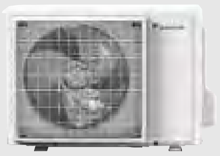
perfera BLUEVOLUTION

Підлоговий блок

Дизайнерський підлоговий блок завдяки своїм унікальним функціям забезпечує оптимальний комфорт при опаленні

FVXM-A


RXTP-N8

- Значення сезонної ефективності до A++ у режимі опалення забезпечують низькі експлуатаційні витрати порівняно з газовими бойлерами й електричними нагрівачами
- Відмінний сучасний дизайн
- Тепловий бустер швидко обігріває приміщення після вмикання кондиціонера. Установлена температура досягається на 14% швидше, ніж у випадку звичайного кондиціонера (тільки парна система)
- Функція обігрівання в області підлоги оптимізує конвекцію за рахунок подачі теплого повітря знизу блока
- Функція Heat plus забезпечує комфортне опалення протягом 30 хвилин за рахунок імітації теплового випромінювання
- Подвійний потік повітря, що подається, забезпечує більш рівномірний його розподіл
- Використовуючи електрони для запуску хімічних реакцій з частинками, що містяться в повітрі, Flash Streamer розщеплює алергени, такі як пилок і грибкові алергени, та усуває неприємні запахи, забезпечуючи більш чисте та якісне повітря
- Daikin Residential Controller: ви можете управляти внутрішнім блоком, перебуваючи де завгодно, за допомогою спеціальної програми через локальну мережу або Інтернет.
- Тиха робота: рівень звукового тиску до 19 дБА
- Поєднується з 2- і 3-портовими зовнішніми блоками мультисистеми

Дані ефективності			FVXM + RXTP	25A + 25N8	35A + 35N8
Холодопродуктивність	Мін./Ном./Макс.		кВт	1,00/2,50/4,20	1,10/3,50/4,30
Теплопродуктивність	Мін./Ном./Макс.		кВт	1,00/3,20/5,70	1,10/4,00/6,20
Споживана потужність	Охолодження	Ном.	кВт	0,66	1,02
	Опалення	Ном.	кВт	0,83	1,13
Охолодження приміщень	Клас енергоефективності			A++	
	Продуктивність	Pdesign	кВт	2,50	3,50
	SEER			6,50	6,10
	Річне споживання енергії		кВтг/р	135	201
Опалення приміщень (середньоклімат.)	Клас енергоефективності			A++	
	Продуктивність	Pdesign	кВт	2,50	3,00
	SCOP/A			4,70	4,60
	Річне споживання енергії		кВтг/р	744	913
Опалення приміщень (холодний клімат)	Клас енергоефективності			A	
	Продуктивність	Pdesignh	кВт	3,65	4,38
	Річне споживання енергії		кВтг/р	2.032	2.573
	SCOP/C			3,77	3,58
Номінальна ефективність	EER			3,81	3,43
	COP			3,86	3,54
	Річне споживання енергії		кВтг	328	510
	Директива про енергетичне маркування	Охолодження/опалення		A/A	A/B

Внутрішній блок				FVXM	25A	35A
Розміри	Блок	ВхШхГ		мм	600x750x238	
Вага	Блок			кг	17	
Повітряний фільтр	Тип				Знімний/миється	
Вентилятор	Витрата повітря	Охолодження	Тиха робота/ Низьк./Середн./Вис.	$м^3$/хв	4,1/4,9/7/8,7	4,1/4,9/7/9,2
		Опалення	Тиха робота/ Низьк./Середн./Вис.	$м^3$/хв	4,1/5,6/7,2/9,2	4,1/5,6/7,2/9,8
Рівень звукової потужності	Охолодження			дБА	52,0	53,0
	Опалення			дБА	52,0	53,0
Рівень звукового тиску	Охолодження	Тиха робота/Низьк./Вис.		дБА	20,0/25,0/38,0	20,0/25,0/39,0
	Опалення	Тиха робота/Низьк./Вис.		дБА	19,0/25,0/38,0	19,0/25,0/39,0
Системи управління	Інфрачервоний пульт дистанційного керування				ARC466A66	
	Проводовий пульт дистанційного керування				BRC073A1	

Зовнішній блок				RXTP	25N8	35N8
Розміри	Блок	ВхШхГ		мм	551x763x312	
Вага	Блок			кг	38	
Рівень звукової потужності	Охолодження			дБА	61	
	Опалення			дБА	61	
Рівень звукового тиску	Охолодження	Ном.		дБА	48	
	Опалення	Ном.		дБА	49	
Робочий діапазон	Охолодження	Темп. зовн. повітря	Мін.~Макс.	°C (с.т.)	-10~46	
	Опалення	Темп. зовн. повітря	Мін.~Макс.	°C (в.т.)	-25~18	
Холодоагент	Тип				R-32	
	GWP/ПГП				675	
	Заправлення			кг/екв.т CO_2	1,1/0,75	
Приєднання труб	Рідина	ЗД		мм	6,35	
	Газ	ЗД		мм	9,50	
	Довжина труб	Зовн.- Внутр.	Макс.	м	20	
	Додаткове заправлення холодоагенту			кг/м	0,02 (для довжини труб понад 10 м)	
	Перепад висот	Внутр.- Зовн.	Макс.	м	15	
Електроживлення	Фаза/Частота/Напруга			Гц/В	1~/50/220-240	
Струм — 50 Гц	Макс. струм запобіжника (MFA)			А	16	

Номінальні значення холодопродуктивності наведені для умов: температура всередині приміщення: 27°C с.т., 19°C в.т., температура зовнішнього повітря: 35°C с.т.; еквівалентна довжина труб з холодоагентом: 5 м, різність рівнів: 0 м. | Номінальна нагрівальна здатність ґрунтується на таких умовах: температура всередині приміщення: 20°C с.т., зовнішня температура: 7°C с.т., 6°C в.т., еквівалентна довжина труб з холодоагентом: 5 м, різність рівнів: 0 м. | Робочий діапазон див. на окремому кресленні | Дані електричної системи див. на окремому кресленні | Охолодження: температура всередині приміщення 27°C с.т., 19°C в.т.; температура зовнішнього повітря 35°C с.т., 24°C в.т.; еквівалентна довжина труб: 5 м | Опалення: температура всередині приміщення 20°C с.т.; температура зовнішнього повітря 7°C с.т., 6°C в.т., еквівалентна довжина труб з холодоагентом: 5 м | Містить фторвмісні парникові гази