Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



SK 3375.500

Luft-Wasser-Wärmetauscher

Stand: 06.11.2026 (Quelle: www.rittal.com/ch-de)

SK 3375.500 - 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 3375.500
Ausführung	Wandanbau Wasserführende Teile Kupfer/Messing (Cu/CuZn)
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: 5 kW
Bemessungsbetriebsspannung	230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Nennleistung Pel	Bei 50 Hz: 172 W Bei 60 Hz: 172 W
Bemessungsstrom max.	Bei 50 Hz: 1,45 A Bei 60 Hz: 1,45 A
Zulässiger Betriebsdruck (p max.)	1: 10 bar
Einschaltdauer	100 %

Eigenschaften

Kühlmedium	Wasser (Spezifikation siehe Internet)
Wasservorlauftemperatur	1 °C...30 °C
Wasseranschlüsse	½" Schlauchtülle G ⅜" AG
Volumen Verrohrung	2,73 l
Temperaturregelung	e-Comfortcontroller (werkseitige Einstellung +35 °C)
Betriebstemperaturbereich	1 °C...70 °C
Hinweis	Integriertes Rückschlagventil bei Ausführung mit e-Comfortcontroller
Abmessung	Breite: 450 mm Höhe: 1.400 mm Tiefe: 220 mm
Vorsicherung	Sicherungsautomat/Schmelzsicherung: 4 A
Einstellbereich	20 °C...55 °C
Schutzart IP nach EN 60 529	IP 55
Schutzart NEMA	UL Type 1 UL Type 3R UL Type 12
Verpackungseinheit	1 Stück
Nettogewicht	41,8 kg
Bruttogewicht	44 kg
CRA-Risikoklasse	Default (Low Risk)
Zolltarifnummer	84158300
ETIM 9	EC002515
ETIM 8	EC002515
ECLASS 8.0	27180712
Produktbeschreibung	SK Luft/Wasser-Wärmetauscher, Wandanbau, 5 kW, 230 V, 1~, 50/60 Hz, Comfortregelung, Wasserführende Teile: Kupfer/Messing, BHT: 450 x 1400 x 220 mm

Approbationen

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

Ausschreibungstext

Luft/Wasser-Wärmetauscher Wandanbau
Zum Einsatz in rauen Umgebungen und Temperaturbereiche bis +70 °C.
Komfortable Montagemöglichkeiten und flexible
Wasseranschlussmöglichkeiten. Anbau oder Volleinbau möglich.

Nutzkühlleistung L35 W10, 400L/h: 5 kW
Nennleistung 50/60 Hz: 172 / 172 W
Bemessungsstrom 50/60 Hz: 1,45 / 1,45 A
Bemessungsbetriebsspannung: 230 V, 1~, 50/60 Hz
Temperaturregelung: e-Comfortcontroller (werkseitige Einstellung +35|°C
Hinweis: Integriertes Rückschlagventil bei Ausführung mit
e-Comfortcontroller
Abmessungen [BxHxT]: 450x1400x220 mm
Ausführung: Kupfer/Messing (Cu/CuZn)
Farbe:RAL 7035
Kühlmedium: Wasser (Spezifikation siehe Internet)
Wasseranschlüsse: 1/2" Schlauchtülle, G 3/8" AG
Zulässiger Betriebsdruck: 1 bis 10 bar
Wasservorlauftemperatur: 1 °C bis 30 °C
Betriebstemperatur: 1 °C bis 70 °C
Temperatur-Einstellbereich: 20 °C bis 55 °C
Schutzart IP nach IEC 60529: IP 55
Gewicht: 39 kg