

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 (только для 18 и 24 модели).
- Новый дизайн пульта ДУ.

Функции и опции см. на стр. 79

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

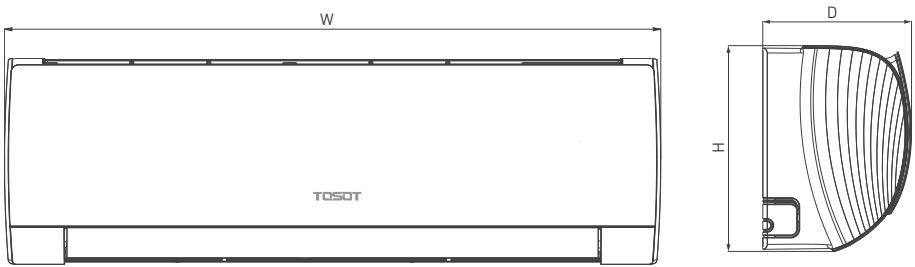


ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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 [A+]	6,4 [A++] / 4 [A+]	6,8 [A++] / 4 [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	5,8	7,3
Рабочий ток максимальный		A	6	6	8	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)	22/25/28/32/ 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	744×256×185	819×256×185	1013×307×221	1081×325×248
Упаковка	Ш×В×Г	мм	788×314×249	863×314×249	1055×366×287	1127×397×324
Масса нетто/брутто		кг	8,0/9,5	8,5/10,0	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	Газовая линия	дюйм (мм)	Ø3/8" [9,52]	Ø3/8" [9,52]	Ø3/8" [9,52]	Ø1/2" [12,7]
	Жидкостная линия	дюйм (мм)	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
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			

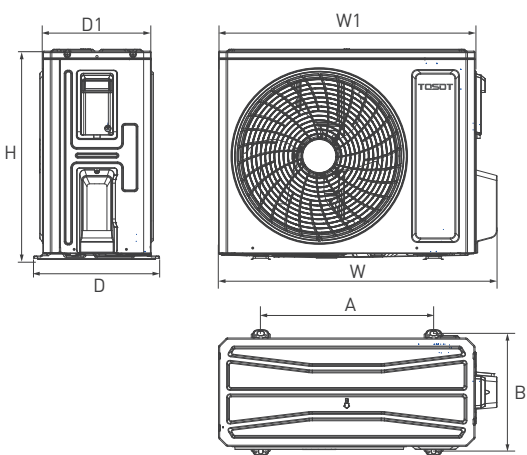
* Уровень звукового давления, указанный в спецификации, измеряется в специальном для этого помещении — акустической беззвучной камере, в которой стены покрыты звукопоглощающим материалом. В реальном помещении звук от оборудования усиливается из-за многократного отражения звука от потолка, стен, мебели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

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ



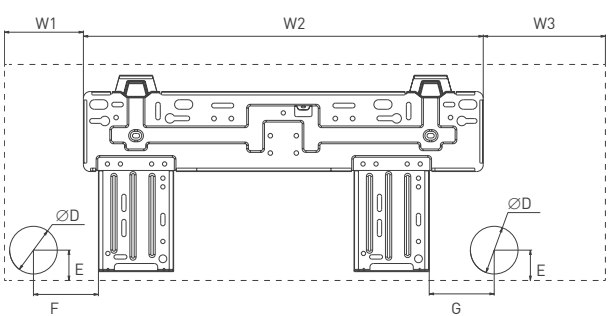
Модель	Размеры, мм		
	W	H	D
T09H-SLyW/I	704	260	185
T12H-SLyW/I	779	260	185
T18H-SLyW/I	982	311	221
T24H-SLyW/I	1081	325	248

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

