



DESIGN ELEGANTE E MASSIMA SILENZIOSITÀ

Le linee morbide e sobrie si adattano con stile a tutti gli ambienti interni. L'unità si contraddistingue per la qualità dei materiali e il superiore livello delle finiture come le prefatture laterali nascoste.

Inoltre grazie al funzionamento silenzioso, l'unità distribuisce l'aria in ambiente in maniera quasi impercettibile emettendo 19 dB(A) di pressione sonora.



— sensore di presenza

RISCALDAMENTO & RAFFRESCAMENTO

Unità Interna			CTXS15K	CTXS35K	FTXS20K	FTXS25K	FTXS35K	FTXS42K	FTXS50K	FTXS60G	FTXS71G	
Potenza in Raffr.	Min./Nom./Max.	kW			1,3/2,0/2,8	1,3/2,5/3,2	1,4/3,5/4,0	1,7/4,2/5,0	1,7/5,0/5,3	1,7/6,0/6,7	2,3/7,1/8,5	
Potenza in Risc.	Min./Nom./Max.	kW			1,3/2,5/4,3	1,3/2,8/4,7	1,4/4,0/5,2	1,7/5,4/6,0	1,7/5,8/6,5	1,7/7,0/8,0	2,3/8,2/10,2	
Efficienza stagionale (secondo la EN14825)	Raffrescamento	Etichetta energetica	Disponibili solo per applicazioni multi split									
		Pdesign	kW	A+	A++	A++	A++	A++	A++	A	A	
		SEER	kWh/a	2,00	2,50	3,50	4,20	5,00	6,00	7,10		
		Consumo energetico annuo	kWh/a	5,71	6,37	6,97	6,60	6,60	5,35	5,23		
Riscaldamento (clima temperato)	Riscaldamento	Etichetta energetica	Disponibili solo per applicazioni multi split									
		Pdesign	kW	A++	A++	A++	A+	A+	A	A		
		SCOP	kWh/a	2,30	2,50	3,60	4,00	4,60	4,80	6,50		
		Consumo energetico annuo	kWh/a	4,75	4,63	4,71	4,09	4,10	3,75	3,50		
Efficienza nominale (raffr. a 35°C/27°C risc. a 7°C/20°C a carico nominale)	EER			4,65	4,39	4,17	3,56	3,55	3,02	3,02		
	COP			4,55	4,52	4,76	4,12	4	3,43	3,22		
Rivestimento	Colore		Bianco									
Dimensioni	Unità	AxLxP	mm	289x780x215	289x780x215	289x780x215	298x900x215	298x900x215	298x900x215	290x1.050x250	290x1.050x250	
	Peso	Unità	kg	8	8	8	11	11	11	12	12	
Ventilatore - portata	Raffrescamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	m ³ /min.	7,9/6,3/4,7/3,9	9,2/7,2/5,2/3,9	8,8/8,8/4,7/3,9	9,1/9,1/5,0/3,9	11,2/11,2/5,8/4,1	11,2/11,2/7,0/4,1	11,9/11,9/7,4/4,5	16,0/13,5/11,3/10,1	17,2/14,5/11,5/10,5
	Riscaldamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	m ³ /min.	9,0/7,5/6,0/4,3	10,1/8,1/6,3/4,3	9,5/7,8/6,0/4,3	10,0/8,0/6,0/4,3	12,1/9,3/6,5/4,2	12,4/10,7/8,5/2	13,3/10,8/8,4/5,5	17,2/14,9/12,6/11,3	19,3/16,7/14,2/12,6
Potenza sonora	Raffrescamento	Nom.	dB(A)	53	58	58	58	59	59	60	63	
	Riscaldamento	Nom.	dB(A)	54	57	58	58	59	59	60	62	
Pressione sonora	Raffrescamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	dB(A)	37/31/25/21	42/35/28/21	40/32/24/19	41/33/25/19	45/37/29/19	45/39/33/21	46/40/34/23	45/41/36/33	46/42/37/34
	Riscaldamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	dB(A)	38/33/28/21	41/36/30/21	40/34/27/19	41/34/27/19	45/39/29/19	45/39/33/22	47/40/34/24	44/40/35/32	46/42/37/34
Attacchi tubazioni	Liquido	D.E.	mm	6,35	6,35	6,35	6,35	6,35	6,35	6,35	6,35	
	Gas	D.E.	mm	9,52	9,5	9,5	9,5	9,5	12,7	12,7	15,9	
	Scarico condensa	D.E.	mm	18,0	18,0	18,0	18,0	18,0	18,0	18,0	18,0	
Alimentazioni	Fase / Frequenza / Volt	Hz / V		1~ / 50 / 220-240	1~ / 50 / 220-240	1~ / 50 / 220-240	1~ / 50 / 220-240	1~ / 50 / 220-240	1~ / 50 / 220-240	1~ / 50 / 220-240	1~ / 50 / 220-240	

Unità Esterna			RXS20K	RXS25K	RXS35K	RXS42K	RXS50K	RXS60F	RXS71F	
Dimensioni	Unità	AxLxP	mm	550x765x285	550x765x285	550x765x285	550x765x285	735x825x300	735x825x300	770x900x320
Peso	Unità		kg	34	34	34	39	48	48	71
Ventilatore - portata	Raffrescamento	Alta/Super bassa	m ³ /min.	33,5/30,1	33,5/30,1	36/30,1	37,3/30,6	50,9/48,9	50,9/42,4	54,5/57,1
	Riscaldamento	Alta/Super bassa	m ³ /min.	28,3/25,6	28,3/25,6	28,3/25,6	31,3/27,2	45/43,1	46,3/42,4	52,5/46,0
Potenza sonora	Raffrescamento	Alta	dB(A)	61	62	63	63	63	63	65
Pressione sonora	Raffrescamento	Alta/Funcionamento silenzioso	dB(A)	46/43	46/43	48/44	48/44	48/44	49/46	52/49
	Riscaldamento	Alta/Funcionamento silenzioso	dB(A)	47/44	47/44	48/45	48/45	48/45	49/46	52/49
Campo di funzionamento	Raffrescamento	Ambiente	°C/BS	-10~46	-10~46	-10~46	-10~46	-10~46	-10~46	-10~46
	Riscaldamento	Ambiente	Min.-Max. °C/BU	-15~-18	-15~-18	-15~-20	-15~-20	-15~-20	-15~-20	-15~-20
Refrigerante	Tipo/GWP			R-410A/1.975	R-410A/1.975	R-410A/1.975	R-410A/1.975	R-410A/1.975	R-410A/1.975	R-410A/1.975
Attacchi tubazioni	Lunghezza tubazioni	UE - UI	Max. m	20	20	20	20	30	30	30
	Dislivello	UI - UE	Max. m	15	15	15	15	20	20	20
Alimentazione	Fase / Frequenza / Volt	Hz / V		1~ / 50 / 220-240	1~ / 50 / 220-240	1~ / 50 / 220-240	1~ / 50 / 220-240	1~ / 50 / 220-240	1~ / 50 / 220-240	1~ / 50 / 220-240
Corrente - 50Hz	Max. amperaggio fusibile (MFA)	A		10	10	10	20	20	20	20

(1) EER/COP secondo EUROVENT 2012, dichiarati solo al fine delle detrazioni fiscali in vigore all'atto della realizzazione di questa pubblicazione.