

NEU

Daten und Preise



SCM-ZS-W			
Modell Außengerät		SCM 71 ZS-W	SCM 80 ZS-W
Kühlleistung (min.-max.)	kW	7,1 (1,8-8,8)	8,0 (1,8-9,2)
Heizleistung (min.-max.)	kW	8,6 (1,1-9,4)	9,3 (1,1-9,8)
Technische Daten Außengerät			
Anzahl Innengeräte, min./max.	Stück	2/4	2/4
kombinierbares Innengerät (Modellgröße)		20 / 25 / 35 / 50 / 60 / 71	20 / 25 / 35 / 50 / 60 / 71
Anschlussleistung Innengeräte max.	kW	12,5	13,5
Wirkungsgrad			
Kühlen EER		5,00	4,71
Heizen COP		4,91	4,77
Leistungsdaten gemäß Ökodesign-Richtlinie			
für Innengerätekombination		4x SRK20ZSX-W	4x SRK20ZSX-W
Energieeffizienzklasse Kühlen/Heizen		A++/A++	A++/A++
Kühlen SEER/Heizen SCOP		8,30/4,60	8,20/4,60
Pdesignc@ 35°C/Pdesignh@ -10°C	kW	7,1/6,7	8,0/6,7
Energiebedarf pro Jahr Kühlen/Heizen	kWh	300/2.038	342/2.038
Einsatzbereich			
Außentemperatur Kühlbetrieb	°C	-15 bis +46	-15 bis +46
Außentemperatur Heizbetrieb	°C	-15 bis +24	-15 bis +24
Elektrische Daten			
Spannungsversorgung (am Außengerät)	V/Ph/Hz	230/1/50,N,PE	230/1/50,N,PE
Leistungsaufnahme Kühlen (min.-max.)	kW	1,42 (0,48-2,75)	1,70 (0,48-2,83)
Leistungsaufnahme Heizen (min.-max.)	kW	1,75 (0,35-3,00)	1,95 (0,35-3,12)
Betriebsstrom Kühlen/Heizen/Anlaufstrom	A	6,2/7,8/5,0	7,5/8,6/5,0
Absicherung, träge (z. B. NEOZED)	A	16	16
Kabel, Einspeisung, mind.	mm²	3x1,5	3x1,5
Kabel zw. Außen-/Innengerät, mind.	mm²	4x1,5	4x1,5
Kältemittelleitungen, Kältemittel, Kältemaschinenöl			
Flüssigkeitsleitung/Geräteanschluss	mm/Zoll	4x Ø 6/Ø 1/4"	4x Ø 6/Ø 1/4"
Sauggasleitung/Geräteanschluss	mm/Zoll	4x Ø 10/Ø 3/8"	4x Ø 10/Ø 3/8"
Wärmeisolierung, dampfdiffusionsdicht		alle Leitungen	alle Leitungen
Leitungslänge gesamt (alle Innengeräte), max.	m	70	70
Leitungslänge Außen-/Innengerät, max.	m	25	25
Höhendifferenz, Außengerät höher/tiefer, max.	m	20/20	20/20
Kältemittel/GWP/CO ₂ -Äquivalent		R32/675/1 kg R32 entspricht 0,675 t CO ₂	R32/675/1 kg R32 entspricht 0,675 t CO ₂
Kältemittelmenge (vorgefüllt)	kg	2,55	2,55
Kältemittelvorfüllung für Leitungslänge bis	m	30	30
Kältemittelnachfüllmenge pro m Flüssigkeitslg.	kg	0,02	0,02
Kältemittelspritzung		Exp.Ventil+Kapillare	Exp.Ventil+Kapillare
Kältemaschinenöl Typ/Ölinhalt	Typ/l	MB75/0,675	MB75/0,675
Verdichtierzahl	Stück	1	1
Regelung, Ventilator, Abmaße, Gewichte			
Selbstdiagnosesystem		●	●
Ventilator	Stück	1	1
Luftmenge, max. Kühlen/Heizen	m³/h	3.000/3.360	3.360/3.360
Externe statische Pressung, Standard/max.	Pa	o	o
Schalldruckpegel Kühlen/Heizen (gem. JIS)	dB(A)	50/54	54/54
Schalldruckpegel Silent - Kühlen/Heizen (gem. JIS)	dB(A)	45/50	46/50
Schallleistungspegel Kühlen/Heizen (gem. JIS)	dB(A)	63/67	66/67
Abmessungen (HxBxT)	mm	750x953x340	750x953x340
Gewicht Außengerät	kg	61,0	61,0
Artikelnummer			
Außengerät		1201152	1201153
Listenpreise (zzgl. MwSt.) Preisklasse 6			
Außengerät	€	3.995,-	4.745,-



* Die Leistungsdaten können sich durch die Kombination der Innengeräte ändern. Die Leistungsdaten gemäß Ökodesign-Richtlinie sowie Energielabels für alle möglichen Kombinationen sind auf www.s-klima.de/Ökodesign erhältlich.

Hinweis: Kabeldimensionierung und Absicherung gemäß VDE und örtlichen Vorschriften, jedoch mindestens: siehe Tabelle. Nicht im Lieferumfang enthalten. Detaillierte Informationen sind den technischen Handbüchern zu entnehmen. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

● JA
○ NEIN