

Сплит-системы LYRA INVERTER

T07H...24H-SLyR2/I
T07H...24H-SLyR2/O



Серия Lyra Inverter – это DC инверторные сплит-системы с привлекательным дизайном внутреннего блока

Преимуществом серии Lyra также является большой набор дополнительных функций: система очистки воздуха Colasma, дежурный обогрев +8 °С, система определения температуры на пульте I FEEL, самоочистка внутреннего блока с помощью программы стерилизации.

Инверторный компрессор, работающий на хладагенте R32, обеспечивает высокие показатели энергоэффективности.

Предусмотрена возможность установки опционального модуля Wi-Fi.

Пульт
дистанционного
управления
YAA1FB



Дизайн модели LYRA Inverter — гармоничное сочетание минимализма и классики.

Цвет внутреннего блока (традиционно белый) дополняется тонкими эстетичными металлическими вставками, а его компактные размеры предоставляют больше возможностей для размещения в интерьере.

Сплит-системы

LYRA INVERTER

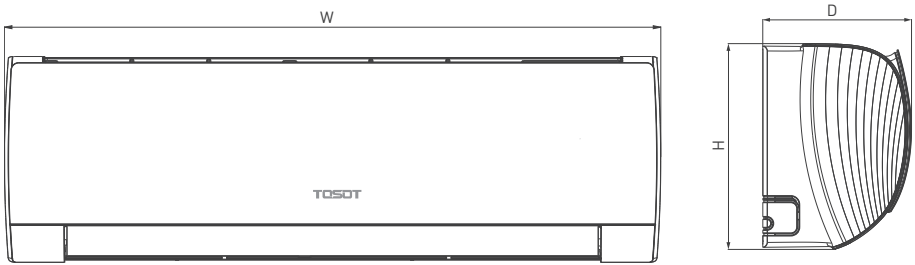
T07H...24H-SLyR2/I
T07H...24H-SLyR2/O



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

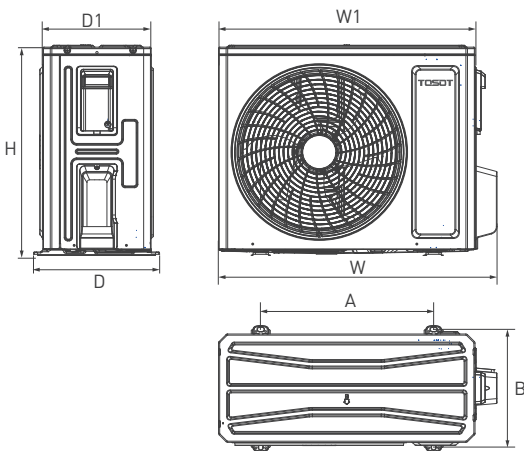
Сплит-система			T07H-SLyR2/I/ T07H-SLyR2/O	T09H-SLyR2/I/ T09H-SLyR2/O	T12H-SLyR2/I/ T12H-SLyR2/O	T18H-SLyR2/I/ T18H-SLyR2/O	T24H-SLyR2/I/ T24H-SLyR2/O
Производительность	Охлаждение	кВт	2,35 [0,40–2,96]	2,65 [0,40–3,37]	3,50 [0,90–3,70]	4,60 [1,00–5,30]	6,20 [1,80–6,90]
	Обогрев	кВт	2,50 [0,50–3,40]	2,85 [0,53–3,79]	3,50 [0,90–4,00]	5,20 [1,00–5,65]	6,50 [1,30–7,03]
Коэффициент энергоэффективности EER/COP (класс)			3,45 (A)/3,85 (A)	3,40 (A)/3,65 (A)	3,23 (A)/3,81 (A)	3,39 (A)/3,88 (A)	3,40 A/3,40 (B)
Сезонный коэффициент энергоэффективности SEER/SCOP (класс)			5,0 (B)/3,2 (B)	6,5 (A++)/4,0 (A+)	6,1 (A++)/4,0 (A+)	6,4 (A++)/4,0 (A+)	6,8 (A++)/4,0 (A+)
Характеристики электрической цепи		ф/В/Гц	1/220/50				
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	0,681 [0,200–0,980]	0,780 [0,200–1,150]	1,083 [0,220–1,300]	1,355 [0,420–1,800]	1,827 [0,450–2,200]
	Обогрев	кВт	0,649 [0,200–1,230]	0,781 [0,200–1,320]	0,918 [0,220–1,500]	1,340 [0,420–1,900]	1,912 [0,450–2,300]
Рабочий ток	Охлаждение	A	3,30	3,80	4,80	5,90	7,60
	Обогрев	A	3,50	3,90	4,00	5,80	7,60
Максимальный рабочий ток		A	6,00	6,50	6,00	8,00	9,30
БЛОК ВНУТРЕННИЙ							
Расход воздуха внутреннего блока		м³/ч	290/420/470/520	290/420/470/520	320/400/520/590	600/700/800/850	400/600/800/900
Уровень звукового давления внутреннего блока		дБ(A)	25/33/38/40	25/33/38/40	26/33/37/41	34/38/42/44	30/37/45/48
Размеры	Ш×В×Г	мм	744×256×185	744×256×185	819×256×185	1013×307×221	1013×307×221
Упаковка	Ш×В×Г	мм	788×314×249	788×314×249	863×314×249	1077×375×300	1077×375×300
Масса нетто/брутто		кг	7,7/9,2	7,7/9,2	8,5/10,0	13,5/16,0	14,0/17,0
БЛОК НАРУЖНЫЙ							
Уровень звукового давления наружного блока		дБ(A)	51	51	52	54	57
Размеры	Ш×В×Г	мм	710×450×293	710×450×293	732×550×330	732×555×330	873×555×376
Упаковка	Ш×В×Г	мм	761×500×327	761×500×327	791×590×373	791×590×373	948×591×428
Масса нетто/брутто		кг	20,8/22,8	21,0/23,0	25,0/27,5	26,5/29,0	36,5/39,5
Марка компрессора			GREE	GREE	GREE	GREE	GREE
Диаметр соединительных труб	Жидкостная линия	дюйм (мм)	Ø1/4 [6,35]	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]	Ø3/8 [9,52]	Ø1/2 [12,70]
Диаметр линии отвода конденсата внутреннего блока		мм	17	17	17	17	17
Максимальная длина фреонопровода		м	15	15	15	25	25
Максимальный перепад высоты фреонопровода		м	10	10	10	10	10
Количество хладагента	R32	кг	0,45	0,50	0,55	0,75	1,23
Дозаправка хладагентом	Свыше 5 м	г/м	16	16	16	16	40
Кабель электропитания		мм²	3×1,5	3×1,5	3×1,5	3×2,5	3×2,5
Соединительный кабель		мм²	4×1,5	4×1,5	4×1,5	4×1,5	4×1,5
Автоматический выключатель		A	10	10	10	16	25
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°C	–15... +43				
	Обогрев	°C	–15... +24				

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ



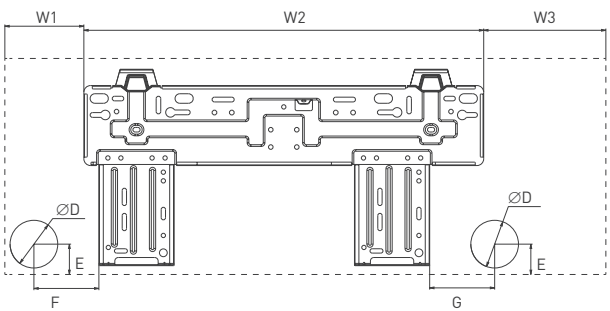
Модель	Размеры, мм		
	W	H	D
T07H-SLyR2/I	744	256	185
T09H-SLyR2/I	744	256	185
T12H-SLyR2/I	819	256	185
T18H-SLyR2/I	1013	307	221
T24H-SLyR2/I	1013	307	221

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ НАРУЖНЫХ БЛОКОВ



Модель	Размеры, мм						
	W	W1	H	D	D1	A	B
T07H-SLyR2/O	710	650	450	293	244	430	271
T09H-SLyR2/O	710	650	450	293	244	430	271
T12H-SLyR2/O	732	675	555	330	285	455	310
T18H-SLyR2/O	732	675	555	330	285	455	310
T24H-SLyR2/O	873	805	555	376	316,5	528	348,6

МОНТАЖНАЯ ПАНЕЛЬ



Модель	Размеры, мм						
	W1	W2	W3	D	E	F	G
T07H-SLyR2/I	116	462	203	55	35	75	75
T09H-SLyR2/I	116	462	203	55	35	75	75
T12H-SLyR2/I	154	462	203	55	35	75	75
T18H-SLyR2/I	125,5	685	202,5	55	38	190	140
T24H-SLyR2/I	125,5	685	202,5	55	38	190	140

ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ

T07...24H-SLyR2

