

CoolRack CW Wasserkühlung 8 kW, 800+185x1200x2100 mm



SKU	CR-8-MW-G-8-12-42
Produkt Verfügbarkeit	
Belastbarkeit in kg	
HE/U	42
Breite/width	800+185
Tiefe/depth	1200
Höhe/height	2100
kW	7,45
Segmentation	

Direkt gekühlter Serverschrank mit 42 HE bestehend aus einer Seiten-Kühleinheit im Rack mit einer Kühlleistung von 8 kW

Kühlmedium -- Kaltwasser (CW) --

Beschreibung und technische Daten des Serverschranks:

Grundgestell, verschweißt, mit umlaufender Rund -und Langlochung

statische Belastbarkeit bis 1548 kg

stufenlos tiefenverstellbare 19" Lochwinkel mit 42 HE

max. 19" Einbautiefe 780 mm

1x Sichttür mit Dreipunkt-Verriegelung und Drehhebelgriff, abschließbar, umlaufende Dichtung, 3 St. wechselseitige Scharniere mit 180° Öffnungswinkel

1xTür aus Voll-Stahlblech mit Dreipunkt-Verriegelung und Drehhebelgriff, abschließbar, umlaufende Dichtung, 3 St.

wechselseitige Scharniere mit 180° Öffnungswinkel
2x Seitenwand im Einstecksystem, verschraubt
Sockel mit Nivellierfüßen
abnehmbarer Blende mit Belüftungsschlitzen
abnehmbarer Kabeleinlassblende
abnehmbaren Blenden seitlich
Dachmodul mit Kabeleinlass aus Bürstenleiste
Bodenmodul mit Kabeleinlass aus Bürstenleiste
Sichtblenden und vertikale Luftstromsperre zwischen 19" Lochwinkel und Seitenwand
Pulverbeschichtung RAL 7035, lichtgrau
Kühltechnologie: Wasserkühlung (Kaltwasser muss bauseits vorhanden sein)
Maße BxTxH 800+185 mm x 1200 x 2100 mm

Beschreibung und technische Daten des Seiten-Kühlgerätes:

Kaltwassergerät mit EC Ventilator Nennkühlleistung 8,82kW

Technische Leistungsdaten:

Nennkühlleistung 1) kW 8,82

Nennheizleistung 2) kW 9,7

Spannungsversorgung (V/~ /Hz) 230/1/50

Leistungsaufnahme (kW) 0,14

Nennstromaufnahme(A) 1,4

Mediumanschluss (Zoll) 3/4 IG

Kondensatanschluss(mm) 20

Luftleistung Stufe min-max(m³/h) 310-1.550

Abmessung Gerät (H/B/T) (mm) 275/800/605

Gewicht (kg) 41,0

Betriebsmedium: Wasser, max.35% Ethylenglykol, max. 35% Propylenglykol

1) Lufteintritt 27°C, Mediumtemperatur 7/12°C, 0% Glykol

Schalldruckpegel: min-max: 17-51 dB (A)