

SET Wandgerät SRK 50 ZSX-W / SRC 50 ZSX-W1

Wandgeräte-Sets mit hoher Energieeffizienz
zum Kühlen und Heizen



- leiser Betrieb bis zu 19 dB(A)
- 3 verschiedene Farbvarianten zur Auswahl: Weiß (SRK-ZSX-W), Titanium (SRK-ZSX-WT), Schwarz&Weiß (SRK-ZSX-WB)
- Wurfweite (bis zu 17 m)
- Individuell einstellbare Pendellamellen
- Wochentimer-Funktion mit Infrarotfernbedienung programmierbar
- Allergen-Filter und auswaschbarer Geruchsfilter zur Reinigung der Raumluft
- Adapterplatine SC-BIKN-E in das Gerät integrierbar
- Eingebauter Präsenzmelder für Energiesparfunktionen
- Mit dem umweltfreundlichen Kältemittel R 32 (GWP 675)

Modell Innengerät		SRK50ZSX-W
Modell Außengerät		SRC50ZSX-W1
Kühlleistung (min.-max.)	kW	5,0 (1,1~5,6)
Heizleistung (min.-max.)	kW	5,4 (0,6~6,3)
Leistungsaufnahme Kühlen (min.-max.)	kW	0,98
Leistungsaufnahme Heizen (min.-max.)	kW	1,13
Kühlen EER		3,58

Heizen COP		3,53
Energieeffizienzklasse Kühlen/Heizen		A++/A+
Kühlen SEER/Heizen SCOP		6,52/4,30
Pdesignc@ 35°C/Pdesignh@ -10°C	kW	5,0/4,3
Energiebedarf pro Jahr Kühlen/Heizen	kWh	269/1.401
Außentemperatur Kühlbetrieb	°C	-15 bis +46
Außentemperatur Heizbetrieb	°C	-20 bis +20
Spannungsversorgung (am Außengerät)	V/Ph/Hz	230/1/50,N,PE
Betriebsstrom Kühlen/Heizen/Anlaufstrom	A	6,2/6,7/5,0
Absicherung, träge (z. B. NEOZED)	A	16
Kabel, Einspeisung, mind.	mm ²	3x1,5
Kabel zw. Außen-/Innengerät, mind.	mm ²	4x1,5
BUS-Leitung zw. Innengerät./Fernbed., abgeschirmt, mind.	mm ²	nur bei Kabelfernbedienung, LiYCY 2x0,75
Leitungslänge Außen-/Innengerät, max.	m	30
Höhendifferenz, Außengerät höher/tiefer, max.	m	20/20
Kältemittel/GWP/CO ₂ -Äquivalent		R32/675/1 kg R32 entspricht 0,675 t CO ₂
Kältemittelmenge (vorgefüllt)	kg	1,3
Kältemittelvorfüllung für Leitungslänge bis	m	15
Kältemittelnachfüllmenge pro m Flüssigkeitslsg.	kg	0,02
Kältemittleinspritzung		im Außengerät, Exp.-Ventil+Kapillare
Kältemaschinenöl Typ/Ölinhalt	Typ/l	MB75/0,45
Flüssigkeitsleitung/Geräteanschluss	mm/Zoll	Ø 6/Ø 1/4"
Sauggasleitung/Geräteanschluss	mm/Zoll	Ø 12/Ø 1/2"
Wärmeisolierung, dampfdiffusionsdicht		alle Leitungen

Ventilator	Stück	1
Luftmenge, max. Kühlen/Heizen	m³/h	2.340/1.980
Schalldruckpegel Kühlen/Heizen (gem. JIS)	dB(A)	52/50
Schalldruckpegel Silent - Kühlen/Heizen (gem. JIS)	dB(A)	42/43
Schallleistungspegel Kühlen/Heizen	dB(A)	63/62
Abmessungen (HxBxT)	mm	640x871x290
Gewicht Außengerät	kg	45,0
Ventilator, Anzahl Stufen	Stück	4
Luftmenge (ULo/Lo/Me/Hi) Kühlen	m³/h	324/468/744/858
Luftmenge (ULo/Lo/Me/Hi) Heizen	m³/h	372/588/858/1.038
Kaltluftstrom, Wurfweite	m	15
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)	22/31/39/44
Schalldruckpegel (ULo/Lo/Me/Hi - gem. JIS) Heizen	dB(A)	23/33/41/47
Schallleistungspegel Kühlen/Heizen (Hi)	dB(A)	59/62
Abmessung (Innen-)Gerät (HxBxT)	mm	305x920x220
Gewicht Innengerät	kg	13,0
Kabel-/Touch-/Einfache Kabelfernbedienung		RC-E5/RC-EX3A/RCH-E3
Fernbedienung inklusive		Infrarotfernbedienung