

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3364.910

Ilma-vesi-lämmönvaihtimet

Osavaltio: 4.4.2026 (Lähde: rittal.com/fi-fi)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3364.910 - Ilma-vesi-lämmönvaihtimet Mercedes-Benz Powertrain -standardi

Kaikki vettä johtavat osat ruostumatonta terästä 1.4571. Mercedes-Benz Group AG:n ohjeiden mukaan ilman magneettiventtiiliä ja takaiskuventtiiliä. Lämpötilan säätö ja valvonta Comfort-säätimellä.

ominaisuudet

Tilausnro	SK 3364.910
Rakenne	Vettä ohjaavat osat ruostumatonta terästä (1.4571)
Tuotekuvaus	Ilma-/vesi-lämmönvaihtimet vankkarakenteiseen teräskoteloon seinä- ja kattoasennukseen. Kaikki vettä ohjaavat osat ruostumatonta terästä 1.4571. Lämpötilan säätö ja valvonta Comfort-säätimellä, kahdella potentiaalivapaalla häiriösignaalitulolla ja oven rajakytkinliitännällä. Tehdasasetus 35 °C. Liitäntävalmiiksi johdotettu, mukana liitin syöttökaapelin kytkentää varten.
Tekniset tiedot	Vesiliitännät 1/2 tuuman letkumuhvilla tai vaihtoehtoisesti G 3/8 tuuman ulkokierteellä Liitäntöjen X2 ja X3 koskettimet asennetaan, kuten sarjassa, laitteen takaosaan ja niihin pääsee käsiksi kytkentäkaapin sisäpuolelta asennusaukon kautta
Materiaali	teräslevy
Väri	RAL 7035

ominaisuudet

Toimitus	Lämmönvaihtimet Porausmalli Tiivistys- ja kiinnitystarvikkeet Ilman magneettiventtiiliä, jonka sijaan käytetään läpikytkentärelettä, joka kytkee potentiaaalittoman koskettimen, kun ohjearvo saavutetaan Ilman takasikuventtiiliä Sis. 2. tyyppikilven, joka on kiinnitetty laitteen sisäpuolelle hyvin näkyvään paikkaan Jännitteensyöttö ja ohjauskaapelit (häiriösignaalikosketin/ovikytkin) vedetään erikseen kahden metrisen ruuviliitoksen kautta ulos kotelon pohjasta (lähellä vesiliitäntöjä) alakautta (kaapelin pituus 3 m).
Kokonaisjäähdytysteho	L 40 W 10, 400 l/h: 900 W L 40 W 20, 400 l/h: 600 W L 40 W 30, 400 l/h: 300 W L 40 W 35, 400 l/h: 250 W
Sallittu käyttöpaine (p. maks.)	1 - 10 bar
Jäähdytysaine	Vesi (katso spesifikaatio internetistä)
Lämpötilan säätö	Comfort-säädin (tehdasasetus +35 °C)
Käyttölämpötila-alue	1 °C...70 °C
Mitat	Leveys: 280 mm Korkeus: 550 mm Syvyys: 120 mm
Sulake	Sulakeautomaatti/lankasulake: 4 A
Säätöalue	20 °C...55 °C
Kotelointiluokka IP EN 60 529:n mukaan	IP 55
Pakkausyksikkö	1 kpl
Nettopaino	9,5 kg
Bruttopaino	10 kg
Tullitariffinimike	84158300