~7,1)	6,5 (1,4~10,2)
Максимальная потребляемая мощность		кВт	1,60	1,70	2,50
Максимальный потребляемый ток		А	7,1	7,5	10,2
Энергоэффективность					
EER / класс энергоэффективности			3,21 / A	3,23 / A	3,22 / A
COP / класс энергоэффективности			3,62 / A	3,63 / A	3,62 / A
Электроподключение					
Электропитание		В/Гц/ф	220-240/50/1		
Подключение электропитания			к внутреннему блоку		к наружному блоку
Кабель питания		мм²	3×1,5	3×1,5	3×1,5
Межблочный кабель		мм²	4×1,5	4×1,5	4×1,5
Хладагент и соединения					
Хладагент / заправка		кг	R32/0,40	R32/0,46	R32/0,67
Дозаправка		г/м	15	15	15
Макс. длина трубопровода		м	25	25	25
Максимальный перепад высот		м	10	10	10
Длина трубопровода, не требующая дозаправки		м	3	3	3
Диаметр труб	Жидкостная труба	мм (дюйм)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
	Газовая труба	мм (дюйм)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Диаметр дренажной трубы		мм	16	16	16
Компрессор					
Тип			роторный	роторный	роторный
Бренд			GMCC	GMCC	HIGHLY
Внутренний блок					
Расход воздуха (охлаждение / нагрев)		м³/ч	460 / 500	530 / 550	830 / 850
Уровень шума		дБ(А)	24/30/36/40/44	26/32/37/41/45	28/32/38/43/47
Габариты блока (Ш×В×Г)		мм	698×255×190	777×250×201	910×294×206
Габариты упаковки (Ш×В×Г)		мм	764×325×257	840×315×260	979×372×277
Вес нетто / брутто		кг	6,5 / 8,5	7,5 / 9,5	9,5 / 12,5
Наружный блок					
Уровень шума		дБ(А)	55	55	57
Габариты блока (Ш×В×Г)		мм	740×459×276	740×459×276	810×549×305
Габариты упаковки (Ш×В×Г)		мм	765×481×310	765×481×310	835×585×340
Вес нетто / брутто		кг	20 / 23	21 / 24	24,5 / 27,5
Рабочие диапазоны наружных температур					
Охлаждение		°C	-15 ~ +50		
Нагрев		°C	-15 ~ +30		



Габариты



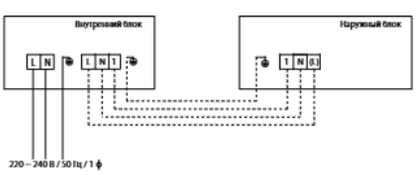
Модель		A	B	C
TAC-CT09INV/R	мм	698	190	255
TAC-CT12INV/R	мм	777	201	250
TAC-CT18INV/R	мм	910	206	294



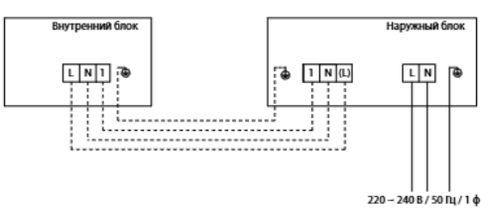
Модель		A	B	C	F	G
TAC-CT09INV/R	мм	740	459	276	362	256
TAC-CT12INV/R	мм	740	459	276	362	256
TAC-CT18INV/R	мм	810	549	305	434	278

Схема подключения

TAC-CT09-12INV/R



TAC-CT18INV/R



Инструкция по монтажу и эксплуатации

- Встроенный Wi-Fi-модуль
- Минималистичный дизайн
- Таймер
- Режим сна
- Запоминание положения жалюзи
- Защита от холодного пуска
- Защитная крышка вентилей наружного блока
- Самодиагностика
- Пульт управления с подсветкой
- Антикоррозийное покрытие
- Запуск при низком напряжении