

ИНВЕРТОРНЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ

LYRA INVERTER

R32

NEW!



НОВЫЙ ИНВЕРТОРНЫЙ КОМПРЕССОР

Высокие показатели энергоэффективности: A++ при работе на охлаждение и A+ в режиме обогрева (кроме модели 7000 BTU).



ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ СИСТЕМА I FEEL

Автоматически определяет и регулирует температуру в помещении, опираясь на показания мини-сенсора, встроенного в пульт управления.



WI-FI (ОПЦИЯ)

Управлять сплит-системой можно удаленно из любой точки мира при помощи мобильного устройства.



ФУНКЦИЯ ПОДДЕРЖАНИЯ ТЕМПЕРАТУРЫ

Поддерживает температуру на уровне +8 °C в режиме обогрева для предотвращения обмерзания помещения в период вашего отсутствия.



ПУЛЬТ В КОМПЛЕКТЕ



YAA1FB

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Сплит-система			T07H-SLyR/I/ T07H-SLyR/O	T09H-SLyR/I/ T09H-SLyR/O	T12H-SLyR/I/ T12H-SLyR/O	T18H-SLyR/I/ T18H-SLyR/O	T24H-SLyR/I/ T24H-SLyR/O
Производительность	Охлаждение	кВт	2,35 (0,40–2,96)	2,50 (0,50–3,25)	3,20 (0,90–3,60)	4,60 (0,65–5,20)	6,16 (1,80–6,40)
	Обогрев	кВт	2,50 (0,50–3,40)	2,80 (0,50–3,50)	3,40 (0,90–4,00)	5,20 (0,70–5,40)	6,45 (1,60–6,60)
Класс энергоэффективности EER/COP (класс)		Вт/Вт	3,45 (A)/3,85 (A)	3,47 (A)/3,73 (A)	3,23 (A)/3,71 (A)	3,22 (A)/3,71 (A)	3,50 (A)/3,47 (A)
Сезонный коэффициент энергоэффективности SEER/SCOP (класс энергоэффективности)		Вт/Вт		6,5 (A++)/4 (A+)	6,1 (A++)/4 (A+)	6,1 (A++)/4 (A+)	6,1 (A++)/4 (A+)
Характеристики электрической цепи		ф/В/Гц	1/220/50				
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	0,681 (0,200–0,980)	0,720 (0,150–1,300)	0,991 (0,220–1,300)	1,430 (0,150–1,700)	1,760 (0,600–2,500)
	Обогрев	кВт	0,649 (0,200–1,230)	0,750 (0,140–1,500)	0,916 (0,220–1,500)	1,400 (0,160–1,600)	1,860 (0,650–2,600)
Рабочий ток	Охлаждение	А	3,30	3,20	4,40	6,30	7,70
	Обогрев	А	3,50	3,20	4,00	6,20	8,10
Максимальный рабочий ток		А	6,0	6,0	6,0	8,0	10,9
Блок внутренний							
Расход воздуха внутреннего блока		м³/ч	250/290/310/ 420/450/470/520	270/390/470/500	320/400/520/590	520/610/720/850	520/610/720/850
Уровень звукового давления внутреннего блока		дБ(А)	24/25/29/33/ 35/38/40	25/32/36/38	26/33/37/41	34/39/45/48	34/40/44/48
Размеры	Ш×В×Д	мм	744×256×185	744×256×185	819×256×185	1017×304×221	1017×304×221
Упаковка	Ш×В×Д	мм	788×315×249	788×315×249	863×314×249	1077×375×300	1077×375×300
Масса нетто/брутто		кг	7,5/9,0		8,0/9,5	14,0/7,0	14,0/7,0
Блок наружный							
Расход воздуха наружного блока		м³/ч	1400	1950	1950	2200	3200
Уровень звукового давления наружного блока		дБ(А)	51	51	51	54	57
Размеры	Ш×В×Д	мм	710×450×293	732×550×330	732×550×330	848×596×320	965×700×396
Упаковка	Ш×В×Д	мм	761×500×327	789×600×390	789×600×390	878×630×360	1026×735×455
Масса нетто/брутто		кг	20,8/22,8	25,0/27,5	25,0/27,5	34,0/37,0	46,0/50,5
Марка компрессора			GREE	GREE	GREE	GREE	GREE
Диаметр соединительных труб (жидкость)		мм	6,35	6,35	6,35	6,35	6,35
Диаметр соединительных труб (газ)		мм	9,52	9,52	9,52	9,52	15,8
Диаметр линии отвода конденсата внутреннего блока		мм	17	17	17	17	17
Максимальная длина фреонпровода		м	15	15	15	20	25
Максимальный перепад высоты фреонпровода		м	10	10	10	10	10
Количество хладагента	R32	кг	0,45	0,50	0,55	0,77	1,30
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	4×1,0	4×1,0	4×1,0	4×1,0	4×1,0
Автоматический выключатель		А	10	10	10	16	20
Рекомендуемая площадь помещения, до		м²	22	27	37	55	70
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°С	+18... +43		-15... +43		
	Обогрев	°С	-15... +24		-15... +24		



ПРЕИМУЩЕСТВА**СОВРЕМЕННЫЙ ДИЗАЙН**

Модель LYRA INVERTER, выполненная в стиле Hi-Tech, отрицает своим обликом классические образы бытовых кондиционеров. Тщательно продуманные пропорции, изящные линии, компактные размеры и металлическое обрамление внутреннего блока – именно за это потребители любят дизайн LYRA.

WI-FI

Комфорт у вас на ладони! Управляйте кондиционером из любой точки мира при помощи мобильного устройства. В серии LYRA INVERTER функция Wi-Fi доступна опционально.

I FEEL

Обычный кондиционер при определении температуры в помещении ориентируется на показатели датчика, расположенного во внутреннем блоке. В таком случае не учитывается разница температур на уровне размещения внутреннего блока и в зоне пребывания человека, которая может составлять несколько градусов. В сплит-системах серии LYRA INVERTER реализована интеллектуальная система I FEEL, применение которой позволяет создать вокруг пользователя идеальный микроклимат. Интегрированный в пульт управления мини-сенсор определяет фактическое значение температуры воздуха в области нахождения человека и передает эту информацию во внутренний блок кондиционера. Опираясь на полученные значения, сплит-система автоматически регулирует температуру в помещении для достижения заданных параметров.

ГЕНЕРАТОР ХОЛОДНОЙ ПЛАЗМЫ

Холодная плазма представляет собой ионизированный газ. Активные ионы водорода и кислорода вырабатываются для соединения в воздухе с бактериями, вирусами, частицами пыли и вредных веществ. Связанные вместе, они оседают на поверхности теплообменника и с конденсатом удаляются из кондиционера.

Генератор холодной плазмы оснащен ультрафиолетовым излучателем, который обеспечивает дезинфекцию воздуха в помещении, а также поверхностей теплообменника.

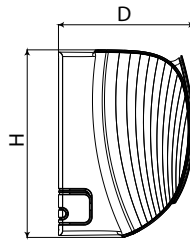
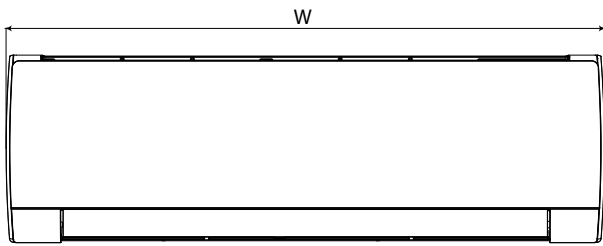
ЭФФЕКТИВНОЕ ОТТАИВАНИЕ

Функция эффективного размораживания I-Defrosting работает по таймеру. К примеру, процесс оттаивания может запускаться на 10 минут каждые 50 минут. Программа активируется только при необходимости и работает до тех пор, пока не исчезнет наледь. Такой рациональный подход минимизирует потери и повышает энергоэффективность оборудования.

АВТОМАТИЧЕСКАЯ ОЧИСТКА

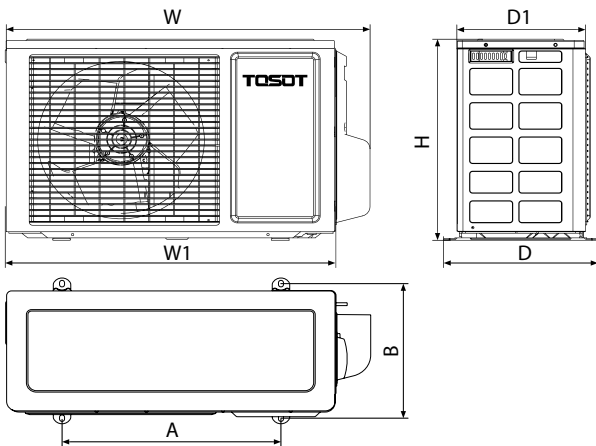
После выключения сплит-системы вентилятор внутреннего блока продолжает свою работу в течение нескольких минут. В процессе осушения удаляется влага, которая может стать причиной появления бактерий и плесени. Благодаря функции автоматической очистки кондиционер остается чистым после каждого сеанса работы.

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ



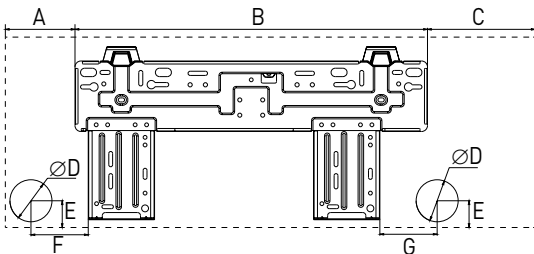
Модель / мм	W	H	D
T07H-SLyR /I	744	256	185
T09H-SLyR /I	744	256	185
T12H-SLyR /I	819	256	185
T18H-SLyR /I	1017	304	221
T24H-SLyR /I	1017	304	221

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ НАРУЖНЫХ БЛОКОВ



Модель / мм	W	W1	H	D	D1	A	B
T07H-SLyR /O	710	650	450	293	244	430	271
T09H-SLyR /O	732	675	550	330	285	455	310
T12H-SLyR /O	732	675	550	330	285	455	310
T18H-SLyR /O	848	780	596	320	257	540	286
T24H-SLyR /O	965	890	700	396	340	560	364

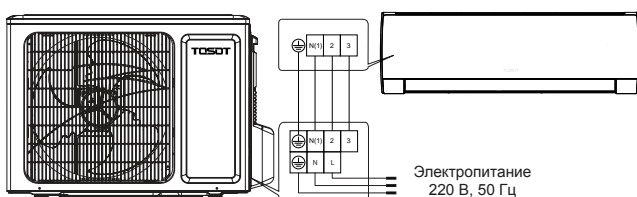
МОНТАЖНАЯ ПАНЕЛЬ



Модель / мм	A	B	C	D	E	F	G
T07H-SLyR /I	116	462	203	55	35	75	75
T09H-SLyR /I	116	462	203	55	35	75	75
T12H-SLyR /I	154	462	203	55	35	75	75
T18H-SLyR /I	125,5	685	202,5	55	38	190	140
T24H-SLyR /I	125,5	685	202,5	55	38	190	140

ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ

T07H-SLyR, T09H-SLyR, T12H-SLyR, T18H-SLyR



T24H-SLyR

