

**Rittal – The System.**

Faster – better – everywhere.



**SK 3215.700**

**Wymienniki ciepła powietrze-woda**

Stan: 28.06.2026 (Źródło: [rittal.com/pl-pl](http://rittal.com/pl-pl))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3215.700 - Wymienniki ciepła powietrze-woda zabudowa naścienna HD

Wymiennik ciepła powietrze/woda do wrażliwych pod względem higieny obszarów produkcyjnych w przemyśle spożywczym – optymalne uzupełnienie programu Rittal Hygienic Design. Przyjazna w czyszczeniu konstrukcja redukuje ryzyko kontaminacji i gwarantuje bezpieczeństwo artykułów spożywczych.



## Cechy

Nr kat.	SK 3215.700
Wersja	Elementy z miedzi/mosiądzu (Cu/CuZn) prowadzące wodę
Opis produktu	Wymiennik ciepła powietrze/woda do wrażliwych pod względem higieny obszarów produkcyjnych w przemyśle spożywczym – optymalne uzupełnienie programu Rittal Hygienic Design. Przyjazna w czyszczeniu konstrukcja redukuje ryzyko kontaminacji i gwarantuje bezpieczeństwo artykułów spożywczych.
Korzyści	Łatwa w czyszczeniu i higieniczna konstrukcja Nachylony do przodu o 30° dach zapobiega pozostawianiu przedmiotów i pozwala na szybki odpływ cieczy Przylegająca dookoła, wymienna uszczelka silikonowa uniemożliwia osadzanie się brudu między obudową a wymiennikiem ciepła powietrze-woda.
Materiał	Obudowa: stal nierdzewna 1.4301 (AISI 304)
Powierzchnia	Obudowa: szlif prosty, ziarno 400, chropowatość powierzchni < 0,8 μm

# Cechy

Zakres dostawy	Gotowe do podłączenia Szablon nawierceń Materiał uszczelniający i montażowy
Całkowita moc chłodnicza	L 35 W 10 przy 200 l/h: 1 kW L 35 W 10 przy 400 l/h: 1,2 kW
Napięcie znamionowe robocze	230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Moc znamionowa Pel	Przy 50 Hz: 77 W Przy 60 Hz: 104 W
Prąd znamionowy maksymalny	Przy 50 Hz: 0,38 A Przy 60 Hz: 0,47 A
Dopuszczalne ciśnienie robocze (p max.)	1: 10 bar
Czas pracy	100 %
Czynnik chłodniczy	Woda technologiczna schładzana (specyfikacja - patrz internet)
Temperatura doprowadzanej wody	1 °C...30 °C
Przyłącza wody	G 3/8" gw.zewn.
Regulacja temperatury	Zawór magnetyczny sterowany termostatem
Monitorowanie temperatury	Wbudowany termostat, ze stykiem przełącznym, moc załączalna 16 A, zakres ustawień +20 °C ... +60 °C (ustawienie fabryczne + 35 °C)
Zakres temperatury pracy	1 °C...70 °C
Wymiary	Szerokość: 215 mm Wysokość: 982 mm Głębokość: 100 mm
Zabezpieczenie wstępne	Bezpiecznik automatyczny / bezpiecznik topikowy: 4 A
Zakres ustawień	20 °C...60 °C
Klasa ochrony IP wg EN 60 529	IP 56/59
Protection category NEMA	NEMA 4X
Opak.	1 szt.
Waga netto	14 kg
Masa brutto	14 kg

## Cechy

---

Numer taryfy celnej	84158300
ETIM 9	EC002515
ETIM 8	EC002515
ECLASS 8.0	27180712
Opis produktu	SK Wymiennik ciepła powietrze/woda, do zabudowy naściennej, HD, 1,2 kW, 230 V, 1~, 50/60 Hz, Zawór elektromagnetyczny sterowany termostatem, SxWxG: 215 x 982 x 100 mm

## Aprobaty

---

Aprobaty	CSA UL + C-UL - FTTA UR + C-UR (recognized)
Wyjaśnienia	Deklaracja zgodności