



+ PRODUKTE

- DC Inverter Technologie
- Lösung für Servicebetriebe.



RC09
(inbegriffen)

MERKMALE

TECHNOLOGIE:



DC-INVERTER



KÄLTEMITTEL R410A



ELEKTRONISCHES
EXPANSIONSVENTIL

LUFTQUALITÄT:



ANTIBAKTERIELLER FILTER



AUTOMATISCHE SELBST-
REINIGUNG UND INTERNE
SYSTEMTROCKNUNG

MONTEURFUNKTIONEN:



FEHLERCODE
ÜBER INNENEINHEIT



EIGENDIAGNOSE



- Hocheffizient: SEER über 5 und dadurch ganzjährige Stromersparnis.
- Hohe Ausblasweite (bis 15 m).
- Display mit Steuerung am Gerät.

TECHNISCHE DATEN SDM

Innenteil		AW-SDM048-N11
Außenteil		AW-YSDM048-H11
Phase		Einphasig
KÜHLUNG		
Nennleistung (mind./max.)	kW	12,5 (6,0-14,5)
Nennleistungsaufnahme (min./max.)	kW	3,90 (2,0-6,0)
SEER/Energieeffizienzklasse		5,1/A
Einsatzgrenzen	°C	-10°/46° Trockenkugeltemperatur
HEIZUNG		
Nennleistung (mind./max.)	kW	13,0 (6,0-16,5)
Nennleistungsaufnahme (min./max.)	kW	4,05 (2,0-6,0)
SCOP/Energieeffizienzklasse		3,4/A
Einsatzgrenzen	°C	-15°/24° Trockenkugeltemperatur
INNENTEIL		
Schalldruckpegel bis 1,5 m (niedrige/mittlere/hohe DZ)	dB(A)	44/48/51
Schalleistungspegel	dB(A)	69
Luftmenge (niedrige/mittlere/hohe DZ)	m³/h	1350/1500/1750
Entfeuchtung	l/h	5
Abmessungen (BxHxT)	mm	1850x600x350
Packstückabmessungen (BxHxT)	mm	1986x691x415
Gewicht/Bruttogewicht	kg	57/65
Code		7SP011088
AUSSENTEIL		
Schalldruckpegel bis 1 m	dB(A)	59
Schallleistungspegel	dB(A)	73
Luftmenge	m³/h	4200
Verdichtertyp		Twin (Rollkolben)
Abmessungen (BxHxT)	mm	1008x830x410
Packstückabmessungen (BxHxT)	mm	1142x1000x498
Gewicht/Bruttogewicht	kg	82/93
Code		7SP062971
BETRIEBSSPANNUNG		
Phase/Spannung/Frequenz		1P/230V/50Hz
Elektrozuleitung		Außen
Leitungsquerschnitt	mm²	3x4
Absicherung träge	A	25
Elektrische Verbindungsleitung	mm²	4x2,5
KÄLTEMITTELLEITUNG		
Saugleitung (Gas)	Zoll	3/4"
Einspritzleitung (Flüssigkeit)	Zoll	3/8"
Länge max.	m	50
Gefälle max.	m	30
Kältemittel / GWP		R410A/2088
Last (5m)	kg	2,85

KOMBILÖSUNGEN

Innenteil	Kompatibel mit Außenteil
Standgerät	Monosplit
<p>SDM</p> 	<p>YSDM</p> 