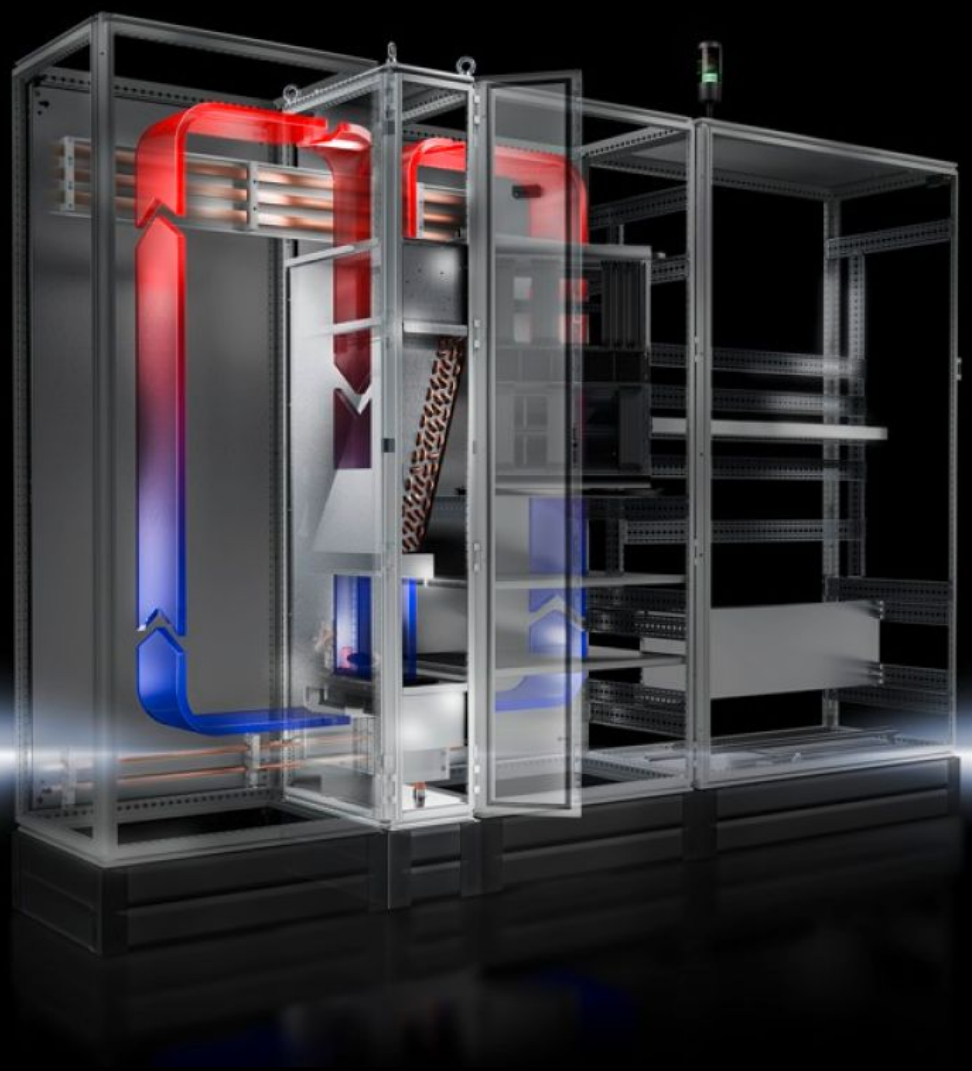
Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



SK 3378.200

Liquid Cooling Package

Stand: 28.04.2024 (Quelle: rittal.com/at-de)

SCHALTSCHRÄNKE STROMVERTEILUNG KLIMATISIERUNG IT-INFRASTRUKTUR SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP

SK 3378.200 - Liquid Cooling Package LCP Rack Industrie

Luft/Wasser-Wärmetauscher im TS 8 Anreih-System, Nutzkühlleistung 10 kW.

Eigenschaften

Best.-Nr.	SK 3378.200
Ausführung	Wasserführende Teile Kupfer/Messing (Cu/CuZn)
Produktbeschreibung	Luft/Wasser-Wärmetauscher im TS 8 Anreih-System, passend für 600 oder 800 mm tiefe und 2000 mm hohe TS 8 Schränke. Luftauslass zu beiden Seiten mit je 5 kW oder einseitig mit 10 kW möglich. Flexible Wasseranschlussmöglichkeiten oben oder unten am Gerät.
Farbe	RAL 7035
Lieferumfang	Verdrahtung auf Klemmleiste Fronttür
Gesamtkühlleistung	L 35 W 10 bei 2000 l/h: 9,5 kW
Bemessungsbetriebsspannung	230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Nennleistung Pel	Bei 50 Hz: 350 W Bei 60 Hz: 350 W
Bemessungsstrom max.	Bei 50 Hz: 2,65 A Bei 60 Hz: 2,62 A
Zulässiger Betriebsdruck (p max.)	1 - 6 bar
Anschlussart (elektrisch)	Anschlussklemme
Einschaltdauer	100 %
Kühlmedium	Wasser (Spezifikation siehe Internet)
Wasservorlauftemperatur	7 °C...30 °C
Wasseranschlüsse	G ¾" IG
Betriebstemperaturbereich	5 °C...70 °C
Hinweis	Anreihen durch seitliches Verschrauben möglich

Eigenschaften

Abmessung	Breite: 300 mm Höhe: 2.000 mm Tiefe: 600 mm
Schalldruckpegel	60 dB(A)
Vorsicherung	Sicherungsautomat/Schmelzsicherung: 4 A
Einstellbereich	20 °C...55 °C
Schutzart IP nach EN 60 529	IP 55
Verpackungseinheit	1 Stück
Gewicht/VE	106 kg
Zolltarifnummer	84195080
EAN	4028177698116
ETIM 7.0	EC002515
ECLASS 8.0	27180712

Approbationen

Approbationen	UL + C-UL (listed)
Erklärungen	Konformitätserklärung

Ausschreibungstext

Luft/Wasser-Wärmetauscher im TS 8 Anreih-System, passend für 600mm tiefe und 2000mm hohe TS 8 Schränke. Luftauslass zu beiden Seiten mit je 5 kW oder einseitig mit 10 kW möglich. Flexible Wasseranschlussmöglichkeiten oben oder unten am Gerät.
Durchführung für Stromschienen und Kabel im oberen und unteren Bereich.

Gesamtkühlleistung L35 W10, 2000l/h: bis 10 kW
Bemessungsbetriebsspannung: 230 V, 50/60 Hz
Abmessungen [B x H x T]: 300 x 2000 x 600 mm
Wasserführende Teile: Cu/CuZn
Kühlmittel: Wasser (siehe Spezifikation)
Zulässiger Betriebsdruck p.max.: 1-6 bar
Temperaturbereich Umgebung: 5°C bis 70°C
Temperaturbereich Einstellbereich: 20°C bis 55°C
Temperaturbereich Wasservorlauf: 7°C bis 30°C
Regelung: Comfortcontroller
Anschlussart: Verdrahtung auf Klemmleiste
Schutzart nach IEC 60 529: IP55
Gewicht: 106 kg
Farbe: RAL 7035
Zertifizierungen: cULus Listed, EAC