

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SV 3575.005 Warstwowe szyny miedziane

Stan: 05.04.2026 (Źródło: [rittal.com/pl-pl](http://rittal.com/pl-pl))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SV 3575.005 - Warstwowe szyny miedziane

Lamele Cu z wysokooczyszczzonej miedzi elektrolitycznej F20, długość: 2000 mm/szyna.



## Cechy

Nr kat.	SV 3575.005
Materiał	Płytki Cu: Miedź elektrolityczna o wysokiej czystości F20 Izolacja: Trwała mieszanka winylowa, rozszerzenie 370 %, temperatura: -30 °C...+105 °C, palność zgodnie z UL-94 V0, wytrzymałość na przebicie: 20 kV/mm
Długość	2000 mm
Rated current for temperature increase 50 K	780 A
Rated current for temperature increase 30 K	590 A
Rated current for temperature increase 70 K	930 A
Wskazówka	Budowa = liczba płytek x szerokość płytek x grubość płytek Możliwość indywidualnego skrócenia. Z sumy temperatury otoczenia i przyrostu temperatury wynika temperatura przewodząca warstwowej, płaskiej szyny miedzianej. Przykład: 3565.005 przewodzi prąd 180 A, tzn. temperatura zwiększa się o 30 K. Przy temperaturze otoczenia 35 °C powstaje temperatura przewodu 35 °C + 30 K = 65 °C.

## Cechy

Wersja warstwowych płaskich szyn miedzianych	Liczba płytek: 5 Szerokość płytek: 40 mm Grubość płytek: 1 mm
Opak.	1 szt.
Waga netto	4,666 kg
Masa brutto	4,866 kg
Zawartość miedzi (kg / szt.)	3,58
Numer taryfy celnej	85446010
ETIM 9	EC001522
ETIM 8	EC001522
ECLASS 8.0	27370303
Opis produktu	SV Warstwowa szyna miedziana, SxW: 40x5 mm, dł.: 2000 mm

## Aprobaty

Aprobaty	UR + C-UR (recognized)
Wyjaśnienia	Deklaracja zgodności Deklaracja zgodności UK