

# Напольно-потолочные системы SYSPLIT SIMPLE CEILING

- 2 способа установки: под потолком – позволяет более эффективно использовать пространство; установка на полу обеспечивает более эффективное распределение воздуха в режиме «обогрева».
- Автоматическое качание вертикальных и горизонтальных жалюзи.
- Дополнительная изоляция дренажного поддона.
- Мощный воздушный поток.
- Встроенная система самодиагностики и защита от утечки хладагента.
- Выбор стороны отвода конденсата.
- Возможность подвода свежего воздуха и дополнительных воздуховодов.
- Защита испарителя от обмерзания.
- Дополнительные функции в стандартной комплектации: турбо-режим, ночной режим, таймер, компенсация температур, авторестарт.
- Гарантия 3 года.
- Возможность подключения по протоколу MODBUS.



Проводной пульт  
**SYSCONTROL WC 117**  
(опция)



Инфракрасный  
пульт ДУ  
**SYSCONTROL RC-L**  
(в комплекте)



Центральный пульт  
управления внутренними  
блоками **SYS CO2A** (опция)

## Технические характеристики

Внутренний блок	SYSPLIT SIMPLE CEILING	18 HP Q	24 HP Q	36 HP R	48 HP R	60 HP R
Наружный блок	SYSPLIT SIMPLE OUTDOOR	18 HP Q	24 HP Q	36 HP R	48 HP R	60 HP R
Хладагент		R410A				
Электропитание	Вт/Ф/Гц	220-240/1/50		380-420/3/50		
Холодопроизводительность	Btu/ч	18000	24000	36000	48000	55000
	кВт	5.28	7.03	10.55	14.07	16.12
Потребляемая мощность при охлаждении	Вт	1.70	2.15	3.50	4.68	5.55
Рабочий ток	А	7.50	9.35	7.20	9.10	11.00
Теплопроизводительность	Btu/ч	19100	25930	39920	52000	60000
	кВт	5.60	7.60	11.70	15.24	17.60
Потребляемая мощность при обогреве	Вт	1.55	1.92	3.24	4.42	5.01
Рабочий ток	А	6.80	8.35	7.00	9	10.00
EER/COP	W/W	3.11/3.61	3.27/3.96	3.01/3.61	3.01/3.45	2.90/3.51
Внутренний блок						
Расход воздуха (выс/ср/низ)	м³/ч	950/700/560	1600/1160/700	1600/1260/800	2000/1800/1250	2000/1800/1250
Уровень шума (выс/ср/низ)	дБ (А)	43/35/32	49/45/42	50/46/42	51/46/40	51/46/40
Габариты блока без упаковки (Д x Ш x В)	мм	1000×690×235	1280×690×235	1280×690×235	1600×690×235	1600×690×235
Габариты блока с упаковкой (Д x Ш x В)	мм	1080×770×325	1360×770×325	1360×770×325	1680×770×325	1680×770×325
Масса блока без упаковки	кг	28	36	36	44	44
Масса блока с упаковкой	кг	32	42	42	50.5	50.5
Диаметр соединений	Жидкостная линия	мм (дюйм)	Ø 6.35(1/4)	Ø 9.52(3/8)	Ø 9.52(3/8)	Ø 9.52(3/8)
	Газовая линия	мм (дюйм)	Ø 12.7(1/2)	Ø 15.88(5/8)	Ø 15.88(5/8)	Ø 19.05(3/4)
	Дренаж	мм	DN20	DN20	DN20	DN20
Сечение кабелей	Вводной	пхмм²	3x2.5	3x4.0	3x4.0+3x6.0	3x1.0+5x4.0
	Межблочный	пхмм³	3x2.5+2x1.0	3x1.0+3x1.0	2x1.0	2x1.0
Максимальная длина магистрали	м	20	20	30	50	50
Перепад высот	м	15	15	20	30	30
Температура внутри помещения	°C	Охлаждение +16...+32 / Обогрев 0...+30				