

Bitzer W6FAL (x3)

Specifications

Hersteller	Bitzer
Typ	W6FAL (x3)
Kältemittel	NH 3 (ammonia)
kW at +10°C/+40°C	587,7
kW at 0°C/+40°C	382,5
kW at -5°C/+40°C	297,9
kW at -10°C/+40°C	223,2
E-Motor Specs	2x 50 Hz - 30 kW - 1480 RPM 1x 50 Hz - 45 kW - 1485 RPM
Leistungsregelung	✓
Auf einem Stahlrahmen	✓
Druckschalter	✓
Druckmanometer	✓
Kondensationsdruckregler	✓
Ölabscheider	✓
Ölniveauregelung AC&R	✓
Schauglass	✓
Magnetventil	✓
m ³ / h	282,3 m ³ /h at 900 RPM & 549 m ³ /h at 1750 RPM
Bemerkungen	Y.o.b. 2015
Package / Rack	✓
Größe	4150x1750x1380 mm (LxWxH)



Stock

1

Description

Used Bitzer W6FAL (x3)

Gebrauchtes Bitzer W6FAL (x3) offenes Kolbenkompressor-Rack für NH₃ (Ammoniak). Das Rack wird mit 2 Kuenle KDGN2C200L4KTIE3 Elektromotoren - 50 Hz - 30 kW - 1480 U/min, 1 Kuenle KDGN2C225M4KTSKIE3 Elektromotor - 50 Hz - 45 kW - 1485 U/min, 3 ESK Schultze BOS2-54F-FL1 Ölabscheider, ESK Schultze OSA-18-FL1 Ölbehälter und Druck- und Sicherheitsschaltern/-messgeräten geliefert. Die Kompressoren haben eine Gesamtverdrängung von 282,3 m³/h bei 900 U/min und 549 m³/h bei 1750 U/min. Außerdem bietet der Rahmen Platz für die Installation eines vierten Kompressors.



TERO
Gesellschaft für Kältetechnik mbH
Carl-Benz-Straße 1
63674 Altenstadt
Deutschland
CE 0036

Modell: TPSA4(1) - W6FA-K Verbundanlage mit 3xW6FA-K [NK]
 Serien-Nr.: 1510000404
 Kategorie: III

Kreislauf: 1
 Kältemittel / Trägermedium: NH3
 zul. Temp. (°C) HD:
 zul. Temp. (°C) ND:
 max. zul. Druck (bar):
 NK1HD: 25
 NK1ND: 19

max. Betriebsstrom ges. (A): 202,00 3~ / PE / N / 50 Hz
 Daten Heizungen Verdichter ges. 420 (W) bei 230 Volt







