

# 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))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

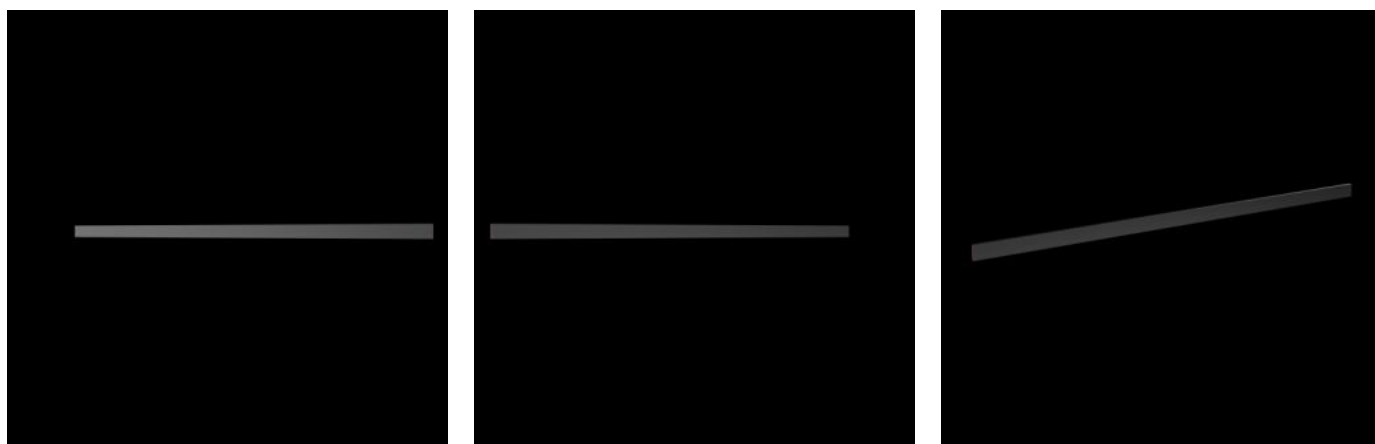
SOFTWARE & SERVICES

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 Isolamento: miscela 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 Possibilità di tagliare a misura in base alle esigenze 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 Larghezza lamelle: 20 mm 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 Dichiarazione di conformità UK