

RearCool-Rack Active_RCA-S-8-12-42-55



SKU	RCA-S-8-12-42-55
Produkt Verfügbarkeit	
Breite/width	800
Tiefe/depth	1200+300
Höhe/height	2000
HE/U	42
kW	55

RearCool-Rack Active

Das RearCool-Rack Active ist gleichzeitig eine direkte Rack-Kühlung für hohe Wärmelasten, wie sie bei Blade-Servern, Hochleistungsrechnern und Clustern (HPC-Computing) entstehen, aber auch eine effiziente RZ-Raum-Kühlung. Selbst bestehende Racks können ohne Ausfallzeiten als Retrofit nachgerüstet werden.

Direkt wassergekühlter Serverschrank bestehend aus:

- Grundgestell, verschweißt, mit umlaufender Rund -und Langlochung, statische Belastbarkeit bis 1548 kg
- stufenlos tiefenverstellbare 19" Lochwinkel mit 42 HE
- Transportrollen und Nivellierfüße
- belüftete Hexagon-Lochblech-Fronttür mit Dreipunkt-Verriegelung und Drehhebelgriff, abschließbar, umlaufende Dichtung, 3 St. wechselseitige Scharniere mit 180° Öffnungswinkel
- wassergekühlte Aktiv-Rüchtür (D=300 mm) mit Kühlwasserregister und EC-Ventilatoren mit einer Kühlkapazität bis 55 kW, abschließbar,

-
- MSR-Einheit zur Überwachung, Regelung und Benachrichtigung bzw. Alarmierung
 - 2xSeitenwand im Einstecksystem, verschraubt
 - Dachmodul mit Kabeleinlass aus Bürstenleiste
 - Pulverbeschichtung RAL 9005, tiefschwarz (auch möglich: RAL7035, lichtgrau Artikel Nr. RCA-G-xx)