

# Кондиционер SYSCOOL WALL NORDIC EVO Лучшее решение круглый год

#### Описание

Бытовая инверторная сплит-система с расширенным диапазоном рабочих температур: мощный обогрев при температуре от -25°C, охлаждение — от -15°C.

#### Функционал

Высокая теплопроизводительность при отрицательных температурах позволяет использовать кондиционер в качестве отопительного прибора в холодный период времени.

Функция поддержания температуры воздуха внутри помещения на уровне не ниже +8°С предотвращает замерзание конструкции в зимний период, что особенно актуально для загородных домов и коттеджей.

#### Технологии

Инверторный двухроторный компрессор 3D DC Inverter определяет высокую эффективность, долговечность и тихую работу системы при минимальных затратах электроэнергии, SEER/SCOP A+++/A++.

Инверторные приводы вентиляторов внутреннего и наружного блоков в сочетании с автоматической регулировкой воздушного потока в 2-х направлениях обеспечивают дополнительный комфорт.

4-х ступенчатая технология очистки воздуха и системы самоочистки испарителя обеспечивает комплексную защиту от бактерий, пыли, формальдегидных соединений и образования плесени.



## Инверторная сплит-система

### **SYSCOOL WALL NORDIC EVO**

Эксклюзивная сплит-система. Обеспечивает надежный обогрев помещения при температуре наружного воздуха от -30°C.

- Инверторная технология 3D DC Inverter.
- Высокая мощность при отрицательных температурах.
- Двухроторный надежный компрессор.
- Сезонная энергоэффективность класса A+++ (SEER 8,8).
- Энергосбережение в режиме ожидания.
- Система защиты от утечки хладагента и самодиагностика.
- Быстрое оттаивание и дополнительная защита наружного блока от осадков и талой воды.
- Автоматическое качание жалюзи в 2-х плоскостях.
- Функция Follow-Me.
- Дополнительные функции в стандартной комплектации.
- Гарантия 3 года.
- Высокоэффективный теплообменник с покрытием Sea View
- Поддержание 8°С внутри помещения в зимний период.
- Встроенный ионизатор.
- Управление по Wi-Fi.







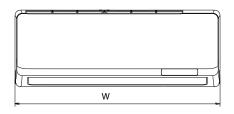
Инфракрасный пульт ДУ **SYS RG10-Р** (в комплекте)

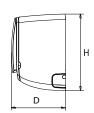
#### Габариты внутреннего блока

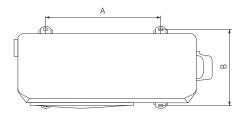
Модель	длина W, мм	ширина D, мм	высота Н, мм
SYSCOOL WALL NORDIC 09 PH Q	835	208	295
SYSCOOL WALL NORDIC 12 PH Q	835	208	295

#### Габариты наружного блока

Модель	длина, мм	ширина, мм	высота, мм	A, mm	В, мм
SYSCOOL WALL OUT 09 PH Q	765	303	555	452	340
SYSCOOL WALL OUT 12 PH Q	765	303	555	452	340







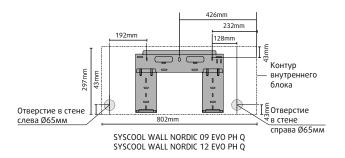


#### Технические характеристики

Внутренний блок	SYS	COOL WALL NORDIC	09 EVO PH Q	12 EVO PH Q	
Наружный блок		SYSCOOL WALL OUT	09 EVO PH Q	12 EVO PH Q	
Хладагент				R32	
Электропитание		Вт/Ф/Гц	220-240/1/50		
Vononononanonari	OR HOST	Btu/ч	9000 (2800~12500)	12000 (3000~16200)	
Холодопроизводительность		кВт	2.64 (0.82-3.66)	3.52 (0.88-4.75)	
Потребл. мощность при охлаждении		Вт	577 (60~1200)	879 (60~1590)	
Рабочий ток		А	2.50 (0.3~5.2)	3.81 (0.3~7.0)	
Теплопроизводительность		Btu/ч	10000 (2700~15000)	13000 (2700~19000)	
		кВт	2.93 (0.79-4.40)	3.81 (0.79-5.57)	
Потребл. мощность при обогреве		Вт	623 (75~1400)	929 (130~2130)	
Рабочий ток		А	2.70 (0.32~6.08)	4.03 (0.6~9.4)	
SEER/SCOP			9.0A+++/5.0A++	8.5A+++/4.6A++	
Компрессор	Производитель/Тип		GMCC/Ротационный		
			Внутренний блок		
Расход воздуха (вь	іс/ср/низ)	м³/ч	510/360/300	520/370/310	
Уровень звукового давления (выс/ср/низ/тих.)		дБ (А)	36.5/28.0/24.0	39.0/30.0/24.0	
Уровень звуковой мощности		дБ (А)	53.0	54.0	
Габариты блока без упаковки (Д x Ш x B)		B) MM	835x295x208	835x208x295	
Габариты блока с упаковкой (Д х Ш х В)		MM	905x355x290	905x355x290	
Масса (нетто/брутто)		КГ	8.7/11.5	8.7/11.3	
			Наружный блок		
Уровень звукового давления		дБ (А)	56.0	57.0	
Уровень звуковой мощности		дБ (А)	55.0	58.0	
Габариты блока без упаковки (Д x Ш x B)		B) MM	765x303x555	765x303x555	
Габариты блока с упаковкой (Д x Ш x B)		MM	887x337x610	887x337x610	
Масса (нетто/брутто)		КГ	29.5/31.9	29.6/32.0	
Количество хладагента		КГ	0.70	0.70	
Диаметр соединений	Жидкостная линия	мм (дюйм)	Ø 6.35 (1/4")	Ø 6.35 (1/4")	
	Газовая линия	мм (дюйм)	Ø 9.52 (3/8")	Ø 9.52 (3/8")	
Дренаж		MM	16	16	
Сечение кабелей	Вводной	n×mm²	3x1.5	3x1.5	
	Межблочный	$n \times MM^2$	5x1.5	5x1.5	
Макс. длина магистрали/перепад высот		M	25.0/10.0	25.0/10.0	
Температура внутри помещения		°C	Охлаждение +16+32 / Обогрев 0+30		
Наружная температура		°C	Охлаждение -15+50/ Обогрев -25+24		

Уровень звукового давления измерен в лаборатории завода-изготовителя на расстоянии 1 м

#### Монтажные размеры



#### Схемы электрических соединений



SYSCOOL WALL NORDIC 09-12 EVO PH  ${\tt Q}$ 

