

a parete FTXS-D~RXS-D

DC INVERTER *plus*



FTXS-D-W White

FTXS-D-L Silver

- **Filtro fotocatalitico** di titanio rivestito di apatite che rimuove le particelle di polvere, decompone gli odori, previene la propagazione di batteri e virus, assicurando un'emissione costante di aria pulita.
- Programma **massima potenza** per il raggiungimento della temperatura desiderata in breve tempo.
- **Tecnologia Inverter Pam** che riduce i consumi di elettricità fino al 30%.
- Programma di funzionamento notturno per evitare fastidiosi sbalzi termici.
- Silenziosità assoluta dell'unità interna.
- Modalità **silenziosa** dell'unità esterna.



R-410A



POMPA DI CALORE

UNITÀ INTERNA		FTXS20D	FTXS25D	FTXS35D
Capacità di raffreddamento	min.-nom.-max. kW	1.3 - 2.0 - 2.6	1.3 - 2.5 - 3.0	1.4 - 3.4 - 3.8
Capacità di riscaldamento	min.-nom.-max. kW	1.3 - 2.7 - 4.1	1.3 - 3.4 - 4.5	1.4 - 4.0 - 5.0
Potenza assorbita	Raffr. min.-nom.-max. kW	0.30 - 0.49 - 0.83	0.30 - 0.685 - 0.96	0.30 - 1.045 - 1.27
	Risc. min.-nom.-max. kW	0.29 - 0.66 - 1.30	0.29 - 0.92 - 1.43	0.31 - 1.155 - 1.56
Consumo annuo di energia	Raffr. kWh	245	342.5	522.5
Portata d'aria	Raffr./Risc. (A) mc/min.	8.7/9.4	8.7/9.4	8.9/9.7
Livello pressione sonora	A/B/SB dB(A)	38/25/22	38/25/22	39/26/23
	A dB(A)	56	56	57
Dimensioni (AxLxP)	mm	283 x 800 x 195	283 x 800 x 195	283 x 800 x 195
Peso	Kg	9	9	9

UNITÀ ESTERNA		RXS20D	RXS25D	RXS35D
Dimensioni (AxLxP)	mm	550 x 765 x 285	550 x 765 x 285	550 x 765 x 285
Peso	Kg	30	30	32
Livello pressione sonora	Raffr./Risc. (A) dB(A)	46/47	46/47	47/48
	Raffr./Risc. (A) dB(A)	61/62	61/62	62/63
EER-Classe energetica	Raffr.	4.08-A	3.65-A	3.25-A
COP-Classe energetica	Risc.	4.09-A	3.70-A	3.46-B
Compressore	Tipo	swing	swing	swing
Gas refrigerante		R-410A	R-410A	R-410A
Alimentazione	Ph-Hz-V	1-50-230	1-50-230	1-50-230
Intervallo di funzionamento	Raffr. °CBS	-10 (-15*) - 46	-10 (-15*) - 46	-10 (-15*) - 46
	Risc. °CBU	-15 - 20	-15 - 20	-15 - 20

Caratteristiche tubazioni				
Lunghezza/Altezza max.	m	20/15	20/15	20/15
Diametro	Liquido-Gas poll.	1/4-3/8	1/4-3/8	1/4-3/8
	mm	6.4/9.5	6.4/9.5	6.4/9.5

Consumo annuo di energia: basato su un utilizzo medio di 500 ore annuali a pieno carico (= condizioni nominali).
 Classe energetica: scala da A (bassi consumi e alta efficienza) a G (alti consumi e bassa efficienza).
 *Possibilità di estendere l'intervallo di funzionamento fino a -15° C.