

Блок підлогового типу з тепловипромінюючою панеллю

Стильний блок підлогового типу з тепловипромінюючою панеллю, що забезпечує комфортне тепло та дуже низький рівень шуму, навіть при температурі зовнішнього повітря до -25°C

- Алюмінієва вставка на лицьовій панелі внутрішнього блока Nexura може нагріватися, подібно звичайному радіатору, створюючи додатковий комфорт у холодні дні
- Внутрішній блок дуже тихо й ефективно розподіляє повітря по приміщенню. У режимі охолодження рівень шуму становить 22 дБА, а в режимі нагрівання — 19 дБА. Для порівняння: середній рівень шуму в тихому приміщенні становить 40 дБА
- Можливий настінний або вбудований монтаж блока
- Невеликі габарити блока дозволяють виконати монтаж під вікном
- Онлайн-контролер: ви можете управляти внутрішнім блоком, перебуваючи де завгодно, за допомогою спеціальної програми через локальну мережу або Інтернет
- Значення сезонної ефективності до A++ у режимі охолодження й нагрівання
- Гарантована теплопродуктивність при низьких температурах



зовнішнього повітря до -25°C

- Завдяки унікальній конструкції теплообмінника поліпшений цикл розморожування, що знижує експлуатаційні витрати й запобігає нагромадженню льоду

Дані ефективності		FVXG + RXLG	25K + 25M	35K + 35M	
Холодопродуктивність	Мін./Ном./Макс.	кВт	1,2/2,5/5,1	1,4/3,5/6	
Теплопродуктивність	Мін./Ном./Макс.	кВт	1,0/4,5/6,5 / 3,5 (1)	1,1/5,6/7,0 / 4,0 (1)	
Споживана потужність	Охолодження	Мін./Ном./Макс.	кВт	0,250/0,710/1,850	
	Нагрівання	Мін./Ном./Макс.	кВт	0,250/1,160/1,840	
Сезонна ефективність (відповідно до EN14825)	Охолодження	Клас енергоефективності	A++		
		Розрах.	кВт	2,50	3,50
	SEER	кВт	6,99	6,59	
	Річне споживання енергії	кВтг	131	186	
Нагрівання (середньоклімат.)	Клас енергоефективності	A+			
		Розрах.	кВт	3,00	3,40
	SCOP/A	кВт	4,25	4,01	
	Річне споживання енергії	кВтг	988	1.187	
Номінальна ефективність	EER		3,52 (2)	3,43 (2)	
	COP		3,88 (2)	3,61 (2)	
	Річне споживання енергії	кВтг	355	510	
	Директива про нагрівання/Клас енергоефективності	Охолодження/Нагрівання	A/A		
Внутрішній блок		FVXG	25K	35K	
Розміри	Блок	ВхШхГ	мм		
			600x950x215		
Вага	Блок		кг		
			22		
Повітряний фільтр	Тип		Знімний/миється/із захистом від виникнення цвілі		
Вентилятор - Витрата повітря	Охолодження	Вис./Низьк./Тиха робота	м³/хв	8,9/5,3/4,5	9,1/5,3/4,5
	Нагрівання	Вис./Низьк./Тиха робота	м³/хв	9,9/5,7/4,7	10,2/5,8/5,0
Рівень звукової потужності	Охолодження		дБА	52	
	Нагрівання		дБА	53	
Рівень звукового тиску	Охолодження	Вис./Низьк./Тиха робота	дБА	38/26/23	39/27/24
	Нагрівання	Вис./Низьк./Тиха робота/Теплове випромінювання	дБА	39/26/22/19	40/27/23/19
Система управління	Інфрачервоний пульт дистанційного керування		ARC466A2		
Електроживлення	Фаза/Частота/Напруга		1~ / 50 / 220-240		
Зовнішній блок		RXLG	25M	35M	
Розміри	Блок	ВхШхГ	мм		
			550x858x330		
Вага	Блок		кг		
			40		
Рівень звукової потужності	Охолодження		дБА	61	
	Нагрівання		дБА	61	
Рівень звукового тиску	Охолодження	Вис./Низьк.	дБА	48/44	
	Нагрівання	Вис./Низьк.	дБА	49/45	
Робочий діапазон	Охолодження	Зовні	Мін.-Макс. °C (с.т.)	-10~46	
	Нагрівання	Зовні	Мін.-Макс. °C (в.т.)	-25~18	
Холодоагент	Тип		R-410A		
	Заправлення		кг	1	
			екв.т CO ₂	2,1	
	GWP			2.087,5	
Приєднання труб	Рідина	ЗД	мм	6,35	
	Газ	ЗД	мм	9,5	
	Довжина труб	Зовн. - Внутр. Макс.	м	20	
		Система без заправлення	м	10	
	Додаткове заправлення холодоагенту		кг/м	0,02 (для довжини труб понад 10 м)	
Перепад висот	Внутр. - Зовн. Макс.	м	-		
Електроживлення	Фаза/Частота/Напруга		1~ / 50 / 220-240		
Струм - 50 Гц	Макс. струм запобіжника (MFA)	A	20		

(1) Максимальна теплопродуктивність при температурі зовнішнього повітря -15°C (2) EER/COP відповідно до Eurovent 2012, тільки для використання за межами ЄС

(3) При підключенні до мультисистемного зовнішнього блока рівень звукового тиску в режимі безшумної роботи і теплового випромінювання дорівнює зазначеним вище значенням + 1 дБ.