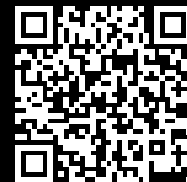


**Rittal – The System.**

Faster – better – everywhere.



**SK 3209.510**

**Wymienniki ciepła powietrze-woda**

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

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3209.510 - Wymienniki ciepła powietrze-woda zabudowa dachowa

Do montażu na powierzchni dachu. Moc chłodnicza 1,87 kW – 4 kW. Stopień ochrony IP 55 w standardzie. Szczególnie polecane do zastosowań w surowych warunkach otoczenia. Elastyczne możliwości podłączenia wody.



## Cechy

Nr kat.	SK 3209.510
Wersja	zabudowa dachowa Elementy z miedzi/mosiądku (Cu/CuZn) prowadzące wodę
Opis produktu	Do zastosowań w trudnych warunkach otoczenia, w temperaturach od +70 °C. Wymiennik ciepła powietrze/woda jest instalowany na dachu szafy sterowniczej i posiada elastyczne możliwości podłączenia wody.
Kolor	RAL 7035
Zakres dostawy	Gotowy do podłączenia (wtykowa kostka przyłączeniowa) Szablon nawierceń Mata uszczelniająca Zestaw montażowy
Całkowita moc chłodnicza	L 35 W 10 przy 400 l/h: 2,5 kW
Napięcie znamionowe robocze	115 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Moc znamionowa Pel	Przy 50 Hz: 98 W Przy 60 Hz: 115 W

# Cechy

Prąd znamionowy maksymalny	Przy 50 Hz: 0,4 A Przy 60 Hz: 0,5 A
Dopuszczalne ciśnienie robocze (p max.)	1 - 10 bar
Rodzaj przyłącza (elektrycznego)	Wtykowa kostka przyłączeniowa
Czas pracy	100 %
Czynnik chłodniczy	Woda technologiczna schładzana (specyfikacja - patrz internet)
Temperatura doprowadzanej wody	1 °C...30 °C
Przyłącza wody	Końcówka węża ½" G ¾" gw.zewn.
Regulacja temperatury	Sterownik e-Comfort (ustawienie fabryczne + 35 °C)
Zakres temperatury pracy	1 °C...70 °C
Wymiary	Szerokość: 597 mm Wysokość: 417 mm Głębokość: 475 mm
Klasa ochrony	IP 65 dostępne na zapytanie
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	34,2 kg
Masa brutto	36 kg
Numer taryfy celnej	84158300
ETIM 9	EC002515
ETIM 8	EC002515
ECLASS 8.0	27180712

# Aprobaty

---

Aprobaty

CSA

UR + C-UR (recognized)

---

Wyjaśnienia

Deklaracja zgodności