

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SV 3570.005

## Sbarre lamellari in rame

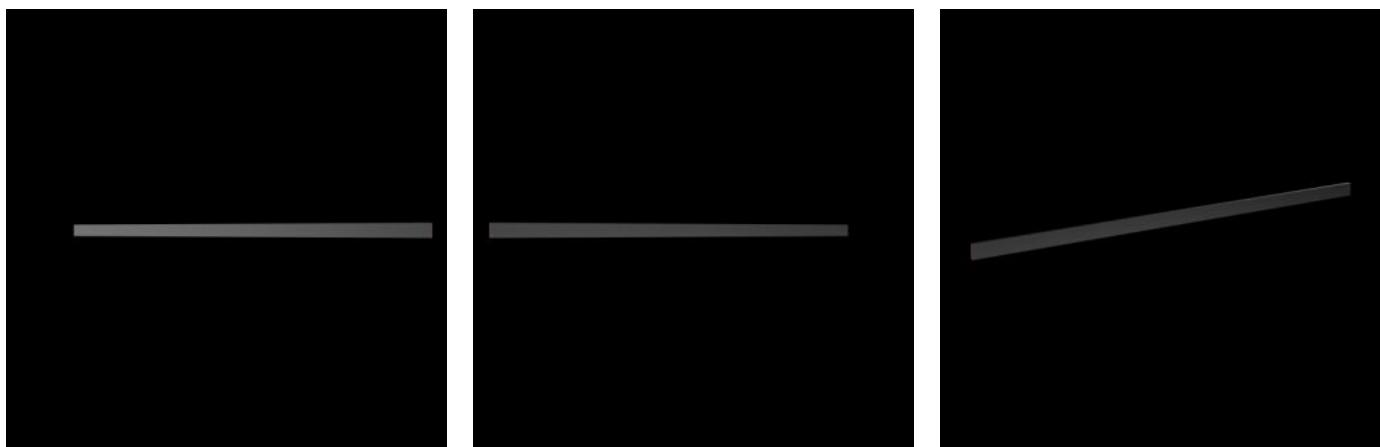
Stato: 25/12/2025 (Fonte: [rittal.com/it-it](http://rittal.com/it-it))



FRIEDHELM LOH GROUP

# SV 3570.005 - Sbarre lamellari in rame

Lamelle in rame elettrolitico purissimo F20, lunghezza: 2000 mm/sbarra.



## Caratteristiche

|   |  |
|---|--|
| Codice prodotto                             | SV 3570.005  |
| Materiale                                   | Rame lamellare: Purissimo rame elettrolitico F20<br>Isolamento: mescola vinilica ad alta resistenza, dilatazione 370 %, temperatura: -30 °C...+105 °C, resistenza al fuoco secondo UL-94 V0, rigidità dielettrica: 20 kV/mm  |
| Lunghezza                                   | 2.000 mm   |
| Rated current for temperature increase 50 K | 435 A  |
| Rated current for temperature increase 30 K | 330 A  |
| Rated current for temperature increase 70 K | 525 A  |
| Nota  | Configurazione = numero di lamelle x larghezza lamelle x spessore lamelle<br>Possibilità di tagliare a misura in base alle esigenze<br>Dalla somma della temperatura ambiente e dell'aumento di temperatura si ottiene la temperatura di conduzione della sbarra lamellare in rame piatto. Esempio: SV 3565.005 con $I_n = 180$ A, vale a dire che la temperatura aumenta di 30 K. Con una temperatura ambiente di 35 °C si ottiene la temperatura di lavoro della sbarra di $35\text{ °C} + 30\text{ K} = 65\text{ °C}$ . |

## Caratteristiche

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Esecuzione in rame piatto lamellare | Numero di lamelle: 5<br>Larghezza lamelle: 20 mm<br>Spessore lamelle: 1 mm |
| Confezione                          | 1 pz.  |
| Peso netto                          | 2.044  |
| Peso lordo                          | 2.244  |
| Quota di rame (kg / pezzo)          | 1.8  |
| Codice tariffa doganale             | 85446010   |
| EAN                                 | 4028177666764  |
| ETIM 9                              | EC001522   |
| ETIM 8                              | EC001522   |
| ECLASS 8.0                          | 27370303   |

## Approvazioni

|              |   |
|--------------|---|
| Approvazioni | UR + C-UR (recognized)  |
| Spiegazioni  | Dichiarazione di conformità<br>Dichiarazione di conformità UK |