

IdroStream 15 kW

für Lagervolumen 2.250 m³



Hocheffiziente und leistungsstarke Lagerkühlung. Ideal für optimale Flaschenlager- oder Tanklagerkühlung. Diese Geräte überzeugen durch folgende Anwendungsvorteile: hohe Wärmeaufnahme auf kleiner Fläche, geringer kW-Preis, hohe Luftmenge, guter Wirkungsgrad, hohe Luftwurfweite und wirkungsvolle Luftverteilung. Die breit angeordneten Kühllamellen verhindern, dass sich die Wärmeaustauschfläche durch Staubpartikel verklebt. Für Wasser und Glykolgemisch geeignet.

Technische Spezifikationen:

- Gesamt-Nenn-Kühlleistung: 15,00 kW
- Tauscherfläche: 134,7 m²
- Volumen: 28,5 l
- Kondensatablauf: 1-1/4"
- Anschlüsse: 2 x 1-1/2" Rotguss (4243g)
- Lam. Teilung: 4,00 mm
- Ethylenglykol: 34 Vol.%
- Gehäuse: AlMg3 pulverbeschichtet

Luftseite:

- Luftmenge: 3483 l/s
- Eingangstemperatur: 15,0 °C
- Ausgangstemperatur: 12,4 °C
- Wurfweite: 37 m
- Ventilatoren: 2 Stück
- Schalldruckpegel: 59 dB(A) in 3 m

Wasserseite:

- Eingangstemperatur: 6°C
- Ausgangstemperatur: 12 °C
- Volumenstrom: 2,34 m³/h
- Wasser-Druckverlust: 0,34 bar
- Max. Betriebsdruck: 10 bar

Elektrische Daten:

- Stromversorgung: 400-3-50 V-Ph-Hz
- Stromverbrauch: 2,9 A
- Leistungsaufnahme: 1,24 kW
- Abmessungen: L 2470 x H 750 x T 690 mm
- Gewicht: 156 kg [netto]