

ИНВЕРТОРНЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ U-MIGHT



ПРЕИМУЩЕСТВА

РЕКОРДНЫЙ ДИАПАЗОН РАБОЧИХ ТЕМПЕРАТУР

- от -30 до +24 °C на обогрев
- от -18 до +54 °C на охлаждение

СВЕРХНИЗКИЙ УРОВЕНЬ ШУМА

На сегодняшний день 19 дБ — самый низкий уровень шума на рынке

МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ КОРПУС ВНУТРЕННЕГО БЛОКА

Металлическая панель внутреннего блока — не только эксклюзивное предложение TOSOT, но еще и гарантия многолетнего использования сплит-системы

БЕЗУКОРИЗНЕННЫЙ ОБЛИК

Мы учли высочайшие требования, предъявляемые к дизайну интерьера и создали кондиционер, способный стать украшением любого помещения

WI-FI УПРАВЛЕНИЕ

Функция доступна в базовой комплектации





ЭКСКЛЮЗИВНЫЙ ПУЛЬТ В КОМПЛЕКТЕ



SAA1FB1

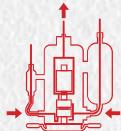
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Сплит-система			T09H-SUEu/I / T09H-SUEu/O	T12H-SUEu/I / T12H-SUEu/O
Производительность	Охлаждение Обогрев	Вт Вт	2600 (390–4000) 3000 (560–4800)	3500 (390–4450) 3600 (560–5400)
EER/COP (класс энергоэффективности)			4,33 [A]/3,75[A]	3,81 [A]/3,71 [A]
Электропитание		ф/В/Гц	1/220/50 (к наружному блоку)	1/220/50 (к наружному блоку)
Потребляемая мощность	Охлаждение Обогрев	Вт Вт	600 (95–1500) 800 (100–1630)	920 (95–1550) 970 (100–1680)
Рабочий ток	Охлаждение Обогрев	А А	2,7 3,5	4,1 4,2
Блок внутренний				
Объем рециркуляции воздуха		м ³ /ч	650/530/470/400/350/300/290	720/550/490/420/370/320/290
Уровень шума		дБ(А)	41/37/35/33/30/22/19	43/38/36/34/31/23/20
Размеры	Д×В×Ш	мм	860×305×170	860×305×170
Упаковка*	Д×В×Ш	мм	932×385×280	932×385×280
Масса нетто/брutto*		кг	11,5/14	11,5/14
Блок наружный				
Уровень шума		дБ(А)	50	52
Размеры	Д×В×Ш	мм	899×596×378	899×596×378
Упаковка*	Д×В×Ш	мм	945×417×630	945×417×630
Масса нетто/брutto*		кг	44,5/47,5	44,5/47,5
Марка компрессора			GREE	GREE
Соединительные трубы	Газовая линия Жидкостная линия	дюйм (мм) дюйм (мм)	Ø1/2 (12,7) Ø1/4 (6,35)	Ø1/2 (12,7) Ø1/4 (6,35)
Наружный диаметр дренажного патрубка		мм	17	17
Максимальные	Перепад высот Длина	м м	10 15	10 20
Заводская заправка**	R410A	кг	1,3	1,3
Дозаправка хладагентом	Свыше 5 м	г/м	20	20
Кабели электрических подключений	Электропитание Межблочный	мм ² мм ²	3×1,5 4×1,5	3×1,5 4×1,5
Автомат токовой защиты			10	16
Диапазон рабочих температур	Охлаждение Обогрев	°C °C	-18...+54 -30...+24	-18...+54 -30...+24

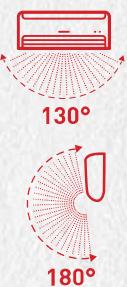
* Габаритные размеры упаковки и масса брутто могут различаться в зависимости от партии.

** Поставляется заправленным из расчета длины трассы 5 м.

ДВУХСТУПЕНЧАТЫЙ РОТОРНЫЙ КОМПРЕССОР



В декабре 2012 года компания Gree Electric Appliances, Inc. of Zhuhai, в очередной раз внесла свой вклад в развитие мировой климатической отрасли, запустив производство двухступенчатых роторных компрессоров. Благодаря инновационной технологии специалистам компании удалось добиться высокой энергоэффективности, минимизировать энергопотери, повысить надежность и износостойкость самой главной составляющей любого кондиционера — компрессора. Диапазон рабочих температур расширен до впечатляющих пределов: кондиционер работает на охлаждение при температуре наружного воздуха от -18 до $+54$ °C, на обогрев — от -30 до $+24$ °C.



ИННОВАЦИОННАЯ КОНСТРУКЦИЯ ЖАЛЮЗИ

Максимально равномерное распределение воздушного потока достигается за счет широкого угла выхода воздуха. Вертикальные жалюзи — 130° , и изменяющие свое положение горизонтальные жалюзи от 0° до 180° . Мощный вентилятор и усовершенствованная конструкция жалюзи U-MIGHT увеличивают циркуляцию воздушной массы от 10 до 30% по сравнению с обычным кондиционером.



ДВОЙНОЙ АВТОСВИНГ

Распределяет воздушный поток, равномерно перемешивая воздух в помещении.



ГЕНЕРАТОР «ХОЛОДНОЙ ПЛАЗМЫ»

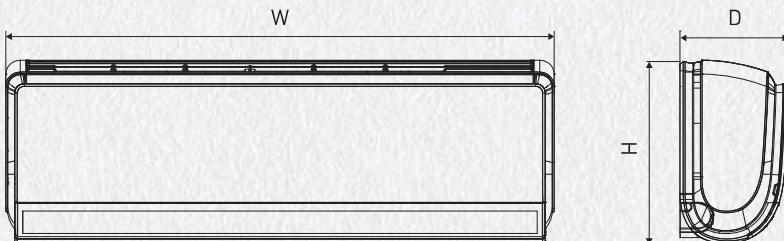
Используется для создания атмосферы свежести и здоровой воздушной среды.



I FEEL

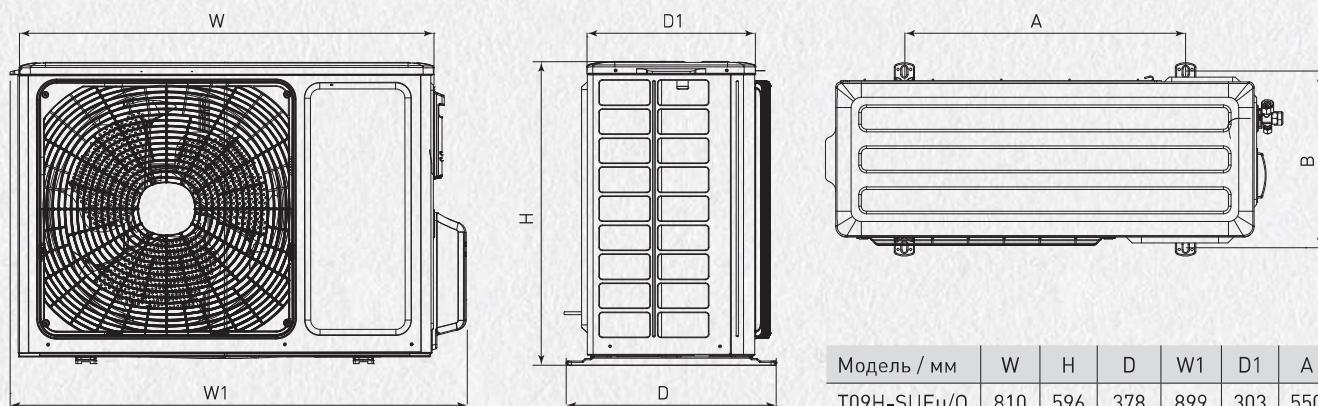
Обычный кондиционер при определении температуры в помещении ориентируется на показатели датчика, расположенного во внутреннем блоке. Однако, необходимо учитывать, что разница температур на уровне размещения внутреннего блока и в зоне пребывания человека может составлять несколько градусов. В сплит-системах серии U-MIGHT реализована интеллектуальная система I FEEL, применение которой позволяет создавать максимально комфортный микроклимат в помещении. Интегрированный в пульт управления мини-сенсор определяет фактическое значение температуры воздуха в зоне вашего нахождения и передает эту информацию во внутренний блок кондиционера. Исходя из этих показаний температура в помещении автоматически меняется для соответствия заданным значениям.

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ



Модель / мм	W	H	D
T09H-SUEu/I	860	305	170
T12H-SUEu/I	860	305	170

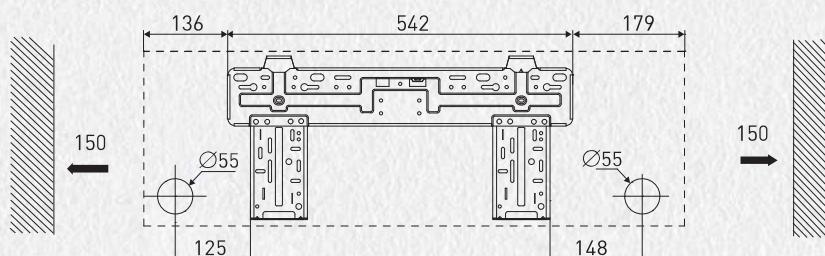
ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ НАРУЖНЫХ БЛОКОВ



Модель / мм	W	H	D	W1	D1	A	B
T09H-SUEu/O	810	596	378	899	303	550	343
T12H-SUEu/O	810	596	378	899	303	550	343

МОНТАЖНАЯ ПАНЕЛЬ

T09H-SUEu/I, T12H-SUEu/I



Размеры: мм

ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ

