

Unità a parete

Unità a parete per consumi energetici ridotti e un piacevole comfort

- › Valori di efficienza stagionale fino alla classe energetica A++ in raffrescamento
- › Daikin Residential Controller (opzionale): Controllo dell'unità interna da qualsiasi luogo mediante app, utilizzando la rete locale o Internet
- › Comando vocale tramite Amazon Alexa o Assistente Google per controllare le funzioni principali quali setpoint, modalità di funzionamento, velocità del ventilatore ecc.
- › Funzionamento silenzioso fino a soli 21 dBA
- › Prodotto basato sul refrigerante R-32, che consente di ridurre l'impatto ambientale del 68% rispetto al refrigerante R-410A e assicura bassi livelli di consumo grazie alla sua elevata efficienza energetica



Dati sull'efficienza		FTXF + RXF	20C + 20C	25C + 25C	35C + 35C	42C + 42C	50A + 50B	60A + 60B	71A + 71A	
Capacità di raffrescamento	Min./Nom./Max.	kW	1,3/2,00/2,4	1,3/2,50/2,8	1,3/3,30/3,8	1,4/4,20/4,3	1,70/5,00/6,00	1,70/6,00/7,00	2,30/7,10/7,30	
Capacità di riscaldamento	Min./Nom./Max.	kW	1,30/2,40/3,30	1,30/2,80/3,70	1,30/3,50/4,40	1,40/4,60/5,00	1,70/6,00/7,70	1,70/6,40/8,00	2,30/8,20/9,00	
Potenza assorbita	Raffrescamento	Min./Nom./Max.	kW	0,31/0,592/0,72	0,31/0,779/1,05	0,31/1,00/1,40	0,31/1,27/1,50	-/1,50/-	-/1,85/-	
	Riscaldamento	Min./Nom./Max.	kW	0,25/0,650/0,95	0,25/0,770/1,11	0,25/0,940/1,50	0,25/1,24/1,40	-/1,62/-	-/1,63/-	
Raffrescamento di ambienti	Classe di efficienza energetica					A**			A	
	Capacità	Pdesign	kW	2,00	2,50	3,50	4,20	5,00	6,00	
	SEER				6,22		6,50	6,21	6,15	
	Consumo energetico annuale		kWh/a	113	141	197	226	282	342	
Riscaldamento di ambienti (condizioni climatiche medie)	Classe di efficienza energetica					A*			A	
	Capacità	Pdesign	kW	2,20	2,40	2,60	3,30	4,60	4,80	
	SCOP/A				4,11		4,30	4,06	3,81	
	Consumo energetico annuale		kWh/a	749	817	885	1.075	1.585	1.653	
Efficienza nominale	EER			3,38	3,21	3,30	3,33	3,25	2,56	
	COP			3,69	3,64	3,72	3,70	3,71	3,93	
	Consumo energetico annuale		kWh					751	923	
	Classe energetica	Raffrescamento / Riscaldamento				A/A			E/D	
Unità interna		FTXF	20C	25C	35C	42C	50A	60A	71A	
Dimensioni	Unità	AltezzaxLarghezzaxProfondità	mm			286 x 770 x 225			295 x 990 x 263	
Peso	Unità		kg		8,00	8,50	9,00	13,5		
Filtro aria	Tipo		Estraibile/lavabile							
Ventilatore	Portata d'aria	Raffrescamento	Silenziosa/Bassa/Media/Alta	m³/min	3,6/4,6/6/8,3	3,6/4,6/6/8,5	4,4/6,4/8/11,8	4,9/6,9/9/12,6	10,5/11,9/14,4/16,8	10,7/12,2/14,8/17,3
		Riscaldamento	Silenziosa/Bassa/Media/Alta	m³/min	4,6/5,8/7,8/9,7	4,6/6,0/7,9/9,7	5,3/6,5/8,6/11,9	5,2/6,7/8,8/12,8	10,7/12,2/14,8/17,3	11,3/12,8/15,8/17,9
Livello di potenza sonora	Raffrescamento		dBA	53,0	54,0	59,0	59	60	62	
	Riscaldamento		dBA	55,0		56,0	59,0	61	62	
Livello di pressione sonora	Raffrescamento	Silenziosa/Bassa/Alta	dBA	20,0/25,0/39,0	20,0/26,0/40,0	20,0/27,0/43,0	22,0/30,0/45,0	31/34/43	33/36/45	
	Riscaldamento	Silenziosa/Bassa/Alta	dBA	21,0/28,0/39,0	21,0/28,0/40,0	21,0/29,0/40,0	22,0/28,0/44,0	30/33/42	32/35/44	
Sistemi di controllo	Telecomando a infrarossi			ARC470A1						
	Comando a filo			BRC073A1						
Unità esterna		RXF	20C	25C	35C	42C	50B	60B	71A	
Dimensioni	Unità	AltezzaxLarghezzaxProfondità	mm			550 x 658 x 275			734x870x373	
Peso	Unità		kg		25,5	26,0	28,0	46,0	50,0	
Livello di potenza sonora	Raffrescamento		dBA	60,0		61,0		61	63	
	Riscaldamento		dBA	60,0		62,0		61	63	
Livello di pressione sonora	Raffrescamento	Nom./Alta	dBA	-/46,0		-/48,0		47/-	49/-	
	Riscaldamento	Nom./Alta	dBA	-/47,0		-/48,0		49/-	52/-	
Campo di funzionamento	Raffrescamento	T. esterna Min.~Max.	°CBS	10~46				-10~46		
	Riscaldamento	T. esterna Min.~Max.	°CBU				-15~18			
Refrigerante	Tipo		R-32							
	GWP		675,0							
	Carica	kg/TCO2Eq	0,450/0,300		0,550/0,370	0,750/0,510	0,90/0,61	1,15/0,78		
Collegamenti tubazioni	Liquido	DE	mm	6,35						
	Gas	DE	mm	9,50						
	Lunghezza tubazioni	UE - UI Max.	m	20						
	Carica di refrigerante aggiuntiva		kg/m	0,02 (per lunghezza tubazioni superiore a 10 m)						
Alimentazione	Fase / Frequenza / Tensione	Hz/V	1~/50/220-240							
	Portata massima del fusibile (MFA)	A	16							