

Kaltwasser-Außengerät SAM325RS1 EXC

Kaltwasser-Außengerät SAM325RS1 EXC

Modell Außengerät	SAM325RS1 EXC	
Kurzbeschreibung Außengerät	KW AG SAM Langtext	
Kühlleistung	kW	32,5
Heizleistung	kW	31,9
Kühlen EER		2,67
Heizen COP		3,23
Energieeffizienzklasse Kühlen/Heizen W35	kW	A+/A+
Energieeffizienzklasse Kühlen/Heizen W55	kW	A+/A+
Kühlen SEER		5,39
Heizen SCOP W35 / W55		3,21/-
Vorlauf-Wassertemperatur Kühlbetrieb	°C	4 bis 18 (-8 bis +4)
Vorlauf-Wassertemperatur Heizen	°C	25 bis 60
Außentemperatur Kühlbetrieb	°C	-10 bis +45
Außentemperatur Heizbetrieb	°C	-20 bis +45
Außentemperatur Brauchwasser	°C	-20 bis +45
Wassermenge min/max	l/s	0,42/2,7

Mindestwassermenge der primären Hydraulik (bauseitig)	l	87
Sicherheitsventil Wasser	bar	6
Spannungsversorgung	V/Ph/Hz	400/3/50+N
Leistungsaufnahme Kühlen	kW	12,2
Leistungsaufnahme Heizen	kW	9,88
Vollaststrom Maximal/Anlaufstrom	A	30,75
Verdichteranzahl	Stück	1
Kältekreise		1
Anschluss Wassereintritt	Zoll	1 IG
Anschluss Wasseraustritt	mm	1 IG
Pumpenförderhöhe	kPa	122
Wasservolumenstrom	l/s	1,55
Kältemittel/GWP/CO ₂ -Äquivalent		R410A/2088/18,2
Kältemittelmenge	kg	8,7
Kältemaschinenöl Typ/Ölinhalt	Typ/l	3,3
Selbstdiagnosesystem		ja
Ventilator	Stück	1
Ventilator typ		EC
Luftmenge, (Standard)	m ³ /h	16900
Schalldruckpegel Kühlen/Heizen	dB(A)	69
Schalleistungspegel Kühlen/Heizen	dB(A)	85
Abmessungen (HxBxT)	mm	11511x1341x1154
Gewicht Außengerät	kg	310