

Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



SK 3364.910

Luft-Wasser-Wärmetauscher

Stand: 20.12.2025 (Quelle: rittal.com/ch-de)



FRIEDHELM LOH GROUP

SK 3364.910 - Luft-Wasser-Wärmetauscher Mercedes-Benz Powertrain Standard

Alle wasserführenden Teile aus Edelstahl 1.4571. Gemäß den Vorgaben der Mercedes-Benz Group AG ohne Magnetventil und ohne Rückschlagventil. Temperaturregelung und Überwachung durch Comfortcontroller.

Eigenschaften

| | |
|---------------------|---|
| Artikel-Nr. | SK 3364.910 |
| Ausführung | Wasserführende Teile Edelstahl (1.4571) |
| Produktbeschreibung | Luft-/Wasser-Wärmetauscher für Wandanbau und Dachaufbau in stabilem Stahlblechgehäuse. Alle wasserführenden Teile aus Edelstahl 1.4571. Temperaturregelung und Überwachung über Comfortcontroller mit zwei potenzialfreien Störmeldeausgängen und Türendschalteranschluss, werkseitige Einstellung 35 °C. Anschlussfertig verdrahtet mit steckbarer Anschluss-Klemmleiste. |
| Technische Daten | Wasseranschlüsse über 1/2" Schlauchtülle oder alternativ G 3/8" Außengewinde Kontakte für Schnittstellen X2 und X3 werden wie in der Serie auf der Geräterückseite montiert und sind über den Montageausschnitt vom Schaltschrankinneren zugänglich |
| Material | Stahlblech |
| Farbe | RAL 7035 |
| Lieferumfang | Wärmetauscher Bohrsablonen Dicht- und Befestigungsmaterial Ohne Magnetventil, stattdessen Einsatz eines Koppelrelais, das bei Erreichen des Sollwerts einen potenzialfreien Kontakt schaltet Ohne Rückschlagventil Inkl. einem 2. Typenschild, gut sichtbar im Inneren des Gerätes angebracht Spannungsversorgung und Steuerleitungen (Störmeldekontakt/Türendschalter) werden getrennt über zwei metrische Verschraubungen aus dem Gehäuseboden (nähe Wasseranschlüsse) nach unten herausgeführt (Kabellänge 3 m). |

Eigenschaften

| | |
|-----------------------------------|--|
| Gesamtkühlleistung | L 40 W 10 bei 400 l/h: 900 W L 40 W 20 bei 400 l/h: 600 W L 40 W 30 bei 400 l/h: 300 W L 40 W 35 bei 400 l/h: 250 W |
| Zulässiger Betriebsdruck (p max.) | 1 - 10 bar |
| Kühlmedium | Wasser (Spezifikation siehe Internet) |
| Temperaturregelung | Comfortcontroller (werkseitige Einstellung +35 °C) |
| Betriebstemperaturbereich | 1 °C...70 °C |
| Abmessung | Breite: 280 mm Höhe: 550 mm Tiefe: 120 mm |
| Vorsicherung | Sicherungsautomat/Schmelzsicherung: 4 A |
| Einstellbereich | 20 °C...55 °C |
| Schutzart IP nach EN 60 529 | IP 55 |
| Verpackungseinheit | 1 Stück |
| Nettogewicht | 9.5 |
| Bruttogewicht | 10 |
| Zolltarifnummer | 84158300 |
| EAN | 4028177612037 |