Perfera Pavimento

Massimo comfort, anche in inverno.



Adatto a tutte le stagioni:
Grazie all'elevata efficienza, la nuova unità Perfera a pavimento rappresenta la soluzione migliore in termini di opzioni di riscaldamento e raffrescamento, senza rinunciare al design.

Floor Warming, il vero cuore del comfort:
L'esclusiva funzione Floor Warming crea un flusso d'aria lungo tutto il pavimento per distribuire uniformemente il calore e creare una sensazione di caldo piacevole.

Controlla i flussi d'aria:
Il doppio flusso d'aria è perfetto per creare il livello di riscaldamento ideale e renderlo uniforme in tutta la stanza.

Controllo smart e Daikin Eye:
Perfera Pavimento da remoto con l'App Onecta e monitora facilmente il funzionamento grazie a Daikin Eye, l'indicatore luminoso intuitivo che comunica lo stato dell'unità in tempo reale.



FVXM + RXM

Classe energetica **in Raffrescamento** fino a A+++ (A+++ → D)

Classe energetica **in Riscaldamento** fino a A++ (A+++ → D)

Unità a pavimento innovativa dall'elevata efficienza

La funzione Floor Warming è il cuore dell'unità Perfera Pavimento: distribuisce l'aria calda dalla parte inferiore dell'unità direttamente verso il pavimento, riscaldando la zona più vissuta della stanza e creando un comfort naturale, uniforme e avvolgente, con una piacevole sensazione di pavimento tiepido. L'unità Perfera Pavimento, dotata di Daikin Eye disattivabile da telecomando, presenta linee eleganti e moderne. L'ampia area di aspirazione in tre direzioni permette di raggiungere efficienza energetica fino a A+++/A++ e lo SCOP tra i più elevati sul mercato: 4,7.
È dotata di controllo Wi-Fi e dell'innovativo Heat Plus che trasmette una sensazione di comfort, simile a quella data da un elemento radiante, come un termosifone.



R32

Wi-Fi integrato

BLUEVOLUTION

Dati sull'efficienza				Taglia	20	25	35	50
Ecobonus					Disponibile solo per applicazioni multisplit	✓	✓	✓
Conto Termico - Bonus Casa						✓	✓	✓
Capacità di raffrescamento	Min./Nom./Max.			kW		1,3/2,4/3,5	1,4/3,4/4,0	1,4/5,0/5,8
Capacità di riscaldamento	Min./Nom./Max.			kW		1,3/3,4/4,7	1,4/4,5/5,8	1,4/5,8/8,1
Potenza assorbita	Raffrescamento	Nom.		kW		0,5	0,83	1,26
	Riscaldamento	Nom.		kW		0,75	1,18	1,49
Efficienza stagionale (secondo la norma EN14825)	Raffrescamento	Classe energetica				A+++	A++	
		Pdesign		kW		2,4	3,4	5
		SEER				8,55	8,11	7,3
		Consumo energetico annuale		kWh		98	147	240
	Riscaldamento (Condizioni climatiche medie)	Classe energetica				A++		A+
		Pdesign		kW		2,3	2,8	4,1
		SCOP				4,65	4,5	4,31
		Consumo energetico annuale		kWh		692	847	1.332
Efficienza nominale	EER					4,63	4,08	3,97
	COP					4,55	3,82	3,90

Unità interna			FVXM	CVXM20B	FVXM25B	FVXM35B	FVXM50B
Dimensioni	Unità	AltezzaxLarghezzaxProfondità	mm	600x750x238			
Peso	Unità		kg	17			
Filtro aria	Tipo			Estraibile/lavabile/antimuffa			
Ventilatore - Portata d'aria	Raffrescamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	m^3/min	8,7/7/4,9/4,1		9,2/7/4,9/4,1	11,6/9/6,6/5,4
	Riscaldamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	m^3/min	9,2/7,2/5,6/4,1		9,8/7,2/5,6/4,1	12,8/10/8,4/5,9
Potenza sonora	Raffrescamento		dBA	52		53	61
	Riscaldamento		dBA	52		53	62
Pressione sonora	Raffrescamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	dBA	38/32/25/22	38/32/25/20	39/32/25/20	44/38/31/27
	Riscaldamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	dBA	38/32/25/21	38/32/25/19	39/32/25/19	46/40/35/29
Sistemi di controllo	Telecomando a infrarossi			ARC466A66			
Alimentazione	Fase/Frequenza/Tensione		Hz/V	1~ / 50 / 220-240			

Unità esterna				RXM		RXM25A9	RXM35A9	RXM50A8
Dimensioni	Unità	AltezzaxLarghezzaxProfondità		mm		610x923x367		734x954x401
Peso	Unità			kg		36		49
Potenza sonora	Raffrescamento			dBA		61	62	62
Pressione sonora	Raffrescamento	Alta/Silent		dBA		46	47	48
Alimentazione	Fase/Frequenza/Tensione			Hz/V		1~ / 50 / 220-240		
Campo di funzionamento	Raffrescamento	T.esterna	Min.~Max.	°CBS		-10~50		
	Riscaldamento	T.esterna	Min.~Max.	°CBU		-21~18		
Refrigerante	Tipo/Carica kg/TCO_2Eq/GWP					R32/0,95/0,65/675		R32/1,15/0,8/675
Collegamenti tubazioni	Liquido	DE		mm (Pollici)		6,35 (1/4")		
	Gas	DE		mm (Pollici)		9,52 (3/8")		12,7 (1/2")
	Lunghezza tubazioni	UE - UI	Max.	m		20		30
	Carica di refrigerante aggiuntiva			kg/m		0,02 (per lunghezza delle tubazioni superiore ai 10m)		
	Dislivello	UI - UE	Max.	m		15		20
Corrente - 50Hz	Portata massima del fusibile (MFA)			A		13		16

Daikin Air Conditioning Italy S.p.A. non si assume responsabilità per eventuali errori o inesattezze nel contenuto di questo prospetto e si riserva il diritto di apportare ai suoi prodotti, in qualunque momento e senza preavviso, eventuali modifiche ritenute opportune per qualsiasi esigenza di carattere tecnico o commerciale.

DAIKIN AIR CONDITIONING ITALY S.p.A.

Via Ripamonti, 85 - 20141 Milano - Tel. (02) 51619.1 R.A. - Fax (02) 51619222
www.daikin.it

I prodotti Daikin sono disponibili presso: