





FTXS-K/G

													
													
	FTXS35,42,50K						opzionale						opzionale FTXS35,42,50K

solo
19 dB(A)

TIMER
SETTIMANALE
PROGRAMMABILE



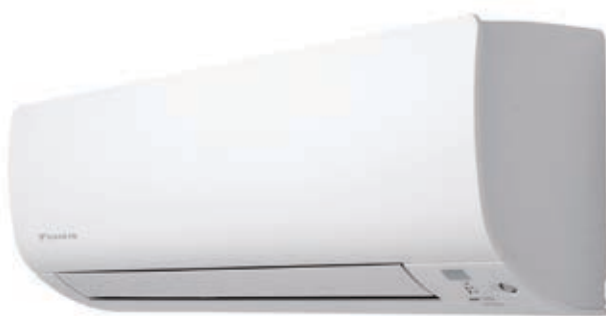
DESIGN ELEGANTE E MASSIMA SILENZIOSITÀ

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.



opzionale
FTXS35,42,50K



sensore di presenza

FTXS-K/G + RXS-L/F8 "SERIE K/G"

- › **Nuovo design caratterizzato da linee morbide e moderne**
- › **Funzionamento silenzioso:** pressione sonora ridotta fino a 19dB(A)
- › **Dimensioni compatte**
- › **Funzione Econo:** riduce il consumo elettrico e permette l'utilizzo in contemporanea di altre apparecchiature elettriche
- › **Modalità Comfort:** distribuzione ottimale della temperatura ambiente
- › **Filtro all'apatite di titanio** per garantire un flusso costante di aria pulita
- › **Funzione Silent:** riduce di 3dB(A) le emissioni sonore dell'unità interna
- › **Modalità Night:** previene, risparmiando energia, sbalzi di temperatura durante il sonno
- › **Funzionamento Powerful:** permette di portare l'ambiente rapidamente in temperatura
- › **Unità interne efficienti:** classe A++
- › Assorbimento elettrico ottimizzato in modalità standby
- › **Sensore di Presenza:** se non viene rilevata la presenza di persone nell'arco di 20 minuti il sistema automaticamente passa in modalità risparmio energetico



RISCALDAMENTO & RAFFRESCAMENTO

Unità Interna				CTXS15K	CTXS35K	FTXS20K	FTXS25K	FTXS35K	FTXS42K	FTXS50K	FTXS60G	FTXS71G
Potenza in Raffr.	Min./Nom./Max.		kW			1,3/2,0/2,6	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			1,3/2,5/3,5	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
Assorbimento	Raffrescamento	Nom.	kW			0,43	0,57	0,86	1,18	1,41	1,99	2,53
	Riscaldamento	Nom.	kW			0,53	0,60	0,84	1,31	1,45	2,04	2,55
Efficienza stagionale (secondo la EN14825)	Raffrescamento	Etichetta energetica		Disponibili solo per applicazioni multi split		A++	A++	A++	A++	A++	A	A
		Pdesign	kW		2,00	2,50	3,50	4,20	5,00	6,00	7,10	
		SEER			7,40	7,90	7,47	6,80	6,80	5,58	5,28	
	Consumo energetico annuo	kWh/a	95		111	164	216	257	376	471		
	Riscaldamento (clima temperato)	Etichetta energetica			A++	A++	A++	A+	A+	A	A	
	Pdesign	kW	2,30	2,50	3,60	4,00	4,60	4,80	6,20			
	SCOP		4,90	4,78	4,85	4,20	4,20	3,89	3,81			
	Consumo energetico annuo	kWh/a	675	752	1.039	1.334	1.535	1.728	2.276			
			4,60	4,39	4,07	3,56	3,55	3,02	3,02			
			4,72	4,67	4,76	4,12	4,00	3,43	3,22			
Efficienza nominale (raffr. a 35°C/27°C, risc. a 7°C/20°C a carico nominale)	EER											
	COP											
Rivestimento	Colore			Bianco		Bianco						
Dimensioni	Unità	AxLxP	mm	289x780x215	289x780x215	289x780x215	289x780x215	298x900x215	298x900x215	298x900x215	290x1.050x250	290x1.050x250
Peso	Unità		kg	8	8	8	8	11	11	11	12	12
Ventilatore - portata	Raffrescamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	m³/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	16,0/16,0/11,3/10,1	17,2/17,2/11,5/10,5
	Riscaldamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	m³/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	19,5/16,7/14,2/12,6
Potenza sonora	Raffrescamento	Alta/Nom.	dB(A)	55	59	-/58	-/58	-/59	-/59	-/60	61/60	-/63
	Riscaldamento	Alta/Nom.	dB(A)	56	58	-/58	-/58	-/59	-/59	-/60	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				
	Gas	D.E.	mm	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5	12,7	12,7	15,9	
	Scarico condensa	D.E.	mm					18				
Alimentazioni	Fase / Frequenza / Volt		Hz / V					1~ / 50 / 220-240				

Unità Esterna					RXS20L	RXS25L	RXS35L	RXS42L	RXS50L	RXS60L	RXS71F8
Dimensioni	Unità	AxLxP	mm		550x765x285	550x765x285	550x765x285	550x765x285	735x825x300	735x825x300	770x900x320
Peso	Unità		kg		31,5	31,5	31,5	39	47	48	71
Ventilatore - portata	Raffrescamento	Nom.	m³/min.		33,5	33,5	36,0	37,3	50,9	50,9	54,5
	Riscaldamento	Nom.	m³/min.		28,3	28,3	28,3	31,3	45,0	46,3	46,0
Potenza sonora	Raffrescamento	Nom.	dB(A)		58	59	60	61	62	62	65
Campo di funzionamento	Raffrescamento	Ambiente	Min.~Max. °CBS		-10~46						
	Riscaldamento	Ambiente	Min.~Max. °CBU		-15~18						
Refrigerante	Tipo/GWP				R-410A/2087,5						
Carica/TCO ₂ Eq			kg/TCO ₂ Eq		1,0/2,1		1,2/2,5	1,3/2,7	1,7/3,5	1,5/3,1	2,3/4,8
Attacchi tubazioni	Lunghezza tubazioni	UE - UI	Max. m		20						
	Dislivello	UI - UE	Max. m		15						
Alimentazione	Fase / Frequenza / Volt		Hz / V		1~ / 50 / 220-240						
Corrente - 50Hz	Corrente di spunto		A		2,4	3,3	5,8	6,6	6,8	10,2	11,7

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