

CHILLER C2R 120 kW Kaltwassersatz Luftgekühlt



Das Kälteaggregat **C2R 120** ist speziell für **industrielle Anwendungen** entwickelt.

Leistung	119 kW
Bedingungen	32 °C / 12 °C
Durchfluss	20,35 m ³ /h
Betriebsdruck / max.	3,28 bar/ 6 bar
Puffertank	500
Betriebsstrom	118,94 A
maximale Stromaufnahme	68,06 kW
Spannung	400 V/50 Hz/3 Ph/PE
Stecker	125 CEE*
Kompressoren	4
Ventilatoren	4 N°
Luft-Umsatz	62000 m ³ /h
Schalldruck	62,3 a 10 m dB(A)
Abmessungen (LxBxH)	4060 x 1305 x 2200 mm
Leer-Gewicht	1360 kg
Betriebs Gewicht	1860 kg

*optional

- **Hermetischer Scrollverdichter:** Effizient und leistungsstark.
- **Zwei Axialventilatoren auf der Kondensationsseite:** Optimale Wärmeableitung.
- **Robuste Struktur und witterungsbeständige Lackierung:** Korrosionsschutz.
- **Schnellwasseranschlüsse (Bauer):** Einfache Installation.
- **Großer Einsatzbereich:** 6 °C bis +30 °C.
- **Ideale Ergänzung zu unseren Air Handling Units (AHUs):** Zuverlässige Kühlung.
- **Integriertes Hydroniksystem (Tank + Pumpe):** Effizienzsteigerung.

Aussentemp.	Vorlauf-Temperatur		
	15°C	10°C	7°C
35°C	146,79	123,86	111,82
25°C	164,6	138,73	125,12