Кассетные сплит-системы ON/OFF

Полупромышленные кассетные сплит-системы постоянной производительности (ON/OFF) предназначены для монтажа как в помещениях с подвесными потолками различного типа, так и без них.

Благодаря особенностям конструкции они способны выдувать обработанный воздух в круговом направлении, при этом регулировкой воздушного потока можно управлять как в ручном режиме, так и в автоматическом. Такие системы обладают возможностью подмешивать свежий воздух с улицы.

В комплекте имеется встроенный дренажный насос и пульт дистанционного управления, по желанию покупателя возможно доукомплектовать систему проводным пультом управления и зимним комплектом для работы на охлаждение при низких температурах наружного воздуха.

- Универсальный дизайн
- Антикоррозийное покрытие Blue Fin
- Встроенный насос с высотой подъёма до 750 мм
- Запоминание положения жалюзи
- Возможность подсоединения воздуховода для подачи свежего воздуха
- Проводной пульт управления (опция)
- Низкотемпературный комплект (опция)



Рабочие характеристики		Единица измерения	Блок внутренний RSI-18R8I / Блок наружный RSI-18R80	Блок внутренний RSI-24R8I / Блок наружный RSI-24R80	Блок внутренний RSI-36R8I / Блок наружный RSI-36R80	Блок внутренний RSI-48R8I / Блок наружный RSI-48R80	Блок внутренний RSI-60R8I / Блок наружный RSI-60R80
Холодопроизводительность		кВт	5,17	7,00	10,50	14,00	16,11
Теплопроизводительность		кВт	5,20	7,00	12,00	14,65	17,73
Потребляемая мощность при охлаждении		кВт	1,68	2,05	3,72	4,63	5,69
Потребляемая мощность при обогреве		кВт	1,76	1,85	3,40	5,07	5,70
Расход воздуха внутреннего блока, max~min		$м^3/ч$	800~600	1400~950	1600~1400	1700~1400	1900~1500
Уровень шума внутренний блок, max~min		дБ(А)	41~34	43~37	45~41	45~41	47~43
Уровень шума наружный блок		дБ(А)	56	54	58	60	60
Электропитание			220-240В~/1+N+PE/50Гц		380-415В~/3+N+PE/50Гц		
Рабочий ток	Охлаждение	А	7,65	8,70	7,80	9,30	11,00
	Обогрев	А	8,00	8,00	7,20	9,50	11,30
Диапазон рабочих температур внутреннего блока	Охлаждение	°С	от -15 до +43	от -15 до +43	от -15 до +43	от -15 до +43	от -15 до +43
	Обогрев	°С	от -15 до +24	от -15 до +24	от -15 до +24	от -15 до +24	от -15 до +24
Диапазон рабочих температур наружного блока	Охлаждение	°С	от -15 до +43	от -15 до +43	от -15 до +43	от -15 до +43	от -15 до +43
	Обогрев	°С	от -15 до +24	от -15 до +24	от -15 до +24	от -15 до +24	от -15 до +24
Энергоэффективность							
Класс энергоэффективности	Охлаждение	EER	3,07 (B)	2,88 (C)	2,82 (C)	3,02 (B)	2,83 (C)
	Нагрев	COP	2,95 (D)	3,78 (D)	3,52 (B)	2,88 (E)	3,11 (D)
Массогабаритные характеристики							
Размер блока (Ш×В×Г)	Внутренний	мм	570x245x570	840x245x840	840x245x840	840x290x840	840x290x840
	Наружный	мм	780x590x288	845x700x330	910x805x360	940x1250x340	940x1250x340
	Панель	мм	650x57x650	950x45x950	950x45x950	950x45x950	950x45x950
Вес нетто	Внутренний	кг	14,5	23,0	26,0	28,0	28,0
	Наружный	кг	37,0	48,0	60,0	81,0	91,0
	Панель	кг	2,7	6,0	6,0	6,0	6,0
Присоединительные размеры и другие сведения							
Трубопроводы хладагента	Газовый	мм (дюйм)	Ø12,70 (1/2»)	Ø15,88 (5/8»)	Ø15,88 (5/8»)	Ø19,05 (3/4»)	Ø19,05 (3/4»)
	Жидкостный		Ø6,35 (1/4»)	Ø9,52 (3/8»)	Ø9,52 (3/8»)	Ø9,52 (3/8»)	Ø9,52 (3/8»)
	Макс. длина	м	25	30	30	50	50
	Макс. перепад высот	м	15	15	20	30	30
Дренажная труба		мм	25	25	25	25	25
Межблочный кабель		$мм^2$	5x2,5+2x1,0	6x1,5+2x1,0	3x1,5+4x1,5+2x1,0	3x1,5+4x1,5+2x1,0	3x1,5+4x1,5+2x1,0
Кабель питания		$мм^2$	3x2,5	3x2,5	5x4,0	5x4,0	5x4,0
Подключение питания			Внутренний блок	Наружный блок	Наружный блок	Наружный блок	Наружный блок
Тип хладагента			R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Базовая заправка (до 5 метров)		г	1200	1900	1900	2900	3000
Доп. заправка хладагента на длину трассы более 5 м.		г/м	22	54	54	54	54