

Инверторные кассетные системы

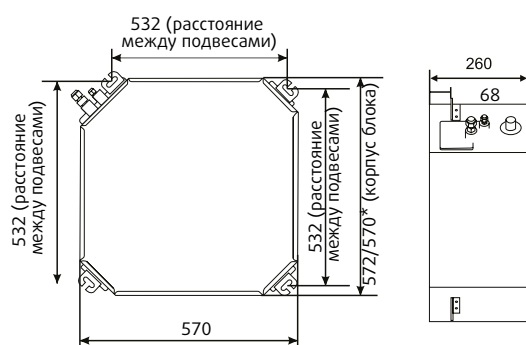
SYSCOOL CASSETTE EVO

- Инверторное управление работой компрессора DC Inverter.
- Декоративная панель с обдувом 360°.
- Автоматический привод воздушных заслонок.
- Встроенный дренажный насос, подъем конденсата до 750 мм.
- Возможность подвода свежего воздуха и дополнительных воздуховодов.
- Дополнительные функции в стандартной комплектации: ночной режим, компенсация температур, таймер, авторестарт.
- Гарантия 3 года.
- Возможность подключения по протоколу MODBUS.*

Аксессуары/опции

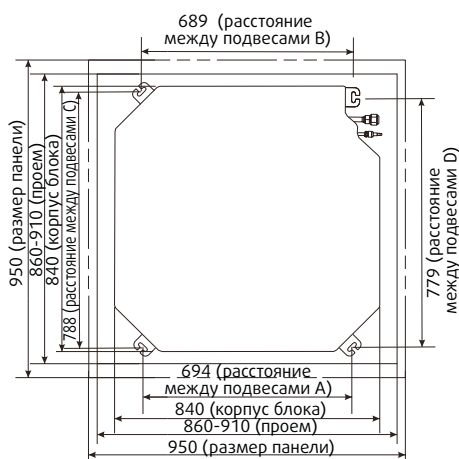
- Декоративная панель **SYSPANEL CASSETTE COMPACT/STANDART.**
- Проводной пульт управления **SYS XK05A.**
- Центральный пульт управления внутренними блоками **SYS C02 A.***

Монтажные размеры



18K

SYSCOOL CASSETTE C 18 EVO HP Q



24-60K

SYSCOOL CASSETTE 24-60 EVO HP Q/R

* не поддерживает SYSCOOL CASSETTE C 18 EVO HP Q

SYSCOOL CASSETTE
C 18 EVO HP Q



SYSCOOL CASSETTE
24-60 EVO HP Q/R



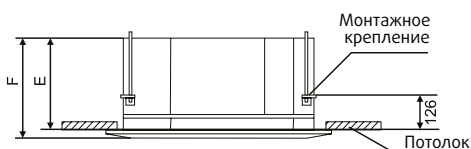
Инфракрасный
пульт ДУ
SYSCONTROL RC-L
(в комплекте)



Проводной
пульт
SYS XK05A
(опция)



Центральный пульт
управления внутренними
блоками **SYS C02A** (опция)



Модель блока	Е (мм)	Ф (мм)
18K	260	279
24-36	246	307
48-60	288	351

Технические характеристики

Внутренний блок SYSCOOL CASSETTE EVO			С 18 HP Q	24 HP Q	36 HP Q	48 HP R	60 HP R
Наружный блок SYSCOOL OUTDOOR EVO			18 HP Q	24 HP Q	36 HP Q	48 HP R	60 HP R
Панель SYSPANEL CASSETTE			COMPACT	STANDART			
Хладагент			R410A				
Электропитание		Вт/Ф/Гц	220-240/1/50		380-420/3/50		
Холодопроизводительность	Btu/ч	18000 (5200-19100)	24000 (7400-25590)	36000 (12280-37530)	48000 (14330-51250)	55000 (16400-59000)	
	кВт	5.28(1.53-5.61)	7.00(2.16-7.50)	10.55(3.60-11.00)	14.07(4.20-15.02)	16.12(4.80-17.30)	
Потребляемая мощность при охлаждении	Вт	1.70(0.47-2.05)	2.20(0.67-2.70)	3.43(0.93-3.80)	5.02(1.21-6.10)	5.97(1.38-7.80)	
Рабочий ток	A	7.50(2.25-9.81)	9.70(3.21-11.98)	15.06(4.08-16.69)	9.00(2.50-10.50)	10.80(2.85-12.50)	
Теплопроизводительность	Btu/ч	19100 (4800-20300)	25590 (6755-25930)	39880 (9210-40940)	52000 (15700-58000)	63500 (16700-67600)	
	кВт	5.60(1.40-5.94)	7.50(1.98-7.60)	11.69(2.70-12.00)	15.24(4.60-17.00)	18.61(4.90-19.80)	
Потребляемая мощность при обогреве	Вт	1.55(0.46-2.01)	2.35(0.65-2.65)	3.14(0.95-3.56)	4.76(0.92-5.80)	6.08(0.98-7.20)	
Рабочий ток	A	7.00(2.20-9.62)	10.35(3.11-11.76)	13.79(4.17-15.63)	8.80(1.90-10.20)	11.00(2.02-12.00)	
EER/COP	Вт/Вт	3.1B/3.61B	3.18B/3.19C	3.08B/3.72A	2.80C/3.2C	2.70D/3.06D	
Внутренний блок							
Расход воздуха (выс/ср/низ)		м³/ч	800/700/630	1500/1250/850	1500/1250/850	1800/1500/1300	1930/1650/1450
Уровень звукового давления (выс/ср/низ)		дБ(А)	45/42/39	48/45/41	48/45/41	52/47/43	55/49/45
Уровень звуковой мощности (выс/ср/низ)		дБ(А)	55/51/47	60/55/50	60/55/50	62/58/55	62/58/52
Габариты без упаковки (Д x Ш x В)	Блока	мм	570×570×260	840×840×246	840×840×246	840×840×288	840×840×288
	Панели	мм	650×650×55	950×950×55	950×950×55	950×950×55	950×950×55
Габариты с упаковкой (Д x Ш x В)	Блока	мм	720×650×290	910×910×310	910×910×310	910×910×350	910×910×350
	Панели	мм	710×710×80	1000×1000×100	1000×1000×100	1000×1000×100	1000×1000×100
Масса без упаковки	Блока	кг	16	26	26	29	31
	Панели	кг	2.2	5.3	5.3	5.7	5.7
Масса с упаковкой	Блока	кг	18.5	30	30	33	37
	Панели	кг	3.7	7.8	7.8	8.3	8.3
Диаметр соединений	Жидкостная линия	мм (дюйм)	Ø 6.35(1/4)	Ø 9.52	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	Ø 15.88(5/8)	Ø 19.05(3/4)	Ø 19.05(3/4)
	Дренаж	мм	R3/4in(DN20)	R3/4in(DN20)	R3/4in(DN20)	R3/4in(DN20)	R3/4in(DN20)
Сечение кабелей	Вводной	п×мм²	3x1.5	3x2.5	3x2.5	3x2.5	3x2.5
	Межблочный	п×мм²	4x0.75	4x0.75	4x0.75	3x0.75+2x0.5	3x0.75+2x0.5
Макс. длина магистрали		м	30	30	30	50	50
Перепад высот		м	15	15	15	30	30
Температура внутри помещения		°C	Охлаждение +16...+32 / Обогрев 0...+30				

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