

Technisches Datenblatt

Split Typ Aggregat

KLS
Kölner Lüftungssysteme GmbH



Technische Daten

FN.15.085

Typ der Ausführung	Frost Serie
Kälteleistung (W) (-25/+45°C)	4.595
Stromverbrauch (Watt/Std)	3.052
Stromleistung (COP)	1,24
Schallpegel	44,34 DBA / 10M
Kältemittel (Empfehlung)	R449A
Marke des Kompressors	Embraco
Typ des Kompressors	Scroll
Modell des Kompressors	SE2017GS-O
Abdruckleitung des Kompressors (Ø Zoll)	1 / 2"
Saugleitung des Kompressors (Ø Zoll)	7 / 8"
Spannung Kompressor (V/Ph/Hz)	380 – 400 / 3 / 50 - 60
Kapazität des Kondensers Watt Dt=15°C	11.638
Oberfläche des Kondensers (m ²)	27,70
Luftkapazität	4.479
Marke des Lüftungsmotor	Ziehl-Abegg
Modell des Lüftungsmotor	Ziehl-Abegg S 450 CR46MG050W06A1 Lüftungsmotor – 030567X
Kreislauf (RPM)	6 Pole (~900 RPM)
Lüfter Durchmesser (Menge x Durchmesser)	1x450
Zugkraft des Lüftermotors (kW)	1x0,174
Spannung Lüftermotors (V/Ph/Hz)	220 – 230 / 1 / 50
Sammler	FrigoCraft 6lt 1/2" Receiver
Trockner / Filter	Danfoss 023Z4572 DML 084S Dryer filter 1 / 2" solder
Schauglas	Danfoss 014-0183 SGN 12S – 1 / 2" solder

Niederdruckschalter

Danfoss 061F9032 ACB-2UC32W LP Switch 0.3 / 1.8 bar

Hochdruckschalter

Danfoss 061F9077 ACB-2UC85W HP Switch 20.0 / 25.0 bar

Lüftersteuerung

Danfoss 061F8490 ACB-2UA392W Cartridge Press. Switch 8,5/11,0 bar

Herstellungsort

Türkei

Marke

FrigoCraft

