Блок канального типу із середнім ЗСТ

Найтонший і водночас найпотужніший на ринку блок із середнім зовнішнім статичним тиском

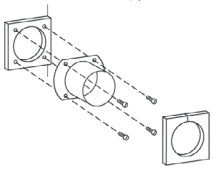
› Найтонший блок у своєму класі, усього 245 мм (необхідний простір 300 мм), тому вузькі стельові простори більше не є нерозв'язною проблемою

› Тиха робота: рівень звукового тиску до 25 дБА
› Середній зовнішній статичний тиск до 150 Па дає можливість застосовувати гнучкі повітропроводи різної довжини
› Можливість змінювати зовнішній статичний тиск блока за допомогою дротового пульта дистанційного керування дозволяє оптимізувати витрату повітря
› Акуратно прихований у стіні, при цьому видно тільки повітрозабірні й повітророзподільні решітки
› Блоки 15-го класу спеціально розроблені для невеликих і добре теплоізольованих приміщень, таких як готельні номери, невеликі офіси тощо
› Комплект для мультизональної роботи дозволяє використовувати один внутрішній блок для обслуговування кількох кліматичних зон із роздільним регулюванням
› Низьке споживання електроенергії завдяки спеціально розробленому двигуну вентилятора постійного струму й дренажному насосу
› Додатковий комплект для забору свіжого повітря

Отвір у корпусі для забору свіжого повітря

* Подача до 10% свіжого повітря в приміщення

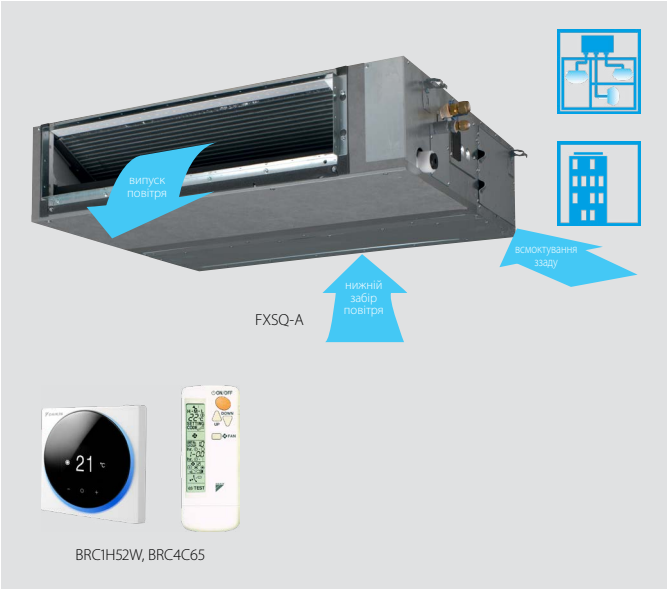
Комплект для забору свіжого повітря



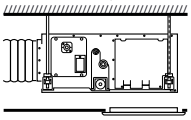
* Забір великої кількості свіжого повітря

Для отримання більш детальної та актуальної інформації скористайтеся QR-кодами.

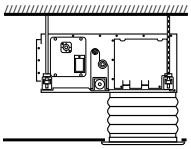
FXSQ-A



› Багатоваріантний монтаж: всмоктування повітря може здійснюватися з тильної сторони або знизу; можна вибрати використання в незмінному виді або з додатковими повітрозабірними решітками



Для вільного використання в підвісній стелі



Для приєднання до вставки повітрозабірної панелі (не поставляється Daikin)

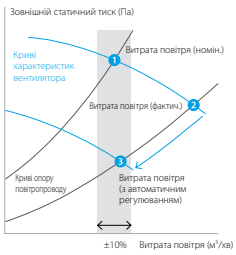
› Стандартний убудований дренажний насос із висотою підйому 625 мм робить систему універсальнішою та зменшує час монтажу

Функція автоматичного регулювання витрати повітря

Автоматичний вибір найбільш оптимальної кривої характеристик вентилятора для досягнення номінальної витрати повітря блока в межах ±10%

Чому?

Після установки фактичні повітропроводи будуть часто відрізнятися від первісно розрахованих по основі опору потоку повітря ✳ реальна витрата повітря може бути значно більшою або меншою від номінальної, що приведе до недостатньої продуктивності або некомфортної температури повітря Функція автоматичного регулювання витрати повітря автоматично адаптує швидкість вентилятора до будь-якого повітропроводу (для кожної моделі є не менше 10 кривих характеристик вентилятора), що дозволяє виконувати установку набагато швидше



Внутрішній блок				FXSQ	15A	20A	25A	32A	40A	50A	63A	80A	100A	125A	140A
Холодопродуктивність	Повна продуктивність	При високій швидкості вентилятора		кВт	1,70	2,20	2,80	3,60	4,50	5,60	7,10	9,00	11,20	14,00	16,00
Теплопродуктивність	Повна продуктивність	При високій швидкості вентилятора		кВт	1,90	2,50	3,20	4,00	5,00	6,30	8,00	10,0	12,5	16,0	18,0
Споживана потужність — 50 Гц	Охолодження	При високій швидкості вентилятора		кВт	0,041			0,045	0,087	0,089	0,101	0,135	0,173	0,237	0,247
	Опалення	При високій швидкості вентилятора		кВт	0,041			0,045	0,087	0,089	0,101	0,135	0,173	0,237	0,247
Розміри	Блок	ВхШхГ		мм	245x550x800				245x700x800		245x1.000x800		245x1.400x800		245x1.550x800
Маса	Блок			кг	23,5			24,0	28,5	29,0	35,5	36,5	46,0	47,0	51,0
Корпус	Матеріал				Оцинковані сталеві листи										
Вентилятор	Витрата повітря — 50 Гц	Охолодження	На високій/середній/низькій швидкості вентилятора	м³/хв	8,7/7,50/6,5	9,0/7,50/6,5		9,5/8,00/7,0	15,0/12,5/11,0	15,2/12,5/11,0	21,0/18,0/15,0	23,0/19,5/16,0	32,0/27,0/23,0	36,0/31,5/26,0	39,0/34,0/28,0
		Опалення	На високій/середній/низькій швидкості вентилятора	м³/хв	8,7/7,5/6,5	9,0/7,5/6,5		9,5/8,0/7,0	15,0/12,5/11,0	15,2/12,5/11,0	21,0/18,0/15,0	23,0/19,5/16,0	32,0/27,0/23,0	36,0/31,5/26,0	39,0/34,0/28,0
	Зовнішній статичний тиск – 50 Гц	Заводська установка/ Високий		Па	30/150							40/150		50/150	
Повітряний фільтр	Тип				Полімерна сітка										
Рівень звукової потужності	Охолодження	При високій швидкості вентилятора		дБА	54			55	60		59	61		64	
Рівень звукового тиску	Охолодження	На високій/середній/низькій швидкості вентилятора		дБА	29,5/28,0/25,0	30,0/28,0/25,0		26,0/29,0/26,0	35,0/32,0/29,0		33,0/30,0/27,0	35,0/32,0/29,0	36,0/34,0/31,0	39,0/36,0/33,0	41,5/38,0/34,0
	Опалення	На високій/середній/низькій швидкості вентилятора		дБА	31,5/29,0/26,0	32,0/29,0/26,0		33,0/30,0/27,0	37,0/34,0/29,0		35,0/32,0/28,0	37,0/34,0/30,0	37,0/34,0/31,0	40,0/37,0/33,0	42,0/38,5/34,0
Холодоагент	Тип/GWP (ПГП)				R-410A/2.087,5										
Приєднання труб	Рідина	ЗД		мм	6							10			
	Газ	ЗД		мм	12,7							15,9			
	Дренаж				VP20 (ВД 20/ЗД 26), висота дренажу 625 мм										
Електроживлення	Фаза/Частота/Напруга			Гц/В	1~/50/60/220-240/220										
Струм — 50 Гц	Макс. струм запобіжника (MFA)			А	16										
Системи керування	Інфрачервоний пульт дистанційного керування				BRC4C65										
	Дротовий пульт дистанційного керування				BRC1E53A / BRC1E53B / BRC1E53C / BRC1D52										

Містить фторвмісні парникові гази