

Wandgerät SRK 35 ZSX-WT



Wandgeräte 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
- Anschließbar an R 32 und R 410A - Außengeräte

Modell Innengerät		SRK35ZSX-WT
Anschließbare Außengerätegrößen SCM		40 / 45 / 50 / 60 / 71 / 80 / 100 / 125
Kühlleistung (min.~max.)	kW	3,5 (1,0~3,9)
Heizleistung (min.~max.)	kW	4,5 (0,8~5,0)
Abmessung (Innen-)Gerät (HxBxT)	mm	305x920x220
Gewicht Innengerät	kg	13,0
Panelbezeichnung		-

Abmessung Paneel (HxBxT)	mm	-
Gewicht Paneel	kg	-
Farbe, äquivalent	RAL	Perlmausgrau (7048)/ Graphitschwarz (9011)
Spannungsversorgung	V/Ph/Hz	230/1/50,N,PE
Spannungseinspeisung		am Außengerät
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	25
max. Höhenunterschied zw. AG und IG/allen IG	m	15~20/25
Kältemittel/GWP/CO ₂ -Äquivalent		R410A/2088/2,088 t CO ₂ od. R32/675/0,675 t CO ₂
Flüssigkeitsleitung/Geräteanschluss	mm/Zoll	Ø 6/Ø 1/4"
Sauggasleitung/Geräteanschluss	mm/Zoll	Ø 10/Ø 3/8"
Wärmeisolierung, dampfdiffusionsdicht		alle Leitungen
Kondensatpumpe, Förderhöhe (ab Geräteunterkante)	mm	-
Kondensatleitung, Anschluss	mm	Ø 16
Kanalanschluss Saugseite (HxBxT)	mm	-
Kanalanschluss Druckseite (HxBxT)	mm	-
Frischluf-/Fortluftanschluss, perforiert	mm	-/-

Luftfilter, Long-Life-Filter (waschbar)/Allergen-Filter		ja/ja
Ventilator, Anzahl Stufen	Stück	4
Luftmenge (ULo/Lo/Me/Hi) Kühlen	m ³ /h	300/438/648/786
Luftmenge (ULo/Lo/Me/Hi) Heizen	m ³ /h	324/516/708/834
Kaltluftstrom, Wurfweite	m	14
Externe statische Pressung, Standard/max.	Pa	-
Schalldruckpegel (ULo/Lo/Me/Hi - gem. JIS) Kühlen	dB(A)	19/26/35/43
Schalldruckpegel (ULo/Lo/Me/Hi - gem. JIS) Heizen	dB(A)	19/28/35/42
Schalleistungspegel Kühlen/Heizen (Hi)	dB(A)	58/58
Kabel-/Touch-/Einfache Kabelfernbedienung		RC-E5/RC-EX3A/RCH-E3
Fernbedienung inklusive		Infrarotfernbedienung

Wandgerät SRK 50 ZSX-WT



Wandgeräte 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
- Anschließbar an R 32 und R 410A - Außengeräte

Modell Innengerät		SRK50ZSX-WT
Anschließbare Außengerätegrößen SCM		50 / 60 / 71 / 80 / 100 / 125
Kühlleistung (min.~max.)	kW	5,0 (1,2~6,1)
Heizleistung (min.~max.)	kW	5,8 (1,1~6,5)
Abmessung (Innen-)Gerät (HxBxT)	mm	305x920x220
Gewicht Innengerät	kg	13,0
Paneelbezeichnung		-

Abmessung Paneel (HxBxT)	mm	-
Gewicht Paneel	kg	-
Farbe, äquivalent	RAL	Perlmausgrau (7048)/ Graphitschwarz (9011)
Spannungsversorgung	V/Ph/Hz	230/1/50,N,PE
Spannungseinspeisung		am Außengerät
Kabel zw. Außen-/Innengerät, mind.	mm ²	4x1,5
BUS-Leitung zw. Innengerät./Fernbed., abgeschirmt, mind.	mm ²	nur bei Kabelfernbedien- ung, LiYCY 2x0,75
Leitungslänge Außen-/Innengerät, max.	m	25
max. Höhenunterschied zw. AG und IG/allen IG	m	15~20/25
Kältemittel/GWP/CO ₂ -Äquivalent		R410A/2088/2,088 t CO ₂ od. R32/675/0,675 t CO ₂
Flüssigkeitsleitung/Geräteanschluss	mm/Zoll	Ø 6/Ø 1/4"
Sauggasleitung/Geräteanschluss	mm/Zoll	Ø 12/Ø 1/2"
Wärmeisolierung, dampfdiffusionsdicht		alle Leitungen
Kondensatpumpe, Förderhöhe (ab Geräteunterkante)	mm	-
Kondensatleitung, Anschluss	mm	Ø 16
Kanalanschluss Saugseite (HxBxT)	mm	-
Kanalanschluss Druckseite (HxBxT)	mm	-
Frischlufte-/Fortluftanschluss, perforiert	mm	-/-

Luftfilter, Long-Life-Filter (waschbar)/Allergen-Filter			ja/ja
Ventilator, Anzahl Stufen	Stück		4
Luftmenge (ULo/Lo/Me/Hi) Kühlen	m ³ /h	324/468/744/858	
Luftmenge (ULo/Lo/Me/Hi) Heizen	m ³ /h	372/588/858/1.038	
Kaltluftstrom, Wurfweite	m		15
Externe statische Pressung, Standard/max.	Pa		-
Schalldruckpegel (ULo/Lo/Me/Hi - gem. JIS) Kühlen	dB(A)	22/31/39/44	
Schalldruckpegel (ULo/Lo/Me/Hi - gem. JIS) Heizen	dB(A)	23/33/41/46	
Schalleistungspegel Kühlen/Heizen (Hi)	dB(A)	59/62	
Kabel-/Touch-/Einfache Kabelfernbedienung			RC-E5/RC-EX3A/RCH-E3
Fernbedienung inklusive		Infrarotfernbedien ung	

Multisplit-Außengerät SCM 60 ZS-W



Multisplit-Außengeräte zum Kühlen und Heizen

- Besonders energieeffiziente Multisplit Außengeräte
- Mit dem umweltfreundlichen Kältemittel R32
- Systemlösungen bis zu einer Kühlleistung von 8,0 kW und einer Heizleistung von 9,3 kW
- Winterbetrieb bis -15 °C Außentemperatur für Heizen und Kühlen
- Modellabhängig für 2 bis 4 Innengeräte
- Bis zu 70 m Leitungslänge für alle Innengeräte



Modell Außengerät

SCM60ZS-W

Kühlleistung (min.~max.)	kW	6,0 (1,7~7,5)
Heizleistung (min.~max.)	kW	6,8 (1,0~7,8)
Anzahl Innengeräte, min./max.	Stück	2/3
kombinierbares Innengerät (Modellgröße)		20 / 25 / 35 / 50 / 60
Anschlussleistung Innengeräte max.	kW	11,0
Kühlen EER		4,55
Heizen COP		4,86

Außentemperatur Kühlbetrieb	°C	-15 bis +46
Außentemperatur Heizbetrieb	°C	-15 bis +24
Spannungsversorgung (am Außengerät)	V/Ph/Hz	230/1/50,N,PE
Leistungsaufnahme Kühlen (min.-max.)	kW	1,32 (0,43~2,28)
Leistungsaufnahme Heizen (min.-max.)	kW	1,40 (0,32~2,80)
Betriebsstrom Kühlen/Heizen/Anlaufstrom	A	5,8/6,1/5,0
Absicherung, träge (z. B. NEOZED)	A	16
Kabel, Einspeisung, mind.	mm ²	3x1,5
Kabel zw. Außen-/Innengerät, mind.	mm ²	4x1,5
Flüssigkeitsleitung/Geräteanschluss	mm/Zoll	3x Ø 6/Ø 1/4"
Sauggasleitung/Geräteanschluss	mm/Zoll	3x Ø 10/Ø 3/8"
Wärmeisolierung, dampfdiffusionsdicht		alle Leitungen
Leitungslänge gesamt (alle Innengeräte), max.	m	40
Leitungslänge Außen-/Innengerät, max.	m	25
Höhendifferenz, Außengerät höher/tiefer, max.	m	15/15
Kältemittel/GWP/CO ₂ -Äquivalent		R32/675/1 kg R32 entspricht 0,675 t CO ₂
Kältemittelmenge (vorgefüllt)	kg	1,8
Kältemittelvorfüllung für Leitungslänge bis	m	40
Kältemittelnachfüllmenge pro m Flüssigkeitsltg.	kg	-
Kältemitteleinspritzung		Exp.Ventil+Kapillare

Kältemaschinenöl Typ/Ölinhalt	Typ/l	MB75/0,45
Verdichteranzahl	Stück	1
Selbstdiagnosesystem		ja
Ventilator	Stück	1
Luftmenge, max. Kühlen/Heizen	m ³ /h	2.460/2.460
Externe statische Pressung, Standard/max.	Pa	-
Schalldruckpegel Kühlen/Heizen (gem. JIS)	dB(A)	50/52
Schalldruckpegel Silent - Kühlen/Heizen (gem. JIS)	dB(A)	43/44
Schalleistungspegel Kühlen/Heizen (gem. JIS)	dB(A)	62/64
Abmessungen (HxBxT)	mm	640x915x290
Gewicht Außengerät	kg	48,5

Die Leistungsdaten können sich durch die Kombination der Innengeräte ändern.

Detaillierte Informationen sind den Technischen Handbüchern zu entnehmen. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.