

ClimaSys vernetzte Kühlgeräte

Neue Generation von Kühlaggregaten, die industriellen Herstellern Sicherheit gibt

Machen Sie Ihre Fertigungsprozesse zuverlässiger und kostengünstiger durch schnellere Korrektur- und Vorbeugungsmaßnahmen.

In industriellen Umgebungen, in denen die Umgebungstemperaturen bis zu 55°C erreichen können, ist die Kontrolle der Wärme- und Feuchtigkeitsbedingungen in Automatisierungs- und Schaltschränken eine Grundvoraussetzung.

Die neuen ClimaSys Kühlgeräte verfügen über ein integriertes Alarm- und Kommunikationssystem, das Sie über den Betriebsstatus Ihrer Kühlsysteme und alle abnormalen Temperaturbedingungen informiert.



ClimaSys Kühlgeräte

Unsere neuen Kühlgeräte bieten eine Vielzahl von Funktionen, die zur Verbesserung der Fertigungsprozesse und zur Vereinfachung der Wartung beitragen.



Nachhaltiges Produktdesign und Verpackung

- Bestes Energieeffizienzverhältnis und beste Gewichts-Größen-Kombination auf dem Markt
- Bis zu 40% weniger Kältemittelgas pro Kühlgerät bei gleicher Kühlleistung (gemäß EN14511)
- Bis zu 80 % recycelter Karton und plastikfreie Verpackung
- Digitales Anleitungsblatt



Flexibele und einfach zu installierende Lösung

- Individuell anpassbares Angebot mit 40 Multi-Standard-Referenzen
- 3 Montagepositionen: Aufputz, ½ bündig, bündig
- Leichtestes Angebot auf dem Markt: nur 40 kg für die 2-kW-Einheit
- Kleine Abmessungen, um Platz zu sparen, bis zu 30 % kleiner als der Markt im Durchschnitt



Effiziente Auswahlverfahren und schnellere Montage

- Kompatibel mit der thermischen Konfigurationssoftware ProClima und vollständig in SEE Electrical integriert
- Intelligente, zeitsparende Funktionen wie Montagehalterungen, Hebevorrichtungen, unverlierbare Schrauben, Nachrüstätze
- Einfache Kommunikation: natives Modbus RTU, EcoStruxure-ready



Zuverlässig und robustes Produkt mit nativer Konnektivität

- Ferneinsicht für Alarme, Betriebsstatus und Einstellungsdaten
- Erstklassige Hardware mit IP55
- Mikrokanal-Kondensatorwärmetauscher für besseres EER/ Gewichtsverhältnis und hohe Robustheit
- 3 Redundanzmodi für kritische Anwendungen verfügbar

