

## Modell

## MK\_88\_Roof\_Luft

Leistungsaufnahme bei Nennleistung (kW)	33.4
Verdichterbauart	Scroll
Mindeplast (%)	50
Luftmenge (m <sup>3</sup> /h)	18000
Anzahl Kompressoren	2
Kältemittel	R410a
Schalldruckpegel in 10 m Abstand unter Freifeldbed.	60 dB(A)



### Kälteleistung bei 35°C Aussen

	18°C Innen			21°C Innen		
	Tot	Sens	Input	Tot	Sens	Input
Kälteleistung (kW) 30% r.F.	68.87 kW	68.87 kW	31.86 kW	73.40 kW	73.40 kW	32.30 kW
Kälteleistung (kW) 50% r.F.	71.23 kW	62.16 kW	32.08 kW	76.56 kW	64.13 kW	35.52 kW
Kälteleistung (kW) 70% r.F.	75.97 kW	46.96 kW	32.30 kW	82.28 kW	46.96 kW	32.96 kW

### Kälteleistung bei 35°C Aussen

	24°C Innen			27°C Innen		
	Tot	Sens	Input	Tot	Sens	Input
Kälteleistung (kW) 30% r.F.	78.14 kW	78.14 kW	32.52 kW	82.88 kW	82.88 kW	32.96 kW
Kälteleistung (kW) 50% r.F.	82.28 kW	65.71 kW	32.96 kW	88.40 kW	67.09 kW	33.40 kW
Kälteleistung (kW) 70% r.F.	88.79 kW	46.57 kW	33.40 kW	96.10 kW	46.17 kW	34.06 kW

### Elektrische Daten

Stromversorgung (V/Ph/Hz)	400/3/50
Max. Stromaufnahme (A)	70
Anlaufstrom (A) Softstarter	244

### Abmessung und Gewicht

Länge (mm)	3850
Breite (mm)	2500
Höhe (mm)	2044
Gewicht (kg)	1850

### Einsatzbereich

Umgebungstemperatur (°C) Kühlbetrieb	-18 bis 50
Innentemperatur (°C) Kühlbetrieb	18 bis 33

# 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)