

# Абсолютно плоский касетный блок

Унікальний дизайн: повністю вбудовується в підвісну стелю

- Плоске розташування серед стандартних архітектурних стельових плит, блок виступає всього на 8 мм
- Чудове сполучення зразкового дизайну й передового технічного виконання з елегантною білою обробкою або поєднанням сріблястого та білого оздоблення
- Уніфікована номенклатура внутрішніх блоків, що працюють на R-32 і R-410A
- Поєднання з технологією R-32 Blueevolution знижує рівень впливу на навколишнє середовище на 68% в порівнянні з R-410A, безпосередньо зменшує споживання енергії завдяки високій енергоефективності та потребує для заправлення на 16% менше холодоагенту
- Два інтелектуальні датчики (опція) підвищують ефективність і рівень комфорту



- Індивідуальне керування заслінками: гнучкість при ремонті приміщення будь-якого плану, без зміни положення блока!
- Низьке споживання електроенергії завдяки використанню спеціально розробленого теплообмінника із трубками малого діаметра, двигуна вентилятора постійного струму й дренажного насоса



- Додатковий комплект для забору свіжого повітря
- Випуск через відведений повітропровід дозволяє оптимізувати розподіл повітря в приміщеннях неправильної форми або подавати повітря в невеликі сусідні приміщення
- Стандартний дренажний насос із висотою підйому 630 мм підвищує гнучкість системи й швидкість установки

Дані ефективності		FFA + RXM	25A + 25M9	35A + 35M9	50A + 50M9	60A + 60M9	
Холодопродуктивність	Ном.	кВт	2,50	3,40	5,00	5,70	
Теплопродуктивність	Ном.	кВт	3,20	4,20	5,80	7,00	
Споживана потужність	Охолодження	Ном.	кВт	0,55	0,89	1,54	1,87
	Нагрівання	Ном.	кВт	0,82	1,20	1,66	2,05
Сезонна ефективність (відповідно до EN14825)	Охолодження	Клас енергоефективності		A++		A+	
		Pdesign	кВт	2,50	3,40	5,00	5,70
	SEER		6,17	6,38	5,98	5,76	
	Річне споживання енергії	кВтг	142	186	292	347	
	Нагрівання (середньоклімат.)	Клас енергоефективності			A+		A+
Pdesign		кВт	2,31	3,10	3,84	3,96	
SCOP/A			4,24	4,10	3,90	4,04	
	Річне споживання енергії	кВтг	762	1.058	1.377	1.372	

Внутрішній блок		FFA	25A	35A	50A	60A	
Розміри	Блок ВхШхГ	мм	260x575x575				
Вага	Блок	кг	16,0		17,5		
Повітряний фільтр	Тип		Полімерна сітка				
Декоративна панель	Модель		BYFQ60C2W1W/BYFQ60C2W1S/BYFQ60B2W1/BYFQ60B3W1				
	Колір		Білий (N9.5) / СРІБЛЯСТИЙ/Білий (RAL9010) / БІЛИЙ (RAL9010)				
	Розміри ВхШхГ	мм	46x620x620 / 46x620x620 / 55x700x700 / 55x700x700				
Вентилятор	Вага		2,8/2,8/2,7/2,7				
		Витрата повітря	Охолодження Низьк./Серед./Вис.	м³/хв	6,5/8,0/9,0	6,5/8,5/10,0	7,5/10,0/12,0
Рівень звукової потужності	Охолодження	Низьк./Вис.	дБА	48	51	56	60
		Нагрівання	Низьк./Вис.	дБА	25,0/31,0	25,0/34,0	27,0/39,0
Системи управління	Інфрачервоний пульт дистанційного керування		BRC7EB530W (стандартна панель) / BRC7F530W (біла панель) / BRC7F530S (сіра панель)				
	Проводовий пульт дистанційного керування		BRC1H51 / BRC1E53A / BRC1E53B / BRC1E53C / BRC1D52				
Електроживлення	Фаза/Частота/Напруга	Гц/В	1~/50/220-240				

Зовнішній блок		RXM	25M9	35M9	50M9	60M9	
Розміри	Блок ВхШхГ	мм	550x765x285		735x825x300		
Вага	Блок	кг	32		47		
Рівень звукової потужності	Охолодження	дБА	59	61	62	63	
	Нагрівання	дБА	59	61	62	63	
Робочий діапазон	Охолодження Зовні	Мін.-Макс. °С (с.т.)	-10~46				
	Нагрівання Зовні	Мін.-Макс. °С (в.т.)	-15~18				
Холодоагент	Тип		R-32				
	GWP		675,0				
Приєднання труб	Первинний нагрів	кг/екв. т CO2	0,76/0,52		1,40/0,95		
	Рідина ЗД	мм	6,35		6,4		
	Газ ЗД	мм	9,50		12,7		
	Довжина труб	Зовн. - Внутр. Макс.	м	20,0		30	
	Додаткове заправлення холодоагенту	Система Без заправлення	м	10,0		-	
	Додаткове заправлення холодоагенту	кг/м	0,02 (для довжини труб понад 10 м)				
	Перепад висот Внутр.- Зовн. Макс.	м	20,0				
Електроживлення	Фаза/Частота/Напруга	Гц/В	1~/50/220-240				
Струм - 50 Гц	Макс. струм запобіжника (MFA)	А	10		15		

(1) EER/COP відповідно до Eurovent 2012, тільки для використання за межами ЄС. (2) MFA використовується для вибору автоматичного вимикача та вимикача ланцюга при замиканні на землю (автоматичний вимикач витоку струму на землю). Більш докладна інформація про кожне сполучення наведена на електричних схемах.