

TESLA

Inverter TPro Air Conditioners

MODELS

TT27TP61S-0932IAWUV

TT34TP61S-1232IAWUV

TT51TP61S-1832IAWUV



Инверторные кондиционеры Серия ТТ Коллекция Arctic (Arctic Invertor)

- Функция защиты от появления грибка и плесени
- Самостоятельная очистка
- Самодиагностика с индикатором кода ошибок
- Антикоррозийный корпус
- Воздушный поток с низким уровнем шума
- Несколько режимов работы
- Автоматический перезапуск (автоматически запоминает последний режим работы перед отключением электричества, и автоматически включается, когда питание снова подается; функция может быть полезна при частом отключении питания в доме или подключения к умному дому через умные розетки или умные пульты)
- Моющийся фильтр (фильтр внутреннего блока можно вытащить и помыть; легко может быть сделано даже самим пользователем)
- Таймер
- I Feel (дополнительный датчик температуры в пульте; в кондиционерах без этой опции датчик температуры находится только в основном блоке и считывает данные только рядом с собой, а при наличии датчика I Feel в пульте - кондиционер считывает температуру в месте нахождения пульта; функция помогает создавать и поддерживать более комфортную температуру для человека)
- Фильтр тонкой очистки (HEPA)
- Тихий дизайн (низкий уровень шума)
- Турбо режим
- Умный Air Flow
- Функция Health (УФ дезинфекция испарителя), ионизирующий фильтр
- Wi-Fi (подключение к смартфону через приложение для умного дома Tesla Smart Things)

Модель			TT27TP61S-09321IAWUV		TT34TP61S-12321IAWUV		TT51TP61S-18321IAWUV		
Теплоемкость			БТЕ	9000		12000		28000	
Номинальные напряжение и частота			В/Гц	220-240~/50		220-240~/50		220-240~/50	
Режимы				Охлаждение	Обогрев	Охлаждение	Обогрев	Охлаждение	Обогрев
Номинальная мощность			Вт	2600 (940-3300)	2630 (940-3360)	3400 (1000-3770)	3430 (1000-3810)	5100 (1250-5900)	5130 (1250-6080)
Входная мощность			Вт	802	706	1049	922	1574	1382
Входной ток			А	4,70	4,20	5,10	4,70	8,20	7,20
EER-COP/ Класс энергопотребления			Вт/Вт	6,1 / A++	4,00 / A+	6,1 / A++	4,00 / A+	6,1 / A++	4,00 / A+
Рабочая температура			(°C)	0°C - 53°C	-20°C - 30°C	0°C - 53°C	-20°C - 30°C	0°C - 53°C	-20°C - 30°C
Осушение			Кг/ч	0,90		1,20		1,80	
Класс пыле- и влагозащиты (внутренний и наружный блоки)			(IP)	IPX4/IPX4		IPX4/IPX4		IPX4/IPX4	
Класс электрозащиты			Класс I / Класс II	I/I		I/I		I/I	
Максимальная потребляемая мощность			Вт	1550		1730		2550	
Максимальный ток			А	9,0		10,0		13,0	
Компрессор		Модель		KSN98D32UEZ		KSN98D32UEZ		KSN98D32UEZ	
		Тип		Роторный		Роторный		Роторный	
		Производитель		GMCC		GMCC		SANYO	
Внутренний блок	Мотор вентилятора	Модель		1170030067G		1170030067G		1170030067G	
		Входная мощность	Вт	20W ouput		20W ouput		20W ouput	
		Емкость	мкФ	2		2		2	
		Скорость вращения вентилятора	об/мин	≤1320		≤1320		≤1320	
	Вентилятор	Диаметр/длина	мм	φ92x578		φ92x578		φ92x578	
	Объем циркуляции воздуха		м³/ч	560		560		820	
	Уровень шума		дБ (А)	41/37/33/25/22		41/37/33/25/22		44/40/37/32/25	
	Габариты устройства (Д x Ш x В)		мм	790x275x192		790x275x192		920x306x195	
	Габариты упаковки (Д x Ш x В)		мм	860x345x265		860x345x265		990x380x265	
	Вес нетто/вес брутто		кг	8,5/10,5		8,5/10,5		11/13	
Наружный блок	Мотор вентилятора	Модель		1170040162AB		1170040162AB		1170040162AB	
		Входная мощность	Вт	33 W output		33 W output		33 W output	
		Емкость	мкФ	n/a		n/a		n/a	
		Скорость вращения вентилятора	об/мин	≤1000		≤1000		≤1000	
	Вентилятор	Длина	мм	φ384x134		φ384x134		φ384x134	
	Уровень шума		дБ (А)	50		50		55	
	Габариты устройства (Д x Ш x В)		мм	777x498x290		777x498x290		853x602x349	
	Габариты упаковки (Д x Ш x В)		мм	818x520x325		818x520x325		890x628x385	
	Вес нетто/вес брутто		кг	24/26		24/26		35/38	
	Тип хладагента/вес		кг	R32/0,570		R32/0,570		R32/1,00	
Макс. нагнетание/Макс. давление всасывания		МПа	3,7/1,2		3,7/1,2		3,7/1,2		
Трубопровод хладагента		Диаметр трубы для жидкости/газа	мм	6,35/9,52		6,35/9,52		6,35/9,52	
		Максимальная длина трубы хладагента / Максимальный перепад высоты	М	25/10		25/10		25/10	