

Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



SK 3364.544

Luft-Wasser-Wärmetauscher

Stand: 04.03.2026 (Quelle: rittal.com/de-de)



SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP

SK 3364.544 - Luft-Wasser-Wärmetauscher Wandanbau

Leistungsklassen 375 - 5.000 W. Zum Einsatz in rauen Umgebungen. Komfortable Montagemöglichkeiten und flexible Wasseranschlussmöglichkeiten. Anbau oder Volleinbau möglich.

Eigenschaften

Artikel-Nr.	SK 3364.544
Ausführung	Wandanbau Wasserführende Teile Edelstahl (1.4571)
Produktbeschreibung	Zum Einsatz in rauen Umgebungen und Temperaturbereiche bis +70 °C. Komfortable Montagemöglichkeiten und flexible Wasseranschlussmöglichkeiten. Anbau oder Volleinbau möglich.
Farbe	RAL 7035
Lieferumfang	Anschlussfertig verdrahtet Bohrschablone Dicht- und Befestigungsmaterial
Gesamtkühlleistung	L 35 W 10 bei 400 l/h: 0,95 kW
Bemessungsbetriebsspannung	400 V, 2~, 50 Hz/60 Hz
Bemessungsstrom max.	Bei 50 Hz: 0,12 A Bei 60 Hz: 0,11 A
Zulässiger Betriebsdruck (p max.)	1 - 10 bar
Einschaltdauer	100 %
Kühlmedium	Wasser (Spezifikation siehe Internet)
Wasservorlauftemperatur	1 °C...30 °C
Wasseranschlüsse	½" Schlauchtülle G ¾" AG
Volumen Verrohrung	0,35 l
Temperaturregelung	e-Comfortcontroller (werkseitige Einstellung +35 °C)
Betriebstemperaturbereich	1 °C...70 °C

Eigenschaften

Hinweis	Integriertes Rückschlagventil bei Ausführung mit e-Comfortcontroller
Abmessung	Breite: 280 mm Höhe: 550 mm Tiefe: 120 mm
Hinweis zur Artikel-Nr.	Lieferzeit auf Anfrage
Vorsicherung	Sicherungsautomat/Schmelzsicherung: 4 A
Einstellbereich	20 °C...55 °C
Schutzart IP nach EN 60 529	IP 55
Verpackungseinheit	1 Stück
Zolltarifnummer	84158300
ETIM 9	EC002515
ETIM 8	EC002515
ECLASS 8.0	27180712

Approbationen

Approbationen	CSA UR + C-UR (recognized)
Erklärungen	Konformitätserklärung

Ausschreibungstext

Technische Daten

Temperaturregelung:

Comfortcontroller (werksseitige Einstellung + 35°C)

Abmessungen:

BxHxT 280x550x142 mm

Wasserführende Teile: 1.4571

Nutzkühlleistung 1.4571 L35 10, 400 lh: 750 W

Wasservorlauftemperatur: +1°C bis + 30°C

zulässiger Betriebsdruck p. max.: 1 - 10 bar

Einschaltdauer: 100 %

Anschlußart: steckbare Anschlußklemmleiste

Bemessungsbetriebsspannung Volt/Hz

400, 2~, 50/60

Bemessungsstrom max. A

0,4 A, 0,42 A

Vorsicherung T / A

4,0 A, Sicherungsautomat, 2polig

Kühlmedium

Wasser (Spezifikation siehe Internet, Bedienungsanleitung Punkt 13)

Temperaturbereich °C

+1°C bis + 70°C

Gewicht / kg

11,5 kg

Farbe

RAL 7035

Luftleistung freiblasend / m³/h

270/320 m³/h

Lieferumfang

Anschlußfertig verdrahtet, mit Anschlußstecker, inkl. Bohrschablone,
Dichtmatte und Befestigungsmaterial.