

Блок каналного типу із середнім ЗСТ

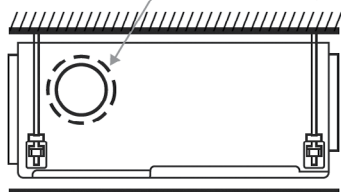
Найтонший і водночас найпотужніший на ринку блок із середнім зовнішнім статичним тиском

- Оптимізований для роботи з холодоагентом R-32
- Найтонший блок у своєму класі, всього 245 мм (необхідний простір 300 мм), тому вузькі стельові простори більше не є нерозв'язною проблемою



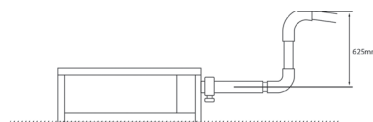
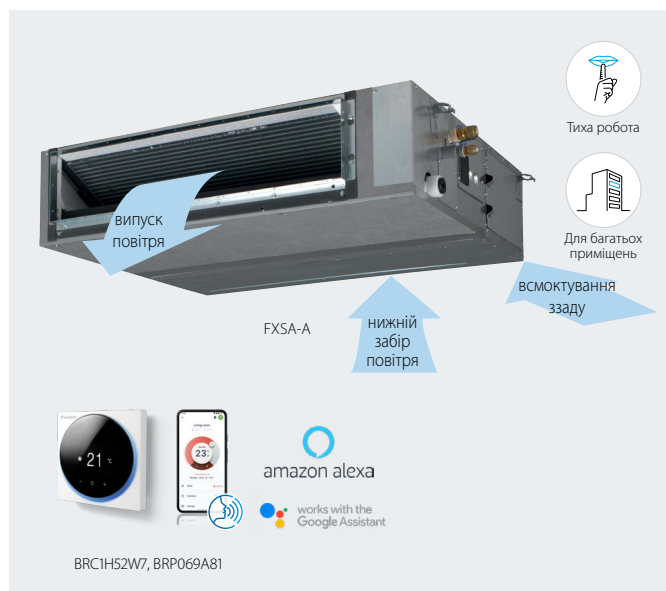
- Тиха робота: рівень звукового тиску до 25 дБА
- Середній зовнішній статичний тиск до 150 Па дає можливість застосовувати гнучкі повітропроводи різної довжини
- Можливість змінювати зовнішній статичний тиск блока за допомогою дротового пульта дистанційного керування дозволяє оптимізувати витрату повітря
- Акуратно прихований у стіні, при цьому видно тільки повітрозабірні й повітророзподільні решітки
- Блоки 15-го класу спеціально розроблені для невеликих і добре теплоізованих приміщень, таких як готельні номери, невеликі офіси тощо
- Додатковий комплект для забору свіжого повітря
- Можливе підмішування свіжого повітря, що зменшує витрати на монтаж і усуває потребу в додатковій вентиляційній установці

Отвір у корпусі для забору свіжого повітря
Місце забору свіжого повітря



* Подача в приміщення до 10% свіжого повітря

- Стандартний вбудований дренажний насос із висотою підйому 625 мм робить систему універсальною та зменшує час монтажу

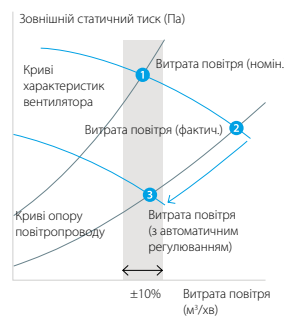


Функція автоматичного регулювання витрати повітря

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

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



FXSA-A

Внутрішній блок			FXSA	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	10,00	12,50	16,00	18,00	
Споживана потужність — 50 Гц	Охолодження	При високій швидкості вентилятора	кВт	0,046			0,049	0,094	0,096	0,106	0,143	0,176	0,216	0,272	
	Опалення	При високій швидкості вентилятора	кВт	0,046			0,049	0,094	0,096	0,106	0,143	0,176	0,216	0,272	
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	8,7/7,5/6,5	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	
		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	42,5/34,0/28,0	
	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		31,0/29,0/26,0	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-32/675,0												
Приєднання труб	Рідина	ЗД	мм					6,35						9,52	
	Газ	ЗД	мм	9,52						12,70		15,90			
	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	6											
Системи керування	Інфрачервоний пульт дистанційного керування		BRC4C65 / BRC4C66 (1)												
	Дротовий пульт дистанційного керування		BRC1H52W7/S7/K7												

(1) Необхідно поєднувати з дротовим пультом дистанційного керування Madoka | Містить фторовані парникові гази