

## Modell

## MK\_192\_Luft

Leistungsaufnahme bei Nennleistung (kW)	63.8
Verdichterbauart	Scroll
Mindelast (%)	25
Wasserdurchfluss bei Nennleistung (l/s)	9.2
Anzahl Verdichter	4
Anzahl Kältekreisläufe	2
Kältemittel	R410a
Schalldruckpegel in 10 m Abstand unter Freifeldbed.	60 dB(A)
Druckbehälterzulassung	PED



### Einsatzbereich

Umgebungstemperatur (°C) Kühlbetrieb	-18 bis 40
Umgebungstemperatur (°C) Heizbetrieb	-10 bis 18
Wasserdurchflussmenge (l/s)	4,4 bis 13,3
Wasseraustrittstemperatur (°C) Kühlbetrieb	- 12 bis 18
Wasseraustrittstemperatur (°C) Heizbetrieb	25 bis 55

### Kälteleistung bei Wasseraustrittstemperatur (°C)

	0°C	5°C	7°C	9°C	13°C
Kälteleistung (kW) bei 35° Aussentemperatur	152	181	192	204	229
Leistungsaufnahme (kW)	60.8	63	63.8	64.7	66.6

### Heizleistung bei Lufttemperatur 80% rh (°C)

	-5°C	1°C	7°C	10°C	13°C
Heizleistung (kW) bei Wasser 35/45°C	132	154	180	195	211
Leistungsaufnahme (kW) bei Wasser 35/45°C	58.2	58.2	58.2	58.3	58.4

### Elektrische Daten

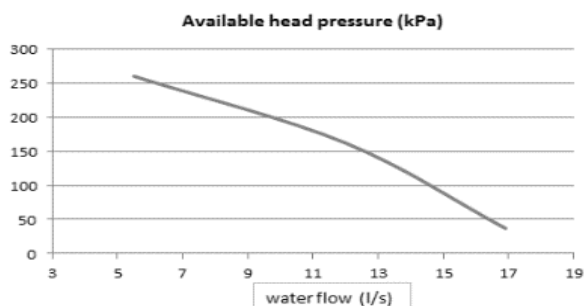
Stromversorgung (V/Ph/Hz)	400/3/50
Max. Stromaufnahme (A)	136
Anlaufstrom (A) Softstarter	314
Kaltwasseranschluss des Verdampfers	Bauer/Camlock 4

### Abmessung und Gewicht

Länge (mm)	4150
Breite (mm)	2438
Höhe (mm)	2440
Gewicht (kg)	3655

### Optionen

Trennschalter	Ja
Manometer	Ja
Strömungswächter	Ja



# MIETKÄLTE

# XTEGRASOL

Xtegrasol GmbH  
Gäbrisstrasse 46  
CH-9056 Gais  
+41 71 333 42 54  
[info@xtegrasol.ch](mailto:info@xtegrasol.ch)  
[www.xtegrasol.ch](http://www.xtegrasol.ch)