

T07H...24H-SLyW/I
T07H...24H-SLyW/O



Full DC инверторные сплит-системы серии Lyra X – это следующее поколение модели серии Lyra

Инженеры компании Gree Electric Appliances кардинально улучшили технические характеристики этой популярной модели, ее отличительные особенности:

- Увеличенная энергоэффективность благодаря технологии Full DC Inverter.
- Семь скоростей вентилятора внутреннего блока.
- Встроенный Wi-Fi модуль для более удобного управления.
- Система очистки воздуха Colasma.
- Управление вертикальным и горизонтальным воздушным потоком с пульта.
- Новый дизайн пульта ДУ.

Пульт
дистанционного
управления
YAP1F7



Новые, улучшенные технические характеристики и расширенный функционал в сочетании с привлекательным дизайном делают Lyra X оптимальным решением для любых жилых и нежилых помещений.

Сплит-системы серии Lyra X доступны к заказу в сезоне 2024

T09...24H-SLyW/I
T09...24H-SLyW/O

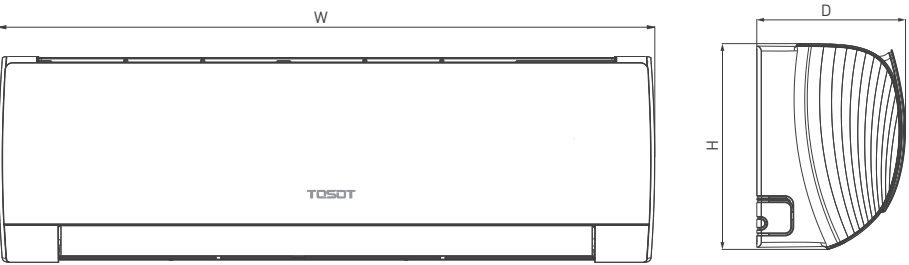


ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель			T09H-SLyW/I/ T09H-SLyW/O	T12H-SLyW/I/ T12H-SLyW/O	T18H-SLyW/I/ T18H-SLyW/O	T24H-SLyW/I/ T24H-SLyW/O
Производительность	Охлаждение	кВт	2,50 [0,50–3,25]	3,20 [0,90–3,60]	4,60 [1,00–5,30]	6,20 [1,60–6,90]
	Обогрев	кВт	2,80 [0,50–3,60]	3,40 [0,90–4,00]	5,20 [1,00–5,65]	6,50 [1,30–7,91]
Коэффициент энергоэффективности EER/COP (класс)			3,68 (A)/3,84 (A)	3,23 (A)/3,71 (A)	3,39 (A)/3,88 (A)	3,50 (A)/3,95 (B)
Сезонный коэффициент энергоэффективности SEER/SCOP (класс)			6,6 (A++)/4,1 (A+)	6,1 (A++)/4,0 (A+)	6,4 (A++)/4,0 (A+)	6,8 (A++)/4,0 (A+)
Электропитание		ф/В/Гц	1/220/50 (к наружному блоку)			
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	0,68 [0,15–1,30]	0,99 [0,22–1,30]	1,36 [0,42–1,80]	1,77 [0,45–2,20]
	Обогрев	кВт	0,73 [0,14–1,50]	0,92 [0,22–1,50]	1,34 [0,42–1,90]	1,65 [0,45–2,20]
Рабочий ток	Охлаждение	A	3,1	4,4	5,9	7,9
	Обогрев	A	3,2	4,0	5,8	7,3
Рабочий ток максимальный		A	6,0	6,0	8,0	9,7
ВНУТРЕННИЙ БЛОК						
Объем рециркуляции воздуха		м³/ч	250/270/320/390/ 430/470/500	280/320/350/400/ 480/520/590	610/650/700/740/ 780/850/910	650/750/950/1100
Уровень звукового давления		дБ(A)	21/25/28/32/ 34/36/38	24/26/30/33/ 35/37/41	29/30/32/34/ 37/39/43	35/38/44/47
Размеры	Ш×В×Г	мм	704×260×185	779×260×185	982×311×221	1081×325×248
Упаковка	Ш×В×Г	мм	748×316×247	823×316×247	1039×377×287	1127×397×324
Масса нетто/брутто		кг	7,5/9,0	8,0/9,5	13,5/16,0	16,5/19,5
НАРУЖНЫЙ БЛОК						
Уровень звукового давления		дБ(A)	50	52	55	58
Размеры	Ш×В×Г	мм	732×555×330	732×555×330	732×555×330	873×555×376
Упаковка	Ш×В×Г	мм	791×590×373	791×590×373	791×590×373	948×591×428
Масса нетто/брутто		кг	24,0/27,0	25,0/27,5	26,5/29,0	36,5/39,5
Марка роторного компрессора			GREE	GREE	GREE	GREE
Соединительные трубы	Жидкостная линия	дюйм (мм)	Ø1/4" [6,35]	Ø1/4" [6,35]	Ø1/4" [6,35]	Ø1/4" [6,35]
	Газовая линия	дюйм (мм)	Ø3/8" [9,52]	Ø3/8" [9,52]	Ø3/8" [9,52]	Ø1/2" [12,7]
Наружный диаметр дренажного патрубка		мм	17	17	17	17
Максимальные	Перепад высот	м	10	10	10	10
	Длина	м	15	20	25	25
Заводская заправка	R32	кг	0,48	0,55	0,75	1,3
Дозаправка хладагентом	Свыше 5 м	г/м	16	16	16	16
Кабели электрических подключений	Эл. питание	мм²	3×1,5	3×1,5	3×2,5	3×2,5
	Межблочный	мм²	4×1,5	4×1,5	4×1,5	4×1,5
Автомат токовой защиты			10	10	16	25
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°C	–15... +43			
	Обогрев	°C	–15... +24			

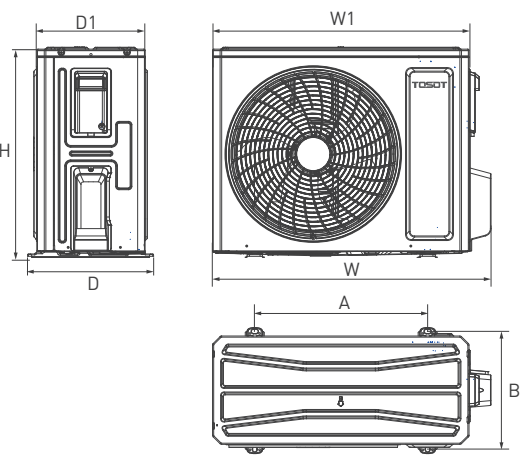
* Уровень звукового давления, указанный в спецификации, измеряется в специальном помещении — акустической беззвучной камере, в которой стены покрыты звукопоглощающим материалом. В реальном помещении звук от оборудования усиливается из-за многократного отражения звука от потолка, стен, мебели и др. Данный эффект приводит к росту уровня звукового давления, который зависит от типа помещения и характеристик отражающих поверхностей. Звуковое давление определено в соответствии стандарту GB/T 7725

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ



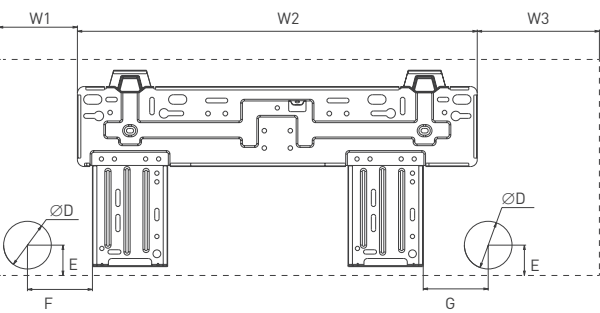
Модель	Размеры, мм		
	W	H	D
T09H-SLyW/I	704	260	185
T12H-SLyW/I	779	260	185
T18H-SLyW/I	982	311	221
T24H-SLyW/I	1081	325	248

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ НАРУЖНЫХ БЛОКОВ



Модель	Размеры, мм						
	W	W1	H	D	D1	A	B
T09H-SLyW/O	732	675	555	330	285	455	310
T12H-SLyW/O	732	675	555	330	285	455	310
T18H-SLyW/O	732	675	555	330	285	455	310
T24H-SLyW/O	873	805	555	376	317	528	349

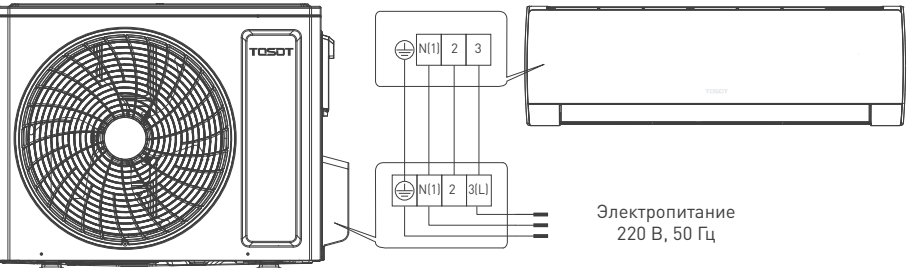
МОНТАЖНАЯ ПАНЕЛЬ



Модель	Размеры, мм						
	W1	W2	W3	D	E	F	G
T09H-SLyW/I	93	462	149	55	42	75	75
T12H-SLyW/I	133,5	462	183,5	55	42	75	75
T18H-SLyW/I	122,5	707,5	152	55	40	178	89
T24H-SLyW/I	207	685	189	70	43	154	79

ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ

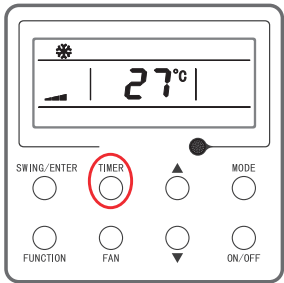
T09...24H-SLyW



Функции пультов управления

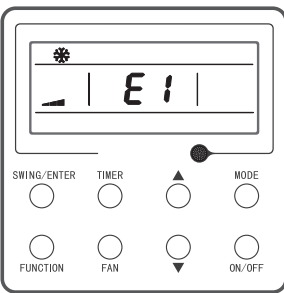
Включение/выключение таймера

Таймер устанавливается с интервалом в 30 мин. (от 1 до 24 часов).



Ошибки на дисплее

При неисправности во время работы оборудования на дисплее отобразится ее код ошибки. На картинке показан код защиты компрессора по высокому давлению.



Функция энергосбережения

При установке минимального значения заданной температуры в режиме охлаждения или максимального значения в режиме обогрева блок может работать в минимальном температурном диапазоне для сохранения энергии.

Переключение со шкалы Фаренгейта на шкалу Цельсия

Нажмите одновременно кнопки «MODE» и «▼» для переключения шкалы с °C на °F и обратно.

Режим TURBO (в режиме охлаждения и обогрева)

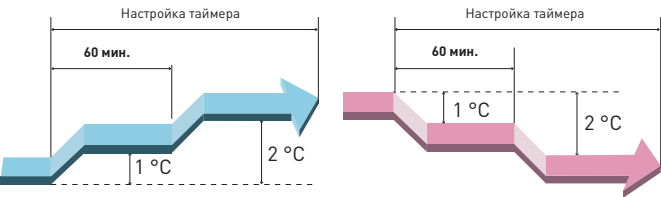
Блок включается на самую высокую скорость вентилятора в режиме охлаждения или обогрева для быстрого достижения заданной температуры в помещении. Режим автоматически отключится, когда между комнатной и установочной температурой будет разница не больше 2 °C.

Функция защиты (удаленный контроль)

Удаленный контроль внутреннего блока и блокировка функций проводного пульта, которые включают в себя включение/выключение, изменение температуры или установку режимов, функцию энергосбережения и т.д.

Функция сна

Автоматическая корректировка установленной температуры предотвращает переохлаждение или перегрев воздуха внутри помещения (во время сна пользователя). В режиме охлаждения температура автоматически поднимется на 2 °C через 2 часа (1 °C в час) и блок будет поддерживать установившуюся температуру. В режиме обогрева температура автоматически опустится на 2 °C через 2 часа (1 °C в час) и блок будет поддерживать установившуюся температуру.



Примечание. Функция неактивна для режима «FAN» (вентиляция).

Функция памяти

После внезапной потери электропитания и его возобновления блок продолжит работать согласно последним настройкам, включая заданную температуру, заданный угол жалюзи, скорость вентилятора, функцию энергосбережения и т.д.

Функция самоочистки (режим охлаждения и обогрева)

При выключении кондиционера вентилятор внутреннего блока будет продолжать вращаться на пониженных оборотах в течение 10 мин., осушая внутренние части блока для предотвращения появления плесени и запахов.

Тихий режим (режим охлаждения и обогрева)

Обычный тихий режим: блок автоматически переключает вентилятор на пониженные обороты, и регулировка скорости вентилятора невозможна. Автоматический тихий режим: блок автоматически включит тихий режим в зависимости от разницы температуры в помещении и установочной температуры. В этом режиме можно переключать скорость вентилятора вручную с пульта управления.

Функции и опции

	CLIVIA DELUXE	CLIVIA	LYRA X	LYRA INVERTER	NATAL INVERTER	NATAL
Режимы работы						
Охлаждение	●	●	●	●	●	●
Обогрев	●	●	●	●	●	●
Осушение	●	●	●	●	●	●
Вентиляция	●	●	●	●	●	●
Авто	●	●	●	●	●	●
Комфорт						
Технология искусственного интеллекта	●					
Интеллектуальное поддержание влажности	●	●				
Бесшумное исполнение	●	●				
Многоскоростной вентилятор	●	●	●	●	●	●
I FEEL	●	●	●	●	●	●
Объемный воздушный поток	●	●				
Режим комфортного сна	●	●	●	●	●	●
Подготовка воздуха	●	●	●	●	●	●
Удобство						
Wi-Fi	●	●	●	○		
Таймер	●	●	●	●	●	●
Часы	●	●	●	●	●	●
Авторестарт	●	●	●	●	●	●
Самодиагностика	●	●	●	●	●	●
Режим «TURBO»	●	●	●	●	●	●
Здоровье						
УФ-лампа	●	●				
Системы очистки воздуха	●	●	●	●		
Фильтры тонкой очистки воздуха	○	○	○	○	○	○
Операционные функции						
Инверторные системы	●	●	●	●		
Система On/Off					●	●
8 °C обогрев	●	●	●	●	●	●
Эффективное оттаивание	●	●	●	●	●	●
Самоочистка	●	●	●		●	

● — В комплекте
○ — Опция