ONE Inverter

Инверторные сплит-системы

УНИКАЛЬНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- Просветный дисплей

УПРАВЛЕНИЕ И КОМФОРТ

- Auto-swing вверх-вниз
- Прецизионный контроль t °C

СИСТЕМНЫЕ ФУНКЦИИ

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

Серия ONE

Inverter

TACO-09HIA/E1

TACO-12HIA/E1
TACO-18HIA/E1
TACO-24HIA/E1

ONE Inverter – инверторная модель на базе платформы ELITE (2018 модельный год). Элегантный дизайн и множество технических нововведений реализованных в новейшей платформе, дополнено в данных кондиционерах инверторной схемой управления мощностью. Благодаря инверторной технологии, кондиционер быстрее обычного достигает необходимой температурной уставки, может работать с производительностью выше номинальной, имеет более низкое энергопотребление и уровень шума, а также является более комфортным за счет меньшего перепада температур и отсутствия регулярных циклов вкл./выкл. компрессора.

В инверторных сплит-системах серии ONE реализована функция “I FEEL”, которая позволяет еще более качественно контролировать температуру непосредственно в зоне нахождения людей, за счет встроенного в ИК пульт управления датчика температуры. В правом верхнем углу фронтальной панели располагается просветный дисплей температуры воздуха и режима работы, его возможно отключить по желанию пользователя, в том числе и в ночное время суток.

ФИЛЬТРЫ ТОНКОЙ ОЧИСТКИ

- Анионовый
- Угольный
- Фотокаталитический

КОНТРОЛЬ ТЕМПЕРАТУРЫ ПО ДАТЧИКУ В ПУЛЬТЕ

АВТОМАТИЧЕСКОЕ НАПРАВЛЕНИЕ ВОЗДУШНОГО ПОТОКА

БЫСТРЫЙ ВЫХОД НА РЕЖИМЫ ОХЛАЖДЕНИЯ/ ОБОГРЕВ

Технические характеристики

Характеристики	Модель внутреннего блока		TAC-09HRIA/E1	TAC-12HRIA/E1	TAC-18HRIA/E1	TAC-24HRIA/E1
	Модель наружного блока		TACO-09HIA/E1	TACO-12HIA/E1	TACO-18HIA/E1	TACO-24HIA/E1
Производительность	Охлаждение[1]	кВт	2,64 (1,00-3,37)	3,52 (1,52-3,95)	5,28 (1,61-5,86)	7,05 (1,80-7,50)
	Обогрев[2]		2,78 (1,00-3,69)	3,66 (1,52-4,24)	6,00 (1,32-7,03)	7,2 (2,11-8,50)
Потребляемая мощность	Охл. / обогрев	кВт/ч	0,82 / 0,77	1,09 / 1,01	1,62 / 1,66	2,17 / 1,99
EER (класс энергоэффективности, охлаждение)			3,22 (A)	3,23 (A)	3,26 (A)	3,25 (A)
COP (класс энергоэффективности, обогрев)			3,62 (A)	3,62 (A)	3,63 (A)	3,62 (A)
Уровень шума внутреннего блока[3]	Высокая	дБ(А)	35	36	37	38
	Средняя		30	30	32	33
	Низкая		24	24	28	31
Уровень шума наружного блока		дБ(А)	50	52	55	56
Расход воздуха внутреннего блока (охл.)	Высокая	м3/ч	430	550	750	1000
	Средняя		370	470	620	860
	Низкая		285	360	540	730
Габаритные размеры (Ш x В x Г)	Внутренний	мм	698x255x190	777x250x205	910x292x205	1010x315x220
	Наружный		700x552x256	700x552x256	760x552x256	820×605×300
Масса нетто	Внутр. / наружный	кг	7 / 26	8 / 27	11 / 38	12 / 42
Трубопроводы хладагента	Газовый	мм (дюйм)	Ф9,52 (3/8")	Ф9,52 (3/8")	Ф9,52 (3/8")	Ф12,7 (1/2")
	Жидкостной		Ф6,35 (1/4")	Ф6,35 (1/4")	Ф6,35 (1/4")	Ф6,35 (1/4")
	Макс. длина	м	20	20	20	20
	Перепад высот	м	5	5	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	4 x 1,5мм²	4 x 1,5мм²
	Подключение		Внутренний блок		Наружный 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.