

Linea **Monosplit** Ultra DC Inverter Flex

CONSOLE

SRF 25~50 ZJX-S/S1

PRIMARY HEATING

- Climatizzatori a pavimento disponibili in 3 taglie di potenza (2,5~5,0 kW)
- Classe energetica A in riscaldamento e raffreddamento
- Basso impatto sonoro: solo 26 dB(A) (2,5 kW)
- Design moderno ed elegante
- Limite di funzionamento, in riscaldamento e in raffreddamento, con temperatura esterna di -15° C



COP 4,70

ALETTE DI MANDATA DELL'ARIA

Selezione automatica delle alette di mandata dell'aria in modalità riscaldamento: l'unità è dotata di 2 deflettori, superiore e inferiore, che distribuiscono l'aria uniformemente, garantendo una temperatura costante in tutto l'ambiente.



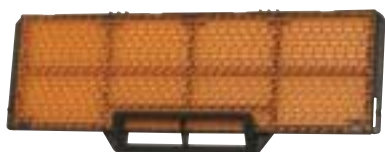
TELECOMANDO DI SERIE A RAGGI INFRAROSSI



Filtri

FILTRO FOTOCATALITICO

Mantiene l'aria pulita e gradevole, grazie alla sua doppia azione di filtrazione e deodorizzazione. Si autorigenera tramite semplice lavaggio in acqua e successiva esposizione alla luce del sole.



FILTRO AGLI ENZIMI NATURALI

Il filtro ad enzimi naturali sterilizzanti non contiene composti chimici o metalli pesanti. L'azione degli enzimi è locale, senza il rischio di materiale irradiato o disperso nell'ambiente. Gli enzimi aggrediscono i microrganismi presenti nell'aria, responsabili di molte patologie a trasmissione aerea, intrappolandoli nel filtro ed eliminandoli.



Qualità dell'aria

FUNZIONE SELF CLEAN: SANIFICAZIONE AUTOMATICA DA MUFFE

Lo scambiatore di calore dell'unità interna è sottoposto ad un trattamento di sanificazione automatica che blocca la formazione e proliferazione di muffe, nonché degli odori sgradevoli da queste causati. La funzione è selezionabile da telecomando tramite la funzione "Clean" e si attiva al termine del ciclo di funzionamento della macchina.

DATI TECNICI

Modello unità interna			SRF 25 ZJX-S	SRF 35 ZJX-S	SRF 50 ZJX-S1
Modello unità esterna			SRF 25 ZJX-S	SRF 35 ZJX-S	SRF 50 ZJX-S1
Tipo			DC Inverter	DC Inverter	DC Inverter
Capacità	Raffreddamento	kW	2,50 (0,90~3,20)	3,50 (0,90~4,10)	5,00 (1,10~5,20)
	Riscaldamento	kW	3,40 (0,90~4,70)	4,50 (0,90~5,10)	6,00 (0,60~6,90)
Potenza assorbita	Raffreddamento	kW	0,521 (0,19~0,82)	0,890 (0,19~1,26)	1,390 (0,20~1,70)
	Riscaldamento	kW	0,723 (0,23~1,20)	1,124 (0,23~1,43)	1,540 (0,20~2,15)
EER / Classe Energetica			4,80 / A	3,93 / A	3,60 / A
COP / Classe Energetica			4,70 / A	4,00 / A	3,90 / A
Consumo annuo energia in raff. (500h/anno)		kW/h	261	445	695
Alimentazione		Ph-V-Hz	1-220~240V-50HZ	1-220~240V-50HZ	1-220~240V-50HZ
		U.I. ~ U.E.	U.E.	U.E.	U.E.
Corrente nominale assorbita (raff. - risc.)		A	2,6 - 3,6	4,1 - 5,2	6,4 - 7,1
Fili di collegamento U.I./U.E. (escluso terra)		n°	3	3	3
Diametro tubazioni frigorifere lato liq/gas		mm (inch.)	6,35 (1/4") - 9,52 (3/8")	6,35 (1/4") - 9,52 (3/8")	6,35 (1/4") - 12,7 (1/2")
Max. lunghezza di splittaggio U.I./U.E.		m	15	15	30
Max dislivello di splittaggio U.I. - U.E./U.I. - U.E.		m	10/10	10/10	20/20
Quantità pre-carica refrigerante		Kg	1,20	1,20	1,50
Lunghezza splittaggio senza carica aggiuntiva		m	15	15	15
Carica aggiuntiva		g/m	-	-	20
Campo limite di funzionamento in raff.		°C	-15°C~+46°C	-15°C~+46°C	-15°C~+43°C
Campo limite di funzionamento in risc.		°C	-15°C~+21°C	-15°C~+21°C	-15°C~+21°C
Specifiche unità interne					
Unità interna		Dimensioni (H*L*P)	mm	600x860x238	600x860x238
		Peso netto	Kg	18	19
Livello sonoro a 1 m (Hi/Mi/Lo)			dB(A)	40 32 26	41 34 28
Livello sonoro a 2,5 m (Hi/Mi/Lo)			dB(A)	32 24 18	33 26 20
Aria trattata (Hi/Me/Lo)			m³/h	540 456 348	552 468 384
Diametro dello scarico condensa			mm	16	16
Controllo remoto (in dotazione)			tipo	Telecomando R.I.	Telecomando R.I.
Filtro (in dotazione)				Enzimi naturali	Enzimi naturali
Filtro (in dotazione)				Fotocatalitico	Fotocatalitico
Specifiche unità esterne					
Unità esterna		Dimensioni (H*L*P)	mm	590x780(+62)x290	590x780(+62)x290
		Peso netto	Kg	38	38
Max livello sonoro a 1 - 2,5 m			dB(A)	47 - 39	50 - 42
Max aria trattata			m³/h	1770	1950
Parti opzionali					
Interfaccia (Opz.)				SC-BIKN-E	SC-BIKN-E
Filocomando (Opz.)				RC-E5	RC-E5
Interfaccia SUPERLINK II (Opz.)				SC-ADNA-E	SC-ADNA-E