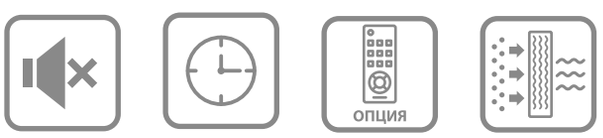
Канальные сплит-системы ON/OFF

Полупромышленные канальные сплит-системы постоянной производительности (ON/OFF) применяются для создания комфортного микроклимата в помещениях, где нет возможности установить другой тип или требуется скрытая установка, например, в гостиницах, офисных помещениях, кинотеатрах или ресторанах. Они устанавливаются в систему подвесных потолков. Воздух комфортной температуры доставляется через воздуховоды в требуемые помещения.

Скрытый способ монтажа канальных блоков позволяет сохранить дизайн интерьера: в поле зрения посетителя остается только воздухозаборная решетка. В комплекте имеется встроенный дренажный насос и проводной пульт управления, по желанию покупателя возможно доукомплектовать систему беспроводным пультом управления и зимним комплектом для работы на охлаждение при низких температурах наружного воздуха.

· Антикоррозийное покрытие Blue Fin
· Проводной пульт управления
· Низкотемпературный комплект (опция)
· Пульт дистанционного управления (опция)





(опция)

Рабочие характеристики		Единица измерения	Блок внутренний RSI-18D2I / Блок наружный RSI-18D20	Блок внутренний RSI-24D2I / Блок наружный RSI-24D20	Блок внутренний RSI-36D2I / Блок наружный RSI-36D20	Блок внутренний RSI-48D2I / Блок наружный RSI-48D20	Блок внутренний RSI-60D2I / Блок наружный RSI-60D20
Холодопроизводительность		кВт	5,20	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	1,76	2,05	3,58	4,56	5,69
Потребляемая мощность при обогреве		кВт	1,51	1,85	3,46	4,44	4,84
Расход воздуха внутреннего блока, max~min		$м^3/ч$	1170~650	1400~800	1800~1350	2100~1550	2200~1600
Уровень шума внутренний блок, max~min		дБ(А)	43~32	46~41	46~42	47~42	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	8,00	8,70	7,80	9,30	12,00
	Обогрев	А	6,87	8,00	7,20	9,50	12,40
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	2,95 (C)	3,41 (A)	2,94 (C)	3,07 (B)	2,83 (C)
	Нагрев	COP	3,44 (B)	3,78 (A)	3,46 (B)	3,30 (C)	3,66 (A)
Массогабаритные характеристики							
Размер блока (Ш×В×Г)	Внутренний	мм	920x210x605	920x270x605	1140x270x745	1200x300x835	1200x300x835
	Наружный	мм	780x590x288	845x700x330	910x805x360	940x1250x340	940x1250x340
Вес нетто	Внутренний	кг	22,0	28,0	35,0	43,0	43,0
	Наружный	кг	37,0	48,0	60,0	81,0	91,0
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