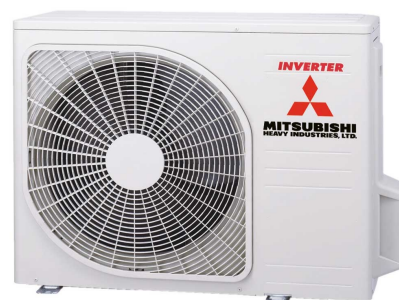


Klima-Außengerät SRC 35 ZS-S



Inverter-Außengeräte als Monosplit zum Kühlen und Heizen

- Energieeffiziente, extrem kompakte Außengeräte
- Die Stellfläche eines Außengeräts beträgt weniger als 0,4 m²
- Systemlösungen bis zu einer Kühlleistung von 5,0 kW und einer Heizleistung von 5,8 kW
- Geräuschreduzierter Betrieb möglich (Silent-Mode)
- Nur für den Monosplit-Betrieb geeignet

Modell Außengerät		SRC35ZS-S
Kühlleistung (min.~max.)	kW	3,5 (1,0~3,8)
Heizleistung (min.~max.)	kW	4,0 (0,9~4,8)
Anzahl Innengeräte, min./max.	Stück	1/1
kombinierbares Innengerät (Modellgröße)		35
Anschlussleistung Innengeräte max.	kW	3,5
Kühlen EER		3,47
Heizen COP		4,00
für Innengerätekombination		SRK 35 ZS-S
Energieeffizienzklasse Kühlen/Heizen		A++/A++
Kühlen SEER/Heizen SCOP		7,80/4,60
Pdesignc@ 35°C/Pdesignh@ -10°C	kW	3,5/2,8
Energiebedarf pro Jahr Kühlen/Heizen	kWh	158/852
Außentemperatur Kühlbetrieb	°C	-15 bis +46
Außentemperatur Heizbetrieb	°C	-15 bis +24

Leistungsaufnahme Kühlen (min.~max.)	kW	1,01 (0,21~1,24)
Leistungsaufnahme Heizen (min.~max.)	kW	1,00 (0,17~1,45)
Betriebsstrom Kühlen/Heizen/Anlaufstrom	A	4,7/4,7/4,7
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	Ø 6/Ø 1/4"
Sauggasleitung/Geräteanschluss	mm/Zoll	Ø 10/Ø 3/8"
Wärmeisolierung, dampfdiffusionsdicht		alle Leitungen
Leitungslänge Außen-/Innengerät, max.	m	20
Höhendifferenz, Außengerät höher/tiefer, max.	m	10/10
Kältemittel/GWP/CO ₂ -Äquivalent		R410A/2088/1 kg R410A entspricht 2,088 t CO ₂
Kältemittelmenge (vorgefüllt)	kg	0,95
Kältemittelvorfüllung für Leitungslänge bis	m	15
Kältemittelnachfüllmenge pro m Flüssigkeitsltg.	kg	0,02
Kältemiteleinspritzung		im Außengerät, Exp.- Ventil+Kapillare
Kältemaschinenöl Typ/Ölinhalt	Typ/l	MA68/0,35
Verdichteranzahl	Stück	1
Selbstdiagnosesystem		ja
Ventilator	Stück	1
Luftmenge, max. Kühlen/Heizen	m ³ /h	1.890/1.668
Externe statische Pressung, Standard/max.	Pa	-
Schalldruckpegel Kühlen/Heizen (gem. JIS)	dB(A)	50/48
Schalldruckpegel Silent - Kühlen/Heizen (gem. JIS)	dB(A)	45/44
Schalleistungspegel Kühlen/Heizen	dB(A)	62/61
Abmessungen (HxBxT)	mm	540x842x290
Gewicht Außengerät	kg	34,5