

T09...24H-SCD/I T09...24H-SCD/0

# Обучающийся кондиционер с искусственным интеллектом

При помощи специального чипа со встроенным искусственным интеллектом сплит-система самостоятельно регулирует режим кондиционирования и выбирает необходимые функции управления, создавая комфортный для человека микроклимат в помещении и обеспечивая максимальную энергоэффективность.

Для получения информации ИИ использует показания датчиков температуры и влажности в сочетании с пользовательскими предпочтениями. Возможности и функционал сплит-систем Clivia Deluxe позволяют в полной мере раскрыть потенциал искусственного интеллекта:

- Инверторные компрессоры GREE последнего поколения обеспечивают высокие показатели энергоэффективности до A+++ в режиме охлаждения и A++ в режиме обогрева.
- Управление с помощью встроенного Wi-Fi модуля отражает показания всех датчиков и делает использование Clivia Deluxe еще удобнее.
- Широкий диапазон рабочих температур наружного воздуха до –25 °С в режиме обогрева, до +50 °С в режиме охлаждения гарантирует стабильную работу сплит-системы даже в нестандартных погодных условиях.
- Система контроля уровня влажности обеспечивает здоровье и комфорт пользователя.
- Дополнительно Clivia Deluxe очищает воздух от пыли и вредных микроорганизмов с помощью системы Colasma и УФ-излучателя.

Пульт дистанционного управления YBE1F1

Непревзойденная эстетика внутреннего блока Clivia Deluxe и пульта, разработанного специально для модели, заслуживают отдельного внимания.





## Сплит-системы

# **CLIVIA DELUXE**

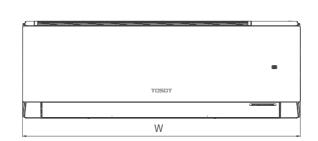
T09...24H-SCD/I T09...24H-SCD/O

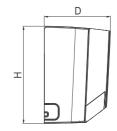


## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Сплит-система			T09H-SCD/I/ T09H-SCD/0	T12H-SCD/I/ T12H-SCD/0	T18H-SCD/I/ T18H-SCD/0	T24H-SCD/I/ T24H-SCD/0	
	Охлаждение	кВт	2,70 (0,80–3,80)	3,51 (0,90-4,40)	5,30 (0,85-6,30)	7,10 (1,80–7,80)	
Производительность	Обогрев	кВт	3,00 (0,90-4,25)	3,81 (0,90-4,70)	5,35 (1,05–7,00)	7,30 (1,50–9,40)	
Коэффициент энергоэффек	тивности EER/COP (кл	пасс)	4,03 (A)/4,41 (A)	3,55 (A)/3,90 (A)	3,35 (A)/3,84 (A)	3,51 (A)/3,90 (A)	
Сезонный коэффициент эн	ергоэффективности S	EER/SCOP	8,5 (A+++)/4,6 (A++)	7,2 (A++)/4,1 (A+)	7,3 (A++)/4,2 (A+)	7 (A++)/4,3 (A+)	
Характеристики электричес	ской цепи	ф/В/Гц		1/22	0/50		
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	0,670 (0,100-1,300)	0,989 (0,220-1,400)	1,582 (0,100-2,300)	2,030 (0,450-2,900)	
погреоляемая мощность	Обогрев	кВт	0,680 (0,150-1,400)	0,977 (0,220-1,650)	7,3 (A++)/4,2 (A+) 7 (A+ /50  1,582 (0,100-2,300) 2,030 (0 1,393 (0,240-2,350) 1,870 (0 7,20 6,30 10,50  280/400/450/520/580/ 760/850/1000 280/26/29/34/37/40/42/45 27/33/36/ 993×311×222 993: 1050×377×288 1050 12,5/15 1  56 802×555×350 958: 869×594×395 1029 31,5/34,0 4 GREE Ø1/4 (6,35) Ø1 01/2 (12,70) Ø5/ 17 25 10 0,85	1,870 (0,350-3,500)	
Рабочий ток	Охлаждение	А	3,10	4,43	7,20	9,00	
гаоочии ток	Обогрев	А	3,20	4,38	6,30	9,30	
Максимальный рабочий то	K	А	6,20	7,40	10,50	14,00	
БЛОК ВНУТРЕННИЙ							
Расход воздуха внутреннего блока		м³/ч	180/390/420/440/470/ 540/570/610	220/390/420/450/490/ 560/620/680		280/400/450/520/580/ 760/850/1000	
Уровень звукового давления внутреннего блока		дБ(А)	19/22/23/26/31/34/37/38	19/25/27/30/33/36/38/41	23/26/29/34/37/40/42/45	27/33/36/38/40/41/44/48	
Размеры	Ш×В×Г	ММ	837×293×200	837×293×200	993×311×222	993×311×222	
Упаковка	Ш×В×Г	ММ	891×357×261	891×357×261	1050×377×288	1050×377×288	
Масса нетто/брутто		КГ	9,5/11,5	9,5/11,5	12,5/15	13/15,5	
БЛОК НАРУЖНЫЙ							
Уровень звукового давлени	ія наружного блока	дБ(А)	50	52	56	59	
Размеры	Ш×В×Г	ММ	732×555×330	732×555×330	802×555×350	958×660×402	
Упаковка	Ш×В×Г	ММ	791×590×373	791×590×373	869×594×395	1029×715×453	
Масса нетто/брутто		КГ	25,0/27,5	25,5/28,0 31,5/34,0		45/49,5	
Марка компрессора	Марка компрессора		GREE	GREE GRI		GREE	
Диаметр соединительных	Жидкостная линия	дюйм (мм)	Ø1/4 (6,35)	Ø1/4 (6,35)	Ø1/4 (6,35)	Ø1/4 (6,35)	
труб	Газовая линия	дюйм (мм)	Ø3/8 (9,52)	Ø3/8 (9,52)	Ø1/2 (12,70)	Ø5/8 (15,89)	
Диаметр линии отвода кон, блока	денсата внутреннего	ММ	17	17	17	17	
Максимальная длина фрео	нопровода	М	15	15	25	25	
Максимальный перепад высоты фреонопровода		М	10	10 10		10	
Количество хладагента	R32	КГ	0,53	0,57	0,85	1,40	
Дозаправка хладагентом	Свыше 5 м	г/м	16	16	16	40	
Кабель электропитания		MM <sup>2</sup>	3×1,5	3×1,5	3 × 2,5	3×2,5	
Соединительный кабель		MM <sup>2</sup>	4×1,5	4×1,5	4×1,5	4×1,5	
Автоматический выключат	ель	А	10	10	16	25	
Диапазон рабочих	Охлаждение	°C	-15+50				
температур	Обогрев	°C	-25+30				

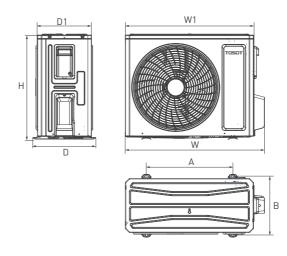
#### ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ





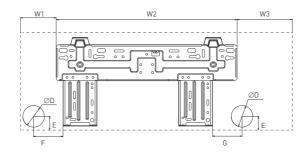
Модель	Размеры, мм					
модель	W	Н	D			
T09H-SCD/I	837	293	200			
T12H-SCD/I	837	293	200			
T18H-SCD/I	993	311	222			
T24H-SCD/I	993	311	222			

#### ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ НАРУЖНЫХ БЛОКОВ



Manani	Размеры, мм							
Модель	W	W1	Н	D	D1	Α	В	
T09H-SCD/0	732	675	555	330	285	455	310	
T12H-SCD/0	732	675	555	330	285	455	310	
T18H-SCD/0	802	745	555	350	300	512	332	
T24H-SCD/0	958	889	660	402	340	570	371	

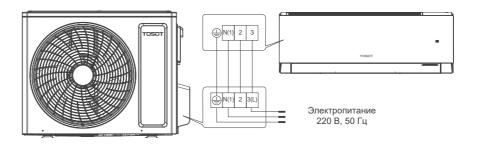
#### МОНТАЖНАЯ ПАНЕЛЬ



Manani	Размеры, мм							
Модель	W1	W2	W3	D	Е	F	G	
T09H-SCD/I	119	542	176	55	43	116	155	
T12H-SCD/I	119	542	176	55	43	116	155	
T18H-SCD/I	128	707,5	157,5	55	40	178	89	
T24H-SCD/I	128	707,5	157,5	55	40	178	89	

#### ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ

#### T09...12H-SCD



Бытовые сплит-системы