



Luft-Wasser-Gerät mit Kolbenverdichter, 4 Rohre

GPS Kp: Kompakte, reversible Mehrrohr-Luft-Wasser-Einheit für den Außenbereich

Kühlleistung von 49 kW bis 285 kW

Heizleistung von 58 kW bis 325 kW



Kondensierte Luft



AC-Axialventilatoren



Halbhermetische Kolbenverdichter



Plattenwärmetauscher



EC-Axialventilatoren (Option)



Außeninstallation



Inverter-Technologie (Option)



Hohe Effizienz (Option)



Natürliches Kältemittel

EMICONS kompakte, reversible Luft-Wasser-Mehrrohr-Kolbeneinheit für den Außenbereich mit äußerst nachhaltigem Kältemittel R290 eignet sich für alle HVAC-Anwendungen, bei denen gleichzeitige oder unabhängige Produktion von Kalt- und Warmwasser erforderlich ist, wie z. B. Hotels und Gebäude mit Glasfassaden.

MERKMALE

- 1 oder 2 unabhängige Kühlkreisläufe, ausgestattet mit 1 oder 2 Kompressoren für jeden Kreislauf
- Möglichkeit zur Schnittstelle zum BMS-System
- Der Lecksensor schaltet die Kompressoren ab und aktiviert den Absaugventilator, falls ein Kältemittelleck auftritt

OPTIONEN

- **GPS VS HE Kp** - hocheffiziente Version
- Axialventilatoren mit elektronisch kommutiertem Motor (EC ventilatoren)
- Serielle Schnittstelle BACNET oder TCP/IP-Protokoll mit RS 485.
- Verbesserte Mikroprozessorplatine.
- Fernanzeige.
- Fortschrittliches Kaskadensystem.
- Hi.Pro Web-Software.
- Kupfer/Kupfer-Spule.
- Pumpensatz.
- Wechselrichter an Kompressoren (VS-Version)
- Sole-Version

ANWENDUNGEN



Beherbergungsbetriebe



Bürogebäude



Gesundheitspflege



Einkaufszentrum

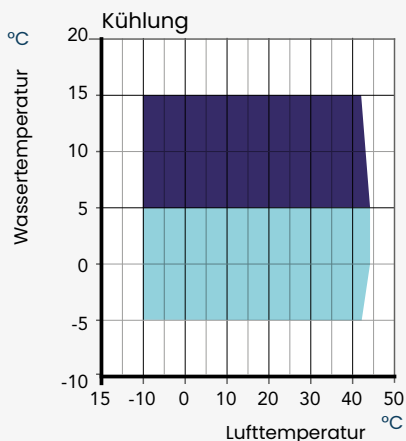


Flughafen

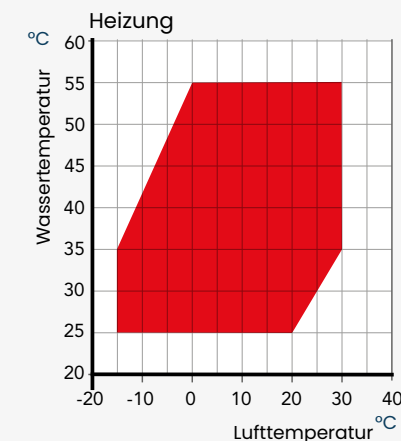


Sport & Freizeit

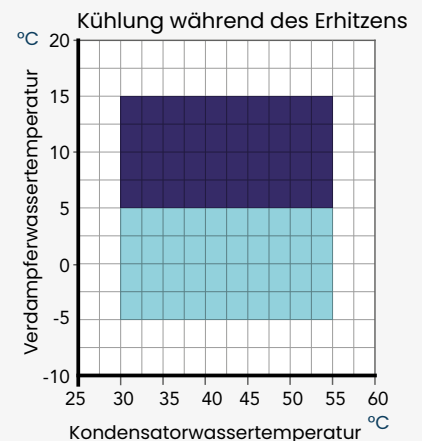
Betriebsbereich



Kühlmodus



Kühlung mit Glykol



Heizmodus