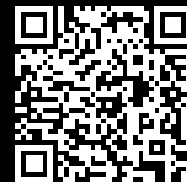


**Rittal – The System.**

Faster – better – everywhere.



**SK 3210.910**

**Scambiatori di calore aria-acqua**

Stato: 11/12/2025 (Fonte: [rittal.com/it-it](http://rittal.com/it-it))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3210.910 - Scambiatori di calore aria-acqua Standard Mercedes-Benz Powertrain

Tutti i componenti del circuito dell'acqua sono in acciaio inossidabile 1.4571. Come da disposizioni di Mercedes-Benz Group AG senza valvola elettromagnetica e senza valvola di ritegno. Regolazione della temperatura e monitoraggio mediante controllore Comfort.

## Caratteristiche

Codice prodotto	SK 3210.910
Esecuzione	Componenti del circuito acqua in acciaio inox (1.4571)
Descrizione prodotto	Scambiatore di calore aria/acqua per montaggio a parete e su tetto in un robusto alloggiamento in lamiera d'acciaio. Tutti i componenti del circuito dell'acqua sono in acciaio inossidabile 1.4571. Regolazione e monitoraggio della temperatura mediante controllore Comfort con due uscite di allarme a potenziale zero, collegamento per interruttore fine corsa porta, regolazione di fabbrica su 35 °C. Pronto per l'allacciamento cablato con morsettiera a innesto.
Dati tecnici	Allacciamenti idraulici mediante manicotto per tubo flessibile da 1/2" o in alternativa filettatura esterna G 3/8" I contatti per le interfacce X2 e X3 vengono montati come nella serie sul lato posteriore dell'apparecchio e sono accessibili attraverso l'intaglio di montaggio dall'interno dell'armadio elettrico
Materiale	Lamiera d'acciaio
Colore	RAL 7035
Parti incluse nella fornitura	Scambiatori di calore Dima di foratura Materiale di tenuta e fissaggio Senza valvola elettromagnetica, al posto della quale viene utilizzato un relè di accoppiamento che commuta un contatto privo di potenziale al raggiungimento di un valore nominale Senza valvola di ritenuta Include una seconda targhetta dati, applicata in posizione ben visibile all'interno dell'apparecchio

# Caratteristiche

Potenza frigorifera totale	L 40 W 10 a 400 l/h: 3.600 W L 40 W 20 a 400 l/h: 2.400 W L 40 W 30 a 400 l/h: 1.200 W L 40 W 35 a 400 l/h: 660 W
Pressione di esercizio (p max.)	1 - 10 bar
Mezzo frigorifero	Acqua (vedi specifiche in Internet)
Regolazione della temperatura	Controllore Comfort (impostazione di fabbrica +35 °C)
Range temperatura di esercizio	1 °C...70 °C
Dimensioni	Larghezza: 597 mm Altezza: 417 mm Profondità: 475 mm
Fusibile di protezione	Interruttore automatico/fusibile: 4 A
Campo d'impostazione temperatura di esercizio	20 °C...55 °C
Grado di protezione IP secondo EN 60 529	IP 55
Confezione	1 pz.
Peso netto	37
Peso lordo	39
Codice tariffa doganale	84158300
EAN	4028177612020