

Напольно-потолочные системы

SYSCOOL SYSPLIT 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 SYSCOOL SYSPLIT CEILING			18 HP Q	24 HP Q	36 HP R	48 HP R	60 HP R
Наружный блок SYSCOOL SYSPLIT 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	
Теплопроизводительность	Btu/ч	19100	25250	39920	52000	60000	
	кВт	5.60	7.40	11.70	15.24	17.60	
Потребляемая мощность при охлаждении/обогреве	Вт	1.70 / 1.47	2.15 / 1.95	3.50 / 3.24	4.68 / 4.42	5.55 / 5.01	
Рабочий ток охлаждения/обогрев	A	7.50 / 6.80	9.35 / 8.50	7.20 / 7.00	8.10 / 8.00	12.00 / 9.50	
EER/COP	W/W	3.11B/3.81A	3.27A/3.8A	3.01B/3.61A	3.01B/3.45B	2.90C/3.51B	
Внутренний блок							
Расход воздуха (выс/ср/низ)	м³/ч	950/700/560	1100/900/760	1600/1260/800	2150/1900/1350	2150/1900/1350	
Уровень звукового давления (выс/ср/низ)	дБ (А)	43/35/32	46/39/35	50/46/42	51/46/40	51/46/40	
Габариты блока без упаковки (Д x Ш x В)	мм	1000×690×235	1000x690x235	1280×690×235	1600×690×235	1600×690×235	
Габариты блока с упаковкой (Д x Ш x В)	мм	1080×770×325	1080x770x325	1360×770×325	1680×770×325	1680×770×325	
Масса блока без упаковки/с упаковкой	кг	28.0 / 32.0	29.0 / 33.0	36.0 / 42.0	44.0 / 50.5	44.0 / 50.5	
Диаметр соединений	Жидкостная линия	мм (дюйм)	6.35(1/4)	9.52(3/8)	9.52(3/8)	9.52(3/8)	9.52(3/8)
	Газовая линия	мм (дюйм)	12.7(1/2)	15.88(5/8)	15.88(5/8)	19.05(3/4)	19.05(3/4)
	Дренаж	мм	R3/4in(DN20)	R3/4in(DN20)	R3/4in(DN20)	R3/4in(DN20)	R3/4in(DN20)
Сечение кабелей	Вводной	пхмм²	3x2.5	3x2.5	3x2.5+5x2.5	3x2.5+5x2.5	3x2.5+5x2.5
	Межблочный	пхмм³	3x2.5+2x1.0	3x1.0+3x1.0	2x1.0	2x1.0	2x1.0
Макс. длина магистрали / Перепад высот	м	20 / 15	20 / 15	30 / 20	50 / 30	50 / 30	
Температура внутри помещения	°C	Охлаждение +16...+32 / Обогрев 0...+30					

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