

Linea **Monosplit** Plus DC Inverter

PARETE

SRK 20~50 ZJ-S



- Climatizzatori a parete disponibili in 4 taglie di potenza (2,0~5,0 kW)
- Classe energetica A in riscaldamento e raffreddamento
- Basso impatto sonoro: solo 21 dB(A) (2,0~2,5 kW)
- Trattamento antibatterico del ventilatore
- Lunghezza di splittaggio particolarmente elevata: 25 m (5,0 kW)
- Design moderno ed elegante
- Limite di funzionamento, in riscaldamento e in raffreddamento, con temperatura esterna di -15° C

Filtri

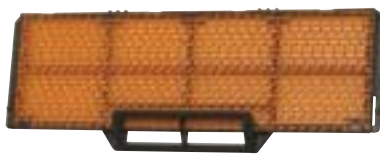
FILTRO ANTIALLERGENICO AUTOPULENTE

Grazie all'azione combinata di urea e di enzimi naturali, il filtro antiallergenico è in grado di neutralizzare l'azione di pollini, acari, batteri, virus e di altri numerosi allergeni presenti nell'aria. Una sofisticata procedura di auto pulizia del filtro è attivabile da telecomando attraverso la funzione "Allergen Clear".



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.



TELECOMANDO DI SERIE A RAGGI INFRAROSSI



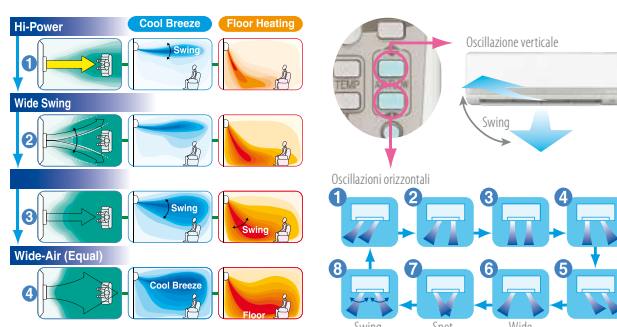
Qualità dell'aria

VENTILAZIONE 3D E 3D AUTO

Questa funzione, consente una migliore distribuzione e destratificazione dell'aria trattata ed è selezionabile sia in modalità manuale, che automatica.

In modalità manuale, dal telecomando, oltre allo Swing (moto continuo delle alette) sono selezionabili 7 diverse posizioni per la direzione del flusso orizzontale e verticale.

Il sistema 3D AUTO, attraverso telecomando, aziona 3 motori: uno per l'oscillazione verticale e 2 per l'oscillazione orizzontale che permettono di avere 3 controlli indipendenti delle alette dell'aria.



ALLERGEN CLEAR SYSTEM: SANIFICAZIONE DA ALLERGENI

Attivabile attraverso il pulsante "allergen" del telecomando, ha una durata di circa 1 h 30', con arresto automatico: neutralizza tutti i batteri raccolti sulla superficie del filtro antiallergenico, grazie ad una sofisticata interazione fra il controllo della temperatura e dell'umidità.

DATI TECNICI

Modello unità interna			SRK 20 ZJ-S	SRK 25 ZJ-S	SRK 35 ZJ-S	SRK 50 ZJ-S		
Modello unità esterna			SRK 20 ZJ-S	SRK 25 ZJ-S	SRK 35 ZJ-S	SRK 50 ZJ-S		
Tipo			DC Inverter					
Capacità	Raffreddamento	kW	2,00 (1,00~2,70)	2,50 (1,00~2,90)	3,50 (1,00~3,80)	5,00 (1,60~5,50)		
	Riscaldamento	kW	2,70 (1,20~3,90)	3,20 (1,20~4,20)	4,00 (1,30~4,80)	5,80 (1,60~6,60)		
Potenza assorbita	Raffreddamento	kW	0,44 (0,21~0,77)	0,62 (0,21~0,88)	1,01 (0,21~1,24)	1,55 (0,40~2,20)		
	Riscaldamento	kW	0,62 (0,27~1,38)	0,80 (0,27~1,36)	1,00 (0,29~1,45)	1,59 (0,42~2,10)		
EER / Classe Energetica			4,55 / A	4,03 / A	3,47 / A	3,23 / A		
COP / Classe Energetica			4,35 / A	4,00 / A	4,00 / A	3,65 / A		
Consumo annuo energia in raff. (500h/anno)		kW/h	220	310	505	775		
Alimentazione		Ph-V-Hz	1-220~240V-50HZ					
		U.I. ~ U.E.	U.E.					
Corrente nominale assorbita (raff. - risc.)		A	2,5 - 3,2	3,2 - 4,0	4,9 - 4,9	7,1 - 7,3		
Fili di collegamento U.I. / U.E. (escluso terra)		n°	3					
Diametro tubazioni frigorifere lato liq/gas		mm (inch.)	6,35 (1/4") - 9,52 (3/8")					
Max. lunghezza di splittaggio U.I./U.E.		m	15					
Max dislivello di splittaggio U.I.- U.E./U.I.-U.E.		m	10/10					
Quantità pre-carica refrigerante		Kg	0,75					
Lunghezza splittaggio senza carica aggiuntiva		m	15					
Carica aggiuntiva		g/m	-					
Campo limite di funzionamento in raff.		°C	-15°C ~ +46°C					
Campo limite di funzionamento in risc.		°C	-15°C ~ +21°C					
Specifiche unità interne								
Unità interna	Dimensioni (H*L*P)	mm	294x798x229			294x798x229		
	Peso netto	Kg	9,5			9,5		
Livello sonoro a 1 m (Hi/Mi/Lo)		dB(A)	33	27	21	34	28	21
Livello sonoro a 2,5 m (Hi/Mi/Lo)		dB(A)	25	19	13	26	20	13
Aria trattata (Hi/Me/Lo)		m ³ /h	468	336	288	474	360	300
Diametro dello scarico condensa		mm	16			16		
Controllo remoto (in dotazione)		tipo	Telecomando R.I.			Telecomando R.I.		
Filtro (in dotazione)		1x	Antiallergenico			Antiallergenico		
Filtro (in dotazione)		1x	Fotocatalitico			Fotocatalitico		
Specifiche unità esterne								
Unità esterna	Dimensioni (H*L*P)	mm	540x780(+62)x290			540x780(+62)x290		
	Peso netto	Kg	32			35		
Max livello sonoro a 1 - 2,5 m		dB(A)	47- 39			50 - 42		
Max aria trattata		m ³ /h	1770			1926		
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		