

## Modell

## MK\_13.8\_Luft

Leistungsaufnahme bei Nennleistung (kW)	4.8
Verdichterbauart	Scroll
Mindestlast (%)	0 - 100%
Wasserdurchfluss bei Nennleistung (l/s)	0.7
Anzahl Kältekreisläufe	1
Kältemittel	R410a
Schalldruckpegel in 10 m Abstand unter Freifeldbed.	44 dB(A)
Druckbehälterzulassung	PED



### Einsatzbereich

Umgebungstemperatur (°C) Kühlbetrieb	5 bis 43
Umgebungstemperatur (°C) Heizbetrieb	-5 bis 20
Wasserdurchflussmenge (l/s)	0,53 bis 0,89
Wasseraustrittstemperatur (°C) Kühlbetrieb	-6 bis 18
Wasseraustrittstemperatur (°C) Heizbetrieb	26 bis 55

Kälteleistung bei Wasseraustrittstemperatur (°C)	5°C	6°C	8°C	9°C	10°C
Kälteleistung (kW) bei 35° Aussentemperatur	13.1	13.5	14.2	14.6	15
Leistungsaufnahme (kW)	4.7	4.8	4.8	4.9	4.9

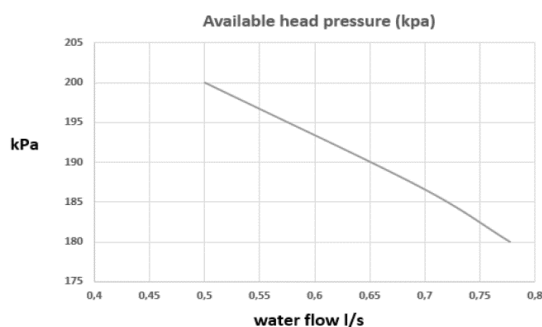
Heizleistung bei Lufttemperatur 80% rh (°C)	-5°C	-2°C	0°C	5°C	7°C
Heizleistung (kW) bei Wasser 35/45°C	11.6	12.6	13.3	15	15.8
Leistungsaufnahme (kW) bei Wasser 35/45°C	5.1	5.1	5.1	5.1	5.1

### Elektrische Daten

Stromversorgung (V/Ph/Hz)	400/3/50
Max. Stromaufnahme (A)	11
Anlaufstrom (A) Softstarter	73
Kaltwasseranschluss des Verdampfers	1 1/4

### Abmessung und Gewicht

Länge (mm)	1125
Breite (mm)	440
Höhe (mm)	1824
Gewicht (kg)	260



# 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)