# Modell MK\_331\_Luft\_02

Leistungsaufnahme bei Nennleistung (kW)	107.1
Verdichterbauart	Scroll
Mindeslast (%)	25
Wasserdurchfluss bei Nennleistung (I/s)	15.8
Anzahl Verdichter	4
Anzahl Kältekreisläufe	2
Kältemittel	R410a
Schalldruckpegel in 10 m Abstand unter Freifeldbed.	55 dB(A)
Druckbehälterzulassung	PED



#### Einsatzbereich

Umgebungstemperatur (°C)	-18 bis 45
Wasserdurchflussmenge (I/s)	6,3 bis 19
Wasseraustrittstemperatur (°C)	- 12 bis 18

Kälteleistung bei Wasseraustrittstemperatur (°C)	-12°C *	0°C	5°C	7°C	9°C	13°C
Kälteleistung (kW) bei 35° Aussentemperatur	165	263	312	331	351	391
Leistungsaufnahme (kW)	93	101	106	106	109	113

<sup>\*</sup> Bei 20°C Aussentemperatur

#### **Elektrische Daten**

Stromversorgung (V/Ph/Hz)	400/3/50
Max. Stromaufnahme (A)	247
Anlaufstrom (A) Softstarter	509
Anschlusspunkt	1
Kaltwasseranschluss des Verdamfers	Victaulic/Camlock 4 Zoll

## **Abmessung und Gewicht**

Länge (mm)	4521
Breite (mm)	2438
Höhe (mm)	2591
Gewicht (kg)	~4430

### **Optionen**

Trennschalter	Ja
Manometer	Ja
Strömungswächter	Ja
Pumpe	extern



# **XTEGRASOL**

**Xtegrasol GmbH** 

Gäbrisstrasse 46 CH-9056 Gais

+41 71 333 42 54

info@xtegrasol.ch

www.xtegrasol.ch