

# СПЛИТ-СИСТЕМЫ LYRA



## ПРЕИМУЩЕСТВА



### НАДЕЖНЫЙ КОМПРЕССОР

Надежный компрессор марки GREE постоянной производительности



### ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ СИСТЕМА I FEEL

Автоматически определяет и регулирует температуру в помещении, исходя из показаний мини-сенсора, встроенного в пульт управления



### ФУНКЦИЯ ПОДДЕРЖАНИЯ ТЕМПЕРАТУРЫ

Температура поддерживается на уровне 8 °C в режиме обогрева для предотвращения обмерзания помещения во время вашего отсутствия



### ИНФОРМАТИВНЫЙ LED-ДИСПЛЕЙ

LED-дисплей скрытого типа с индикацией температуры и режима работы, а также с возможностью отключения подсветки с пульта управления



### РЕЖИМ ТУРБО

Используется для самого быстрого достижения установленной температуры за счет работы вентилятора внутреннего блока на максимальных оборотах. Режим Турбо работает как в на охлаждение, так и на обогрев



### ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩАЯ ТЕХНОЛОГИЯ

В системе используется технология Energy Saving, позволяющая в энергосберегающем режиме потреблять 1 Вт, что на 80% ниже потребления обычного кондиционера





ЭКСКЛЮЗИВНЫЙ ПУЛЬТ В КОМПЛЕКТЕ



YAA1FB1

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Сплит-система			T07H-SLy/I / T07H-SLy/O	T09H-SLy/I / T09H-SLy/O	T12H-SLy/I / T12H-SLy/O	T18H-SLy/I / T18H-SLy/O	T24H-SLy/I / T24H-SLy/O	T28H-SLy/I / T28H-SLy/O
Производительность	Охлаждение	Вт	2250	2550	3250	4800	6150	8000
	Обогрев	Вт	2350	2650	3400	5300	6700	8500
EER/COP (класс энергоэффективности)			3,21 (A)/3,61 (A)	3,21 (A)/3,61 (A)	3,21 (A)/3,61 (A)	3,21 (A)/3,61 (A)	3,21 (A)/3,61 (A)	2,81 (C)/3,21 (C)
Электропитание		ф/В/Гц	1/220/50 (к внутреннему блоку)					
Потребляемая мощность	Охлаждение	Вт	700	794	1012	1495	1915	2846
	Обогрев	Вт	651	734	941	1468	1856	2647
Рабочий ток	Охлаждение	A	3,5	3,7	4,32	6,81	8,49	12,3
	Обогрев	A	3,2	3,3	4,4	6,72	8,23	12,0
<b>Блок внутренний</b>								
Объем рециркуляции воздуха		м³/ч	420	420	550	650	900	1100
Уровень шума		дБ(A)	26-40	26-40	33-42	31-42	37-49	39-51
Размеры	Д×В×Ш	мм	744×256×185		819×256×185	849×289×210	1013×307×221	1122×329×247
Упаковка*	Д×В×Ш	мм	788×315×249		863×314×249	935×349×273	1080×378×315	1127×398×322
Масса нетто/брутто*		кг	7,5/8,5		8,5/10,0	11,0/13,0	14,0/17,0	16,5/19,5
<b>Блок наружный</b>								
Уровень шума		дБ(A)	49	49	52	56	56	59
Размеры	Д×В×Ш	мм	720×428×310		782×540×320	848×540×320	913×680×378	965×700×396
Упаковка*	Д×В×Ш	мм	765×475×350		820×580×355	878×580×363	997×740×431	1026×735×455
Масса нетто/брутто*		кг	22,0/24,0	24,5/26,5	30,0/32,5	39,0/41,5	50,0/54,0	61,0/65,5
Марка компрессора			GREE	GREE	GREE	GREE	GREE	GREE
Соединительные трубы	Газовая линия	дюйм (мм)	∅3/8 (9,5)	∅3/8 (9,5)	∅1/2 (12,7)	∅1/2 (12,7)	∅1/2 (12,7)	∅5/8 (15,8)
	Жидкостная линия	дюйм (мм)	∅1/4 (6,35)	∅1/4 (6,35)	∅1/4 (6,35)	∅1/4 (6,35)	∅1/4 (6,35)	∅1/4 (6,35)
Наружный диаметр дренажного патрубка		мм	17	17	17	17	17	17
Максимальные	Перепад высот	м	10	10	10	10	10	10
	Длина	м	15	15	15	25	25	30
Заводская заправка**		R410A	0,55	0,56	0,72	1,26	1,45	1,9
Дозаправка хладагентом		Свыше 5 м	г/м	20	20	15	15	15
Кабели электрических подключений	Электропитание	мм²	3×1,5	3×1,5	3×1,5	3×2,5	3×2,5	3×2,5
	Межблочный	мм²	5×1,5	5×1,5	5×1,5	5×2,5	5×2,5	5×2,5
Автомат токовой защиты		A	10	10	16	25	32	32
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	мм	+18...+43	+18...+43	+18...+43	+18...+43	+18...+43	+18...+43
	Обогрев	мм	-7...+24	-7...+24	-7...+24	-7...+24	-7...+24	-7...+24

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

\*\* Поставляется заправленным из расчета длины трассы 5 м.



## УНИКАЛЬНЫЙ ДИЗАЙН

Специалисты TOSOT поставили себе цель – разработать доступную сплит-систему с уникальным дизайном. Модель LYRA, выполненная в стиле Hi-Tech, предстает перед нами, отрицая своим обликом классические образы бытовых кондиционеров. Тщательно продуманные пропорции, металлическое обрамление внутреннего блока, белоснежный цвет — все эти факторы превращают LYRA в интересную деталь интерьера вашей квартиры.



## ЭФФЕКТИВНОЕ ОТТАВАНИЕ

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



## АВТОМАТИЧЕСКАЯ ОЧИСТКА

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



## ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩАЯ ТЕХНОЛОГИЯ ENERGY SAVING

Технология, позволяющая в режиме ожидания использовать кондиционер в энергосберегающем режиме, потребляя 1 Вт энергии, что на 80% ниже потребления обычного кондиционера в режиме ожидания (4-5 Вт).



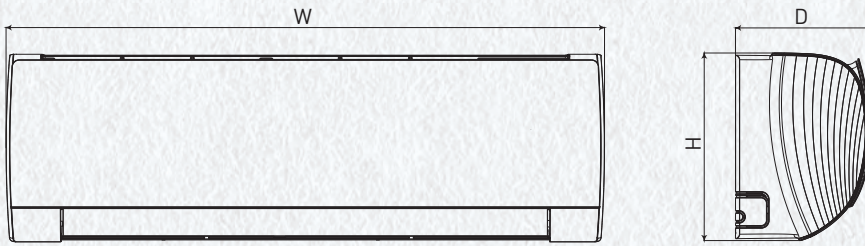
1 Вт

## 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.

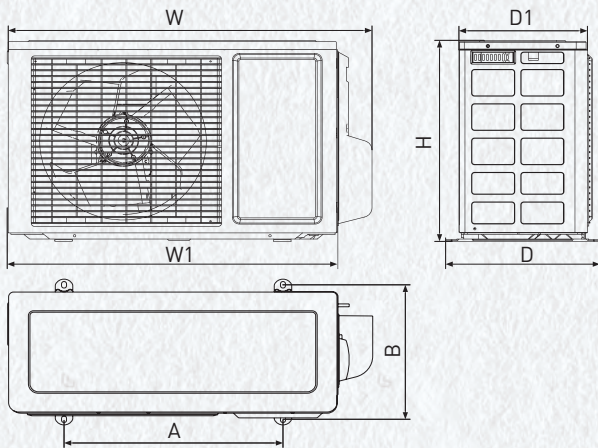


## ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ



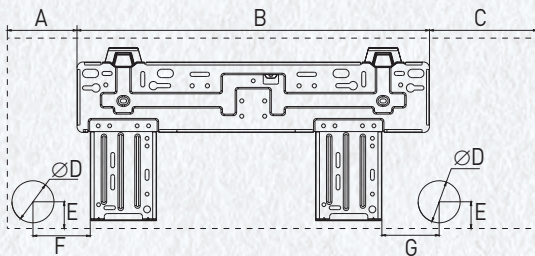
Модель / мм	W	H	D
T07H-SLy/l	744	256	185
T09H-SLy/l	744	256	185
T12H-SLy/l	819	256	185
T18H-SLy/l	849	289	210
T24H-SLy/l	1013	307	221
T28H-SLy/l	1122	329	247

## ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ НАРУЖНЫХ БЛОКОВ



Модель / мм	W	W1	H	D	D1	A	B
T07H-SLy/O	720	660	428	310	255	440	286
T09H-SLy/O	720	660	428	310	255	440	286
T12H-SLy/O	782	712	540	320	257	510	286
T18H-SLy/O	848	763	540	320	257	510	268
T24H-SLy/O	913	847	680	378	300	549	348
T28H-SLy/O	965	897	700	396	340	560	364

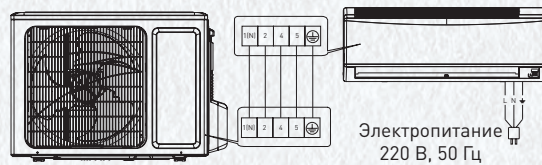
## МОНТАЖНАЯ ПАНЕЛЬ



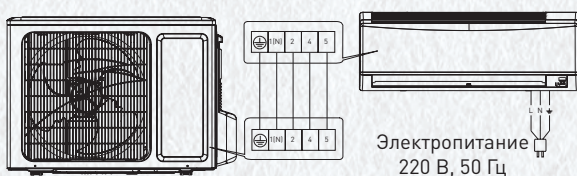
Модель / мм	A	B	C	D	E	F	G
T07H-SLy/l	116	462	166	55	35	75	75
T09H-SLy/l							
T12H-SLy/l	154	462	203	55	35	75	75
T18H-SLy/l	133	542	174	55	43	143	80
T24H-SLy/l	125	685	203	55	38	190	140
T28H-SLy/l	207	685	230	70	43	154	79

## ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ

## T07H-SLy, T09H-SLy



## T12H-SLy, T18H-SLy



## T24H-SLy, T28H-SLy

