

# LARGE COMFORT

## Parete



Per tutti i modelli



SRK 63-80 ZR-W



OPZIONALE



<TELECOMANDO>  
INCLUSO



SRC 63 ZR-W



SRC 71-80 ZR-W



Modello unità interna		SRK 63 ZR-W	SRK 71 ZR-W	SRK 80 ZR-W	
Modello unità esterna		SRC 63 ZR-W	SRC 71 ZR-W	SRC 80 ZR-W	
Tipo		Pompa di calore DC-Inverter			
Controllo (in dotazione)		Telecomando			
Capacità nominale (T=+35°C) Potenza assorbita nominale (T=+35°C) Coefficiente di efficienza energetica nominale Classe di efficienza energetica stagionale Indice di efficienza energetica stagionale Consumo energetico annuo Carico teorico (Pdesignc)	Raffrescamento	kW	6,30 (1,20~7,40)	7,10 (2,30~7,80)	8,00 (2,30~9,70)
		kW	1,63 (0,20~2,50)	1,93 (0,48~2,40)	2,09 (0,48~3,20)
		EER <sup>3</sup>	3,87	3,68	3,83
		626/2011 <sup>1</sup>	A++	A++	A++
		SEER <sup>2</sup>	8,10	7,40	7,00
		kWh/a	273	337	401
Capacità nominale (T=+7°C) Potenza assorbita nominale (T=+7°C) Coefficiente di prestazione energetica nominale Classe di efficienza energetica (stagione media) Indice di efficienza energetica stagionale (stagione media) Consumo energetico annuo Carico teorico (Pdesignh) @ -10°C	Riscaldamento	kW	7,10 (0,80~9,30)	8,00 (2,00~10,80)	9,00 (2,10~11,20)
		kW	1,64 (0,16~2,80)	1,95 (0,40~3,60)	2,27 (0,40~3,50)
		COP <sup>3</sup>	4,33	4,10	3,96
		626/2011 <sup>1</sup>	A++	A+	A+
		SCOP <sup>2</sup>	4,70	4,50	4,40
		kWh/a	1608	2055	2259
Limiti di funzionamento (temperatura esterna)	Raffrescamento	°C	-15~46		
	Riscaldamento	°C	-15~24		
<b>Dati elettrici</b>					
Alimentazione elettrica	Unità esterna	Ph-V-Hz	1Ph - 220/240V - 50Hz		
Cavo di alimentazione		Tipo	3 x 4 mm <sup>2</sup>	3 x 4 mm <sup>2</sup>	
Fili collegamento tra U.I. e U.E.		n°	4	4	
Corrente assorbita nominale	Raffrescamento	A	7,20	8,60	
	Riscaldamento	A	7,20	8,70	
Corrente massima		A	14,50	17,00	
Potenza assorbita massima		kW	2,90	3,65	
<b>Circuito frigorifero</b>					
Refrigerante (GWP)			R32 (675)	R32 (675)	
Quantità pre-carica refrigerante	Kg		1,25	1,50	
Tonnellate di CO2 equivalenti	t		0,844	1,013	
Diametro tubazioni frigorifero liquido/gas	mm (pollici)		ø6,35(1/4") - ø12,74(1/2")	ø6,35(1/4") - ø15,88(5/8")	
Max lunghezza splittaggio	m		30	30	
Max dislivello U.I./U.E.	m		20	20	
Lunghezza splittaggio senza carica aggiuntiva	m		15	15	
Carica aggiuntiva	g/m		20	25	
<b>Specifiche unità interna</b>					
Dimensioni	LxPxH	mm	1197x262x339	1197x262x339	
Peso Netto		Kg	15,5	15,5	
Livello pressione sonora (U.I.)	Hi/Mi/Lo/Ulo	dB(A)	44/39/35/25	44/41/37/25	
Livello potenza sonora (U.I.)	Hi	dB(A)	56	57	
Volume aria trattata	Hi/Mi/Lo/Ulo	m <sup>3</sup> /h	1230/1086/942/624	1230/1086/942/624	
Potenza motore (Output)		W	56	56	
Tubo di scarico condensa	ø interno	mm	16	16	
<b>Specifiche unità esterna</b>					
Dimensioni	LxPxH	mm	800(+71)x290x640	880(+88)x340x750	
Peso netto		Kg	45	56	
Livello pressione sonora (U.E.)		dB(A)	54	53	
Livello potenza sonora (U.E.)		dB(A)	64	63	
Aria trattata (Max)		m <sup>3</sup> /h	2490	3300	
Potenza motore (Output)		W	86	86	
<b>Parti opzionali</b>					
Modulo Wi-Fi <sup>5</sup>			AM-MHI-01		
Filocomando			RC-E5/RC-EX3A		
Interfaccia SUPERLINK II per controllo da centralizzatore			SC-ADN-AE		
Interfacce BMS	KNX	accessori da abbinare al modulo interfaccia SC-BIKN2-E	INKNXMH1001R000		
	Modbus		INBMSMH1001R000		
	BACnet		INBACMH1001R000/INBACMH1001R100		

1 Regolamento Delegato UE N.626/2011 relativo alla nuova etichettatura indicante il consumo di energia dei condizionatori d'aria. 2 Regolamento UE N.206/2012 - Valore misurato secondo la norma armonizzata EN14825. 3 Valore misurato secondo la norma armonizzata EN14511. 4 La perdita di refrigerante contribuisce al cambiamento climatico. In caso di rilascio nell'atmosfera, i refrigeranti con un potenziale di riscaldamento globale (GWP) più basso contribuiscono in misura minore al riscaldamento globale rispetto a quelli con un GWP più elevato. Questo apparecchio contiene un fluido refrigerante con un GWP di 675. Se 1 kg di questo fluido refrigerante fosse rilasciato nell'atmosfera, quindi, l'impatto sul riscaldamento globale sarebbe 675 volte più elevato rispetto a 1 kg di CO<sub>2</sub>, per un periodo di 100 anni. In nessun caso l'utente deve cercare di intervenire sul circuito refrigerante o di disassemblare il prodotto. In caso di necessità occorre sempre rivolgersi a personale qualificato.