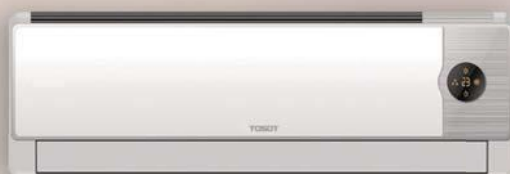


Надежность и эргономичность в универсальном исполнении



САМОЕ НЕОБХОДИМОЕ ДЛЯ СОЗДАНИЯ УЮТА

- Надежный компрессор постоянной производительности
- Информативный LED-дисплей с возможностью отключения подсветки с пульта управления
- Единая компоновка задней панели и ванночки для сбора конденсата
- Управление воздушным потоком в 4 направлениях
- Удобство использования автоматического режима, при активации которого кондиционер анализирует текущую температуру в помещении и самостоятельно выбирает необходимые параметры работы. Диагностика проводится каждые 30 секунд. Блок включается в работу в режиме охлаждения, если температура в помещении выше 26 °С, в режиме обогрева — если температура ниже 20 °С, и в режиме вентиляции — в диапазоне от 20 до 26 °С
- Режим комфортного сна создает и поддерживает наиболее комфортный температурный режим в помещении в течении определенного времени по алгоритму способствующему хорошему сну.
- Режим TURBO для самого быстрого достижения установленной температуры за счет работы вентилятора внутреннего блока на максимальных оборотах. Режим работает как в режиме охлаждения, так и обогрева.
- Опционально: фильтры очистки воздуха для устранения дыма, неприятных запахов, вредных бактерий и микроорганизмов (с катализатором LTC, активированным углем, ионами серебра, фотокаталитический, катехиновый, антибактериальный и электростатический)



В комплекте

YAA1FB в комплекте

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Сплит-система			T07H-SN2/I / T07H-SN2/O	T09H-SN1/I / T09H-SN1/O	T12H-SN1/I / T12H-SN1/O	T18H-SN1/I / T18H-SN1/O	T24H-SN1/I / T24H-SN1/O	
Производительность	Охлаждение	Вт	2250	2638	3223	4700	6155	
	Обогрев	Вт	2300	2820	3516	4900	6500	
EER/COP (класс энергоэффективности)			3,21(A)/3,61(A)	3,21(A)/3,61(A)	3,21(A)/3,61(A)	3,22(A)/3,43(B)	3,24(A)/3,42(B)	
Электропитание			ф/В/Гц	1/220/50	1/220/50	1/220/50	1/220/50	1/220/50
Потребляемая мощность	Охлаждение	Вт	700	822	1004	1460	1900	
	Обогрев	Вт	637	781	973	1430	1900	
Рабочий ток	Охлаждение	А	3,1	3,65	5,0	7,3	8,43	
	Обогрев	А	2,92	3,46	4,5	6,9	8,43	
Блок внутренний								
Объем рециркуляции воздуха		м³/ч	400/360/320/290	450/400/320/250	650/550/450/330	850/780/650/550	850/780/650/550	
Уровень шума		дБ(A)	37/35/31/28	38/35/31/28	42/39/36/33	49/45/41/37	45/42/39/35	
Размеры		Д×В×Ш	730×254×170	730×265×174	845×275×180	940×298×200	940×298×200	
Упаковка		Д×В×Ш	784×311×238	849×327×243	915×255×355	1010×380×285	1010×380×285	
Масса нетто/брутто		кг	8,0/9,5	8/9,5	9/11	13/17	13/17	
Блок наружный								
Уровень шума		дБ(A)	48	49	52	55	56	
Размеры		Д×В×Ш	720×428×310	720×428×310	776×540×320	848×540×320	913×680×378	
Упаковка		Д×В×Ш	765×475×350	765×475×350	820×355×580	878×580×360	994×725×428	
Масса нетто/брутто		кг	22,5/24,5	26/28	29/31,5	40/44	46/50	
Марка компрессора			QING'AN	GREE	GREE	GREE	GREE	
Соединительные трубы	Газовая линия	дюйм (мм)	Ø3/8 (9,5)	Ø3/8 (9,5)	Ø1/2 (12,7)	Ø1/2 (12,7)	Ø1/2 (12,7)	
	Жидкостная линия	дюйм (мм)	Ø1/4 (6,35)	Ø1/4 (6,35)	Ø1/4 (6,35)	Ø1/4 (6,35)	Ø1/4 (6,35)	
Наружный диаметр дренажного патрубка		мм	17	17	17	17	17	
Максимальные	Перепад высот	м	5	5	10	10	10	
	Длина	м	15	15	20	25	25	
Заводская заправка		R410A	0,6	0,63	0,83	1,15	1,45	
Дозаправка хладагентом		Свыше 5 м	г/м	20	20	30	20	
Кабели электрических подключений	Электропитание	мм²	3×1,5	3×1,5	3×1,5	3×2,5	3×2,5	
	Межблочный	мм²	5×1,5	5×1,5	5×1,5	5×2,5	6×2,5	
Автомат токовой защиты		А	10	16	16	25	32	
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	мм	+18...+43	+18...+43	+18...+43	+18...+43	+18...+43	
	Обогрев	мм	-7...+24	-7...+24	-7...+24	-7...+24	-7...+24	



УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ДИЗАЙН

Двухцветное исполнение, четкие геометрические формы, простота и оригинальность внешнего вида — яркие акценты серии NATAL. Внутренний блок отличается своими компактными размерами. Ширина корпуса минимальна в сравнении с любым кондиционером TOSOT для дома, а по толщине NATAL уступает лишь ультратонкому U-GRACE.

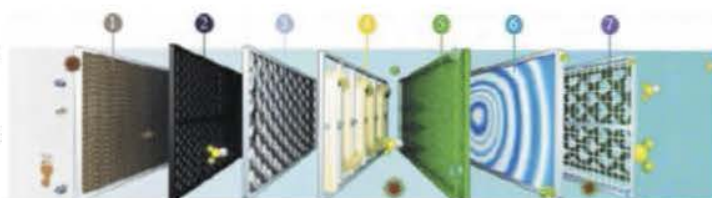
ЕДИНАЯ КОМПОНОВКА

Задняя панель и ванночка для сбора конденсата соединены вместе, что облегчает монтаж кондиционера и способствует его малошумной работе. Отсутствие соединительных стыков предотвращает вероятность утечки конденсата и снижает сопротивление потоку воздуха.

ФИЛЬТРЫ ОЧИСТКИ ВОЗДУХА

Вы всегда сможете наслаждаться чистым воздухом с многообразием фильтрующих элементов.

- Фильтр с катализатором LTC улавливает аэрозоли и различные микрочастицы.
- Угольный фильтр эффективно абсорбирует дым и неприятные запахи.
- Фильтр с ионами серебра нейтрализует до 99% бактерий, подавляя распространение плесени и предотвращая причину появления неприятных запахов.
- Фотокаталитический фильтр окисляет и разлагает органические загрязнители, обезвреживая 99,9% бактерий и вирусов.
- Катехиновый фильтр экстрагируется из зеленого чая и эффективно устраняет 95% микроорганизмов, таких как стафилококки, стрептококки, сальмонеллы и прочие.
- Изготовленный из материала с превосходными бактерицидными свойствами биологический антибактериальный фильтр собирает пыль и стерилизует воздух.
- Электростатический фильтр-уловитель минимально препятствует воздушному потоку и легко удаляет содержащиеся в нем мелкие твердые частицы.



С катализатором LTC



Угольный



С ионами серебра



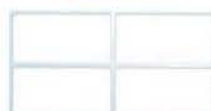
Фотокаталитический



Катехиновый



Антибактериальный



Электростатический

ЭФФЕКТИВНОЕ ОТТАВАИВАНИЕ

Традиционная программа размораживания работает по таймеру. Процесс оттаивания запускается на 10 минут каждые 50 минут. Программа эффективного размораживания TOSOT (I-Defrosting) активируется только при необходимости и работает до тех пор, пока не исчезнет наледь. Такой рациональный подход минимизирует теплотерю и повышает энергоэффективность оборудования.

АВТОМАТИЧЕСКАЯ ОЧИСТКА

После выключения кондиционера вентилятор внутреннего блока продолжает свою работу в течение нескольких минут. В процессе осушения удаляется влага, которая может стать причиной образования бактерий и плесени. Благодаря функции автоматической очистки кондиционер остается чистым после каждого сеанса работы.



Клещи

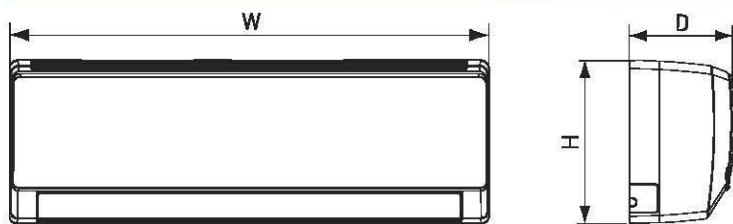


Плесень



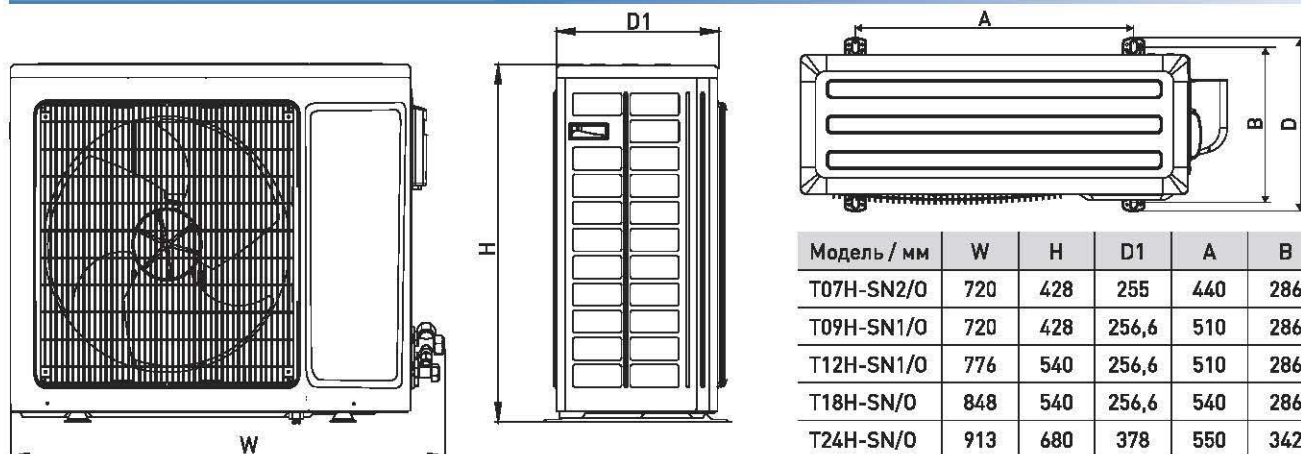
Вирусы

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ



Модель / мм	W	H	D
T07H-SN2/I	730	254	170
T09H-SN1/I	730	265	174
T12H-SN1/I	845	275	180
T18H-SN/I	940	298	200
T24H-SN/I	940	298	200

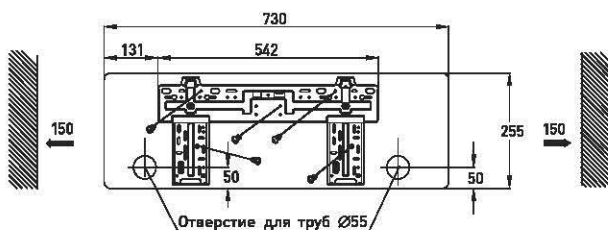
ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ НАРУЖНЫХ БЛОКОВ



Модель / мм	W	H	D1	A	B	D
T07H-SN2/O	720	428	255	440	286	310
T09H-SN1/O	720	428	256,6	510	286	310
T12H-SN1/O	776	540	256,6	510	286	320
T18H-SN/O	848	540	256,6	540	286	320
T24H-SN/O	913	680	378	550	342	378

МОНТАЖНАЯ ПАНЕЛЬ

T07H-SN2/I, T09H-SN1/I



T12H-SN1/I



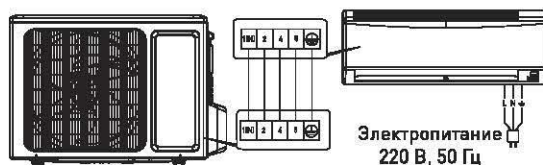
T18H-SN/I, T24H-SN/I



Размеры: мм

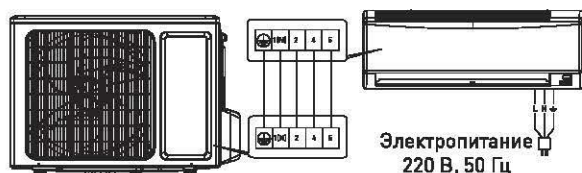
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СХЕМЫ ПОДКЛЮЧЕНИЙ

T07H-SN2, T09H-SN1, T12H-SN1



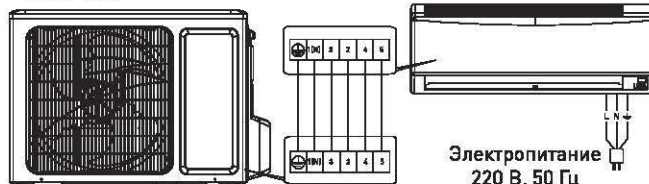
Электропитание
220 В, 50 Гц

T18H-SN



Электропитание
220 В, 50 Гц

T24H-SN



Электропитание
220 В, 50 Гц