

Канальные системы SYSPLIT SIMPLE DUCT

- Один внутренний блок может обслуживать несколько помещений через сеть воздухопроводов за счет высокого внешнего статического давления.
- Система самодиагностики и защита от утечки хладагента.
- Возможность подвода свежего воздуха и дополнительных воздухопроводов.
- 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 в комплекте.



Проводной пульт
SYSCONTROL WC 117



Центральный пульт
управления внутренними
блоками SYS CO2A (опция)

Технические характеристики

Внутренний блок	SYSPLIT SIMPLE DUCT	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		
	Btu/ч	18000	24000	36000	48000	55000
Холодопроизводительность	кВт	5.28	7.03	10.55	14.07	16.12
	Вт	1.73	2.15	3.50	4.68	5.55
Потребляемая мощность при охлаждении	Вт	1.73	2.15	3.50	4.68	5.55
Рабочий ток	А	7.50	9.35	7.2	9.1	11.00
Теплопроизводительность	Btu/ч	19100	25250	39920	52000	60000
	кВт	5.60	7.40	11.70	15.24	17.60
Потребляемая мощность при обогреве	Вт	1.55	1.87	3.24	4.42	5.01
Рабочий ток	А	6.80	8.13	7	9	10
EER/COP	W/W	3.05/3.61	3.27/3.96	3.01/3.61	3.01/3.45	2.9/3.51
Внутренний блок						
Расход воздуха (выс/ср/низ)	м³/ч	1000/760/665	1400/1250/1050	1650/1540/1460	2400/2100/1700	2600/2300/1950
Уровень шума (выс/ср/низ)	дБ (А)	39/35/32	46/44/42	50/47/43	50/46/44	50/47/45
Габариты блока без упаковки (Д x Ш x В)	мм	890x735x290	890x735x290	890x735x290	1250x735x290	1250x735x290
Габариты блока с упаковкой (Д x Ш x В)	мм	1070x800x360	1070x800x360	1070x800x360	1430x800x360	1430x800x360
Масса блока без упаковки	кг	32	33	36	45	50
Масса блока с упаковкой	кг	37	38	42	51	56
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	пхмм²	3x2.5+2x1.0	3x1.0+3x1.0	2x1.0	2x1.0
Макс. длина магистрали	м	20	20	30	50	50
Перепад высот	м	15	15	20	30	30
Статическое давление	Па	50	50	50	80	80
Температура внутри помещения	°C	Охлаждение +16...+32 / Обогрев 0...+30				