

# Set Wandgerät SRK 80 ZR-S / SRC 80 ZR-S



Wandgeräte-Sets zum Kühlen und Heizen

- Große Wurfweite (bis zu 17 m)
- Individuell einstellbare Pendellamellen
- Wochentimer-Funktion mit Infrarotfernbedienung programmierbar
- Allergen-Filter und auswaschbarer Geruchsfilter zur Reinigung der Raumluft



Modell Innengerät		SRK80ZR-S
Modell Außengerät		SRC80ZR-S
Kühlleistung (min.~max.)	kW	8,0 (2,3~9,0)
Heizleistung (min.~max.)	kW	9,0 (2,1~10,5)
Leistungsaufnahme Kühlen (min.~max.)	kW	2,35 (0,5~3,2)
Leistungsaufnahme Heizen (min.~max.)	kW	2,40 (0,4~3,5)
Kühlen EER		3,40
Heizen COP		3,75
Energieeffizienzklasse Kühlen/Heizen		A++/A+
Kühlen SEER/Heizen SCOP		6,60/4,40
Pdesignc@ 35°C/Pdesignh@ -10°C	kW	8,0/7,1
Energiebedarf pro Jahr Kühlen/Heizen	kWh	425/2.261
Außentemperatur Kühlbetrieb	°C	-15 bis +46
Außentemperatur Heizbetrieb	°C	-15 bis +24

Spannungsversorgung (am Außengerät)	V/Ph/Hz	230/1/50,N,PE
Betriebsstrom Kühlen/Heizen/Anlaufstrom	A	10,4/10,6/10,6
Absicherung, träge (z. B. NEOZED)	A	16
Kabel, Einspeisung, mind.	mm <sup>2</sup>	3x1,5
Kabel zw. Außen-/Innengerät, mind.	mm <sup>2</sup>	4x1,5
BUS-Leitung zw. Innengerät./Fernbed., abgeschirmt, mind.	mm <sup>2</sup>	nur bei Kabelfernbedienung, LiYCY 2x0,75
Leitungslänge Außen-/Innengerät, max.	m	30
Höhendifferenz, Außengerät höher/tiefer, max.	m	20/20
Kältemittel/GWP/CO <sub>2</sub> -Äquivalent		R410A/2088/1 kg R410A entspricht 2,088 t CO <sub>2</sub>
Kältemittelmenge (vorgefüllt)	kg	1,9
Kältemittelvorfüllung für Leitungslänge bis	m	15
Kältemittelnachfüllmenge pro m Flüssigkeitsltg.	kg	0,025
Kältemitteleinspritzung		im Außengerät, Exp.-Ventil+Kapillare
Kältemaschinenöl Typ/Ölinhalt	Typ/l	MA68/0,675
Flüssigkeitsleitung/Geräteanschluss	mm/Zoll	Ø 6/Ø 1/4"
Sauggasleitung/Geräteanschluss	mm/Zoll	Ø 16/Ø 5/8"
Wärmeisolierung, dampfdiffusionsdicht		alle Leitungen
Ventilator	Stück	1
Luftmenge, max. Kühlen/Heizen	m <sup>3</sup> /h	3.780/2.970
Schalldruckpegel Kühlen/Heizen (gem. JIS)	dB(A)	56/55

Schalldruckpegel Silent - Kühlen/Heizen (gem. JIS)	dB(A)	47/42
Schalleistungspegel Kühlen/Heizen	dB(A)	68/67
Abmessungen (HxBxT)	mm	750x968x340
Gewicht Außengerät	kg	58,5
Ventilator, Anzahl Stufen	Stück	4
Luftmenge (ULo/Lo/Me/Hi) Kühlen	m³/h	624/1.050/1.212/1.410
Luftmenge (ULo/Lo/Me/Hi) Heizen	m³/h	810/1.104/1.278/1.590
Kaltluftstrom, Wurfweite	m	17
Externe statische Pressung, Standard/max.	Pa	-
Kondensatpumpe, Förderhöhe (ab Geräteunterkante)	mm	-
Kondensatleitung, Anschluss	mm	Ø 16
Kanalanschluss Saugseite (HxBxT)	mm	-
Kanalanschluss Druckseite (HxBxT)	mm	-
Frischluft-/Fortluftanschluss, perforiert	mm	-/-
Luftfilter, Long-Life-Filter (waschbar)/Allergen-Filter		ja/ja
Schalldruckpegel (ULo/Lo/Me/Hi - gem. JIS) Kühlen	dB(A)	26/39/44/47
Schalldruckpegel (ULo/Lo/Me/Hi - gem. JIS) Heizen	dB(A)	29/36/41/47
Schalleistungspegel Kühlen/Heizen (Hi)	dB(A)	62/62
Abmessung Gerät (HxBxT)	mm	339x1.197x262
Gewicht Innengerät	kg	16,5
Kabel-/Touch-/Einfache Kabelfernbedienung		RC-E5/RC-EX3/RCH-E3

Fernbedienung inklusive

Infrarotfernbedien  
ung

---