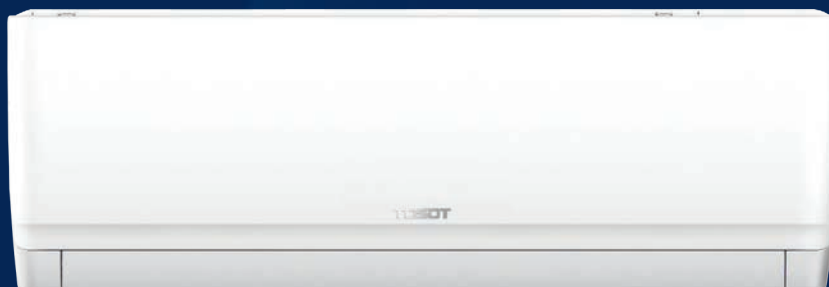


СПЛИТ-СИСТЕМЫ

# NATAL

NEW!



## НАДЕЖНЫЙ КОМПРЕССОР

Долговечный компрессор постоянной производительности с малыми пусковыми токами.



## A-КЛАСС ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ

Энергоэффективность класса А.



## РЕЖИМ «ТУРБО»

Используется для наиболее быстрого достижения установленной температуры за счет работы вентилятора внутреннего блока на максимальных оборотах. Работает в режимах охлаждения и обогрева.



## ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩАЯ ТЕХНОЛОГИЯ

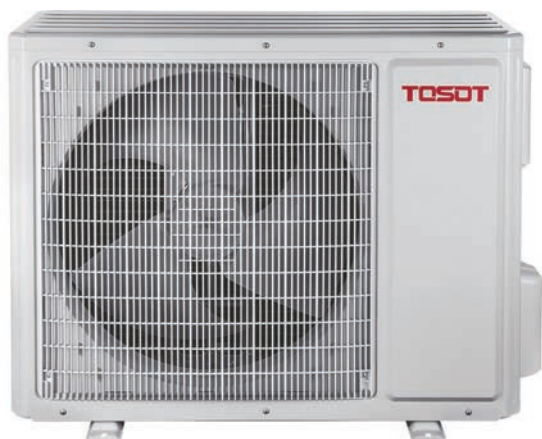
Технология Energy Saving в энергосберегающем режиме работы сплит-системы позволяет потреблять лишь 1 Вт, что в среднем на 80% ниже потребления обычного кондиционера. Функция доступна для моделей от 7000 до 28 000 BTU.



## ОБНОВЛЕННАЯ КОНСТРУКЦИЯ ВНУТРЕННЕГО БЛОКА

Благодаря обновленной конструкции внутреннего блока, уровень шума снижен до 24 Дб в тихом режиме, а также увеличен расход воздуха за счет улучшенной конструкции вентилятора. Двойные жалюзи обеспечивают более комфортный воздушный поток, а удобное расположение системы фильтров в верхней части блока позволит с легкостью производить их очистку без вскрытия.





УНИКАЛЬНЫЙ ПУЛЬТ В КОМПЛЕКТЕ



YAA1FB

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Сплит-система			T07H-SnN/I/ T07H-SnN/O	T09H-SnN/I/ T09H-SnN/O	T12H-SnN/I/ T12H-SnN/O	T18H-SnN/I/ T18H-SnN/O	T24H-SnN/I/ T24H-SnN/O	T28H-SnN/I/ T28H-SnN/O	T36H-SnA/I/ T36H-SnA/O	
Производительность	Охлаждение	кВт	2,25	2,55	3,25	4,80	6,20	8,50	9,50	
	Обогрев	кВт	2,35	2,65	3,40	5,30	6,70	9,20	9,80	
Класс энергоэффективности EER/COP (класс)		Вт/Вт	3,21 (A)/3,61 (A)	3,21 (A)/3,61 (A)	3,3 (A)/3,61 (A)	3,25 (A)/3,61 (A)	3,25 (A)/3,61 (A)	3,21 (A)/3,61 (A)	3,21 (A)/3,21 (C)	
Характеристики эл. цепи		ф/В/Гц	1/220/50							
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	0,700	0,794	0,985	1,476	1,907	2,647	2,960	
	Обогрев	кВт	0,651	0,734	0,941	1,468	1,856	2,548	3,050	
Рабочий ток	Охлаждение	А	3,50	3,70	4,62	6,42	8,29	12,33	13,10	
	Обогрев	А	3,20	3,40	4,41	6,38	8,07	11,86	13,50	
Максимальный рабочий ток		А	5,5	6,2	5,6	11,62	16	18,43	16,3	
<b>Блок внутренний</b>										
Расход воздуха внутреннего блока		м³/ч	250/290/310/420/ 450/470/520	250/290/310/420/ 450/470/520	333/348/402/440/ 482/ 520/590	340/370/410/480/ 530/590/650	540/590/640/690/ 740/840/950	700/800/900/1000/ 1080/1150/1250	950/1150/1200/ 1250	
Уровень звукового давления внутреннего блока		дБ(А)	24/27/28/34/ 35/37/39	24/27/29/34/ 36/37/40	28/30/33/34/ 36/37/41	32/34/35/36/ 38/39/40	32/33/35/37/ 40/42/44	39/40/41/42/ 46/47/49	41/42/47/48	
Размеры		Ш×В×Д	704×260×185	704×260×185	779×260×185	825×293×196	982×311×221	1075×333×246	1078×325×246	
Упаковка		Ш×В×Д	748×316×247	748×316×247	823×316×247	870×349×257	1039×377×287	1128×406×323	1148×413×350	
Масса нетто/брутто		кг	7,5/8,7		8,2/9,7	10,3/10,9	13,7/16	16,7/19,4	16,5/20	
<b>Блок наружный</b>										
Расход воздуха наружного блока		м³/ч	1200	1200	1600	1800	2800	3200	4000	
Уровень звукового давления наружного блока		дБ(А)	48	49	50	52	54	57	55	
Размеры		Ш×В×Д	720×428×310	720×428×310	782×540×320	848×320×540	912×646×373	955×700×396	980×790×427	
Упаковка		Ш×В×Д	765×350×475	765×350×475	820×355×580	878×360×580	960×408×680	1026×455×735	1083×488×855	
Масса нетто/брутто		кг	23,4/25,4	25/27	29,2/31,7	38/40,5	46,5/49,5	61,0/65,5	67,0/72,0	
Марка компрессора			GREE	GREE	GREE	GREE	GREE	GREE	GREE	
Диаметр соединительных труб (жидкость)		мм	6,35	6,35	6,35	6,35	6,35	6,35	6,35	
Диаметр соединительных труб (газ)		мм	9,52	9,52	12,7	12,7	12,7	15,8	15,8	
Диаметр линии отвода конденсата внутреннего блока		мм	17	17	17	17	17	17	17	
Максимальная длина фреонпровода		м	15	15	20	25	25	30	30	
Максимальный перепад высоты фреонпровода		м	10	10	10	10	10	10	10	
Тип хладагента			R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	
Количество хладагента		кг	0,52	0,56	0,72	1,26	1,1	1,9	2,05	
Дозаправка хладагентом		Свыше 5 м	г/м	20	20	15	20	50	50	
Кабель электропитания		мм²	3×1,5	3×1,5	3×1,5	3×2,5	3×2,5	3×2,5	3×2,5	
Соединительный кабель		мм²	5×1,5	5×1,5	5×1,5	5×2,5	5×2,5	4×2,5	4×2,5	
Автоматический выключатель		А	10	10	16	25	32	32	32	
Рекомендуемая площадь помещения, до		м²	23	26	33	48	62	85	95	
Диапазон рабочих температур		Охлаждение	+18...+43			+18...+48		+18...+43		+18...+43
		Обогрев	-15...+24			-15...+24		-15...+24		-7...+24

## 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.

## 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 NATAL 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.

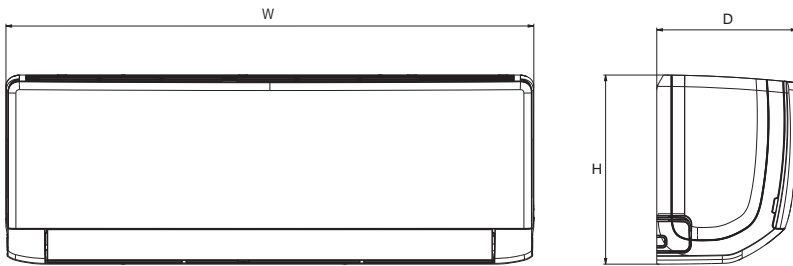
## ФУНКЦИЯ ПОДДЕРЖАНИЯ ТЕМПЕРАТУРЫ

Поддерживает температуру на уровне +8 °C в режиме обогрева для предотвращения обмерзания помещения в период вашего отсутствия. Функция доступна для всех моделей, кроме 36 000 BTU.

## ИНФОРМАТИВНЫЙ LED-ДИСПЛЕЙ

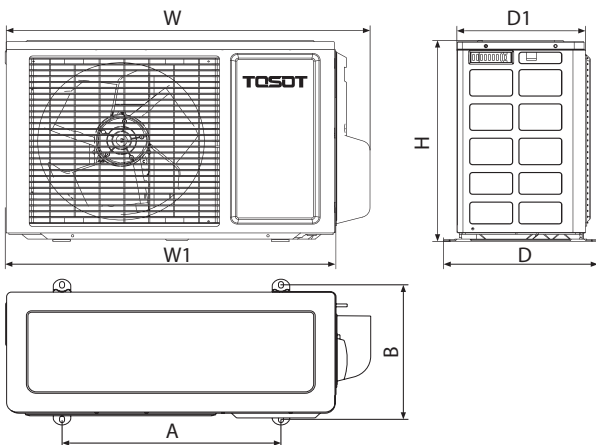
LED-дисплей скрытого типа с индикацией температуры и режима работы, а также с возможностью отключения индикации с пульта управления.

## ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ



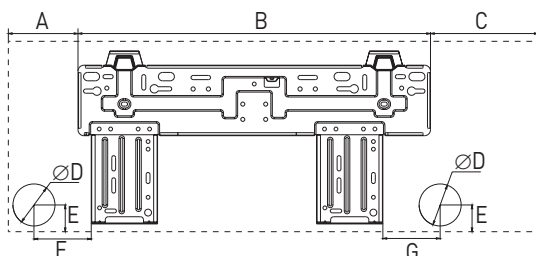
Модель / мм	W	H	D
T07H-SnN/I	704	260	185
T09H-SnN/I	704	260	185
T12H-SnN/I	779	260	185
T18H-SnN/I	825	293	196
T24H-SnN/I	982	311	221
T28H-SnN/I	1075	333	256
T36H-SNa/I	1078	325	246

## ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ НАРУЖНЫХ БЛОКОВ



Модель / мм	W	W1	H	D	D1	A	B
T07H-SnN/O	720	660	428	310	255	440	286
T09H-SnN/O	720	660	428	310	255	440	286
T12H-SnN/O	782	712	540	320	257	510	286
T18H-SnN/O	848	763	540	320	256	540	286
T24H-SnN/O	912	841	646	373	309	582	349
T28H-SnN/O	965	897	700	396	340	560	364
T36H-SNa/O	980	920	790	427	340	370	395

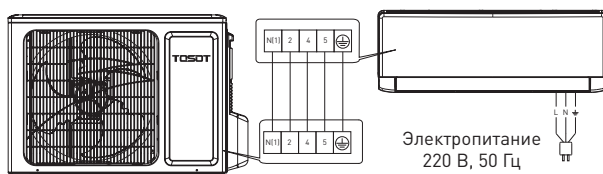
## МОНТАЖНАЯ ПАНЕЛЬ



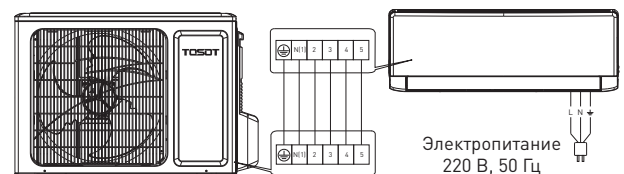
Модель / мм	A	B	C	D	E	F	G
T07H-SnN/I	93	462	149	55	42	75	75
T09H-SnN/I							
T12H-SnN/I	133,5	462	183,5	55	42	75	75
T18H-SnN/I	113	542	170	55	43	116	155
T24H-SnN/I	122,5	707,5	152	55	40	178	89
T28H-SnN/I	184	707,5	183,5	70	43	175	60
T36H-SNa/I	206	685	187	70	43	154	79

## ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ

## T07H-SnN, T09H-SnN, T12H-SnN, T18H-SnN



## T24H-SnN



## T28H-SnN, T36H-SNa

