

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3209.910

Wymienniki ciepła powietrze-woda

Stan: 06.04.2026 (Źródło: rittal.com/pl-pl)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3209.910 - Wymienniki ciepła powietrze-woda

Standard Mercedes-Benz Powertrain

Wszystkie elementy przewodzące wodę ze stali nierdzewnej 1.4571. Zgodnie z wytycznymi Daimler AG bez zaworu elektromagnetycznego i bez zaworu przeciwwrotnego. Regulacja temperatury i monitorowanie za pomocą sterownika Komfort.

Cechy

Nr kat.	SK 3209.910
Wersja	Elementy ze stali nierdzewnej (1.4571) prowadzące wodę
Opis produktu	Wymiennik ciepła powietrze/woda do montażu naściennego i dachowego w stabilnej obudowie z blachy stalowej. Wszystkie elementy przewodzące wodę ze stali nierdzewnej 1.4571. Regulacja temperatury i monitorowanie za pomocą sterownika Komfort z dwoma bezpotencjałowymi wyjściami komunikatów awarii i przyłączy wyłącznika drzwiowego, ustawienie fabryczne 35 °C. Gotowy do podłączenia, z wtykową kostką przyłączeniową.
Dane techniczne	Przyłącza wody przez końcówkę węża 1/2" lub alternatywnie gwint zewnętrzny G 3/8" Styki do interfejsów X2 i X3 tak jak w wersji seryjnej są zamontowane z tyłu urządzenia i są dostępne przez wycięcie montażowe od szafy sterowniczej
Materiał	Blacha stalowa
Kolor	RAL 7035
Zakres dostawy	Wymiennik ciepła Szablon nawierceń Materiał uszczelniający i montażowy Bez zaworu elektromagnetycznego, zamiast tego został zastosowany przekaźnik sprzęgający, który po osiągnięciu wartości zadanej załącza zestyk bezpotencjałowy Bez zaworu przeciwwrotnego Z drugą, dobrze widoczną tabliczką znamionową umieszczoną wewnątrz urządzenia

Cechy

Całkowita moc chłodnicza	L 40 W 10 przy 400 l/h: 2.250 W L 40 W 20 przy 400 l/h: 1.500 W L 40 W 30 przy 400 l/h: 750 W L 40 W 35 przy 400 l/h: 375 W
Dopuszczalne ciśnienie robocze (p max.)	1 - 10 bar
Czynnik chłodniczy	Woda technologiczna schładzana (specyfikacja - patrz internet)
Regulacja temperatury	Sterownik Komfort (ustawienie fabryczne +35 °C)
Zakres temperatury pracy	1 °C...70 °C
Wymiary	Szerokość: 597 mm Wysokość: 417 mm Głębokość: 475 mm
Zabezpieczenie wstępne	Bezpiecznik automatyczny / bezpiecznik topikowy: 4 A
Zakres ustawień	20 °C...55 °C
Klasa ochrony IP wg EN 60 529	IP 55
Opak.	1 szt.
Waga netto	31,35 kg
Masa brutto	33 kg
Numer taryfy celnej	84158300