

## Modell MK\_412\_Luft

|   |          |
|---|----------|
| Leistungsaufnahme bei Nennleistung (kW)             | 164.1    |
| Verdichterbauart                                    | Scroll   |
| Mindeplast (%)                                      | 15       |
| Wasserdurchfluss bei Nennleistung (l/s)             | 17.19    |
| Anzahl Kältekreisläufe                              | 2        |
| Kältemittel   | R407c    |
| Schalldruckpegel in 10 m Abstand unter Freifeldbed. | 62 dB(A) |
| Druckbehälterzulassung                              | PED      |



### Einsatzbereich

|                                |             |
|--------------------------------|-------------|
| Umgebungstemperatur (°C)       | -18 bis 43  |
| Wasserdurchflussmenge (l/s)    | 12 bis 27   |
| Wasseraustrittstemperatur (°C) | - 12 bis 15 |

| Kälteleistung bei Wasseraustrittstemperatur (°C) | -12°C * | 0°C | 5°C | 7°C | 9°C | 13°C |
|--|---------|-----|-----|-----|-----|------|
| Kälteleistung (kW) bei 35° Aussentemperatur      |         |     | 386 | 412 | 439 |      |
| Leistungsaufnahme (kW)                           |         |     | 159 | 164 | 168 |      |

\* Bei 20°C Aussentemperatur

### Elektrische Daten

|                                     |                          |
|-------------------------------------|--------------------------|
| Stromversorgung (V/Ph/Hz)           | 400/3/50                 |
| Max. Stromaufnahme (A)              | 359                      |
| Anlaufstrom (A) Softstarter         |                          |
| Anschlusspunkt                      | 1                        |
| Kaltwasseranschluss des Verdampfers | Victaulic/Camlock 4 Zoll |

### Abmessung und Gewicht

|              |        |
|--------------|--------|
| Länge (mm)   | 5135   |
| Breite (mm)  | 2230   |
| Höhe (mm)    | 2323   |
| Gewicht (kg) | ~ 3790 |

### Optionen

|                  |        |
|------------------|--------|
| Trennschalter    | Ja     |
| Manometer        | Ja     |
| Strömungswächter | Ja     |
| Pumpe            | extern |

# 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)