

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SV 3575.005 Gelamelleerde railkoper

Staat: 17-9-2025 (Bron: rittal.com/nl-nl)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

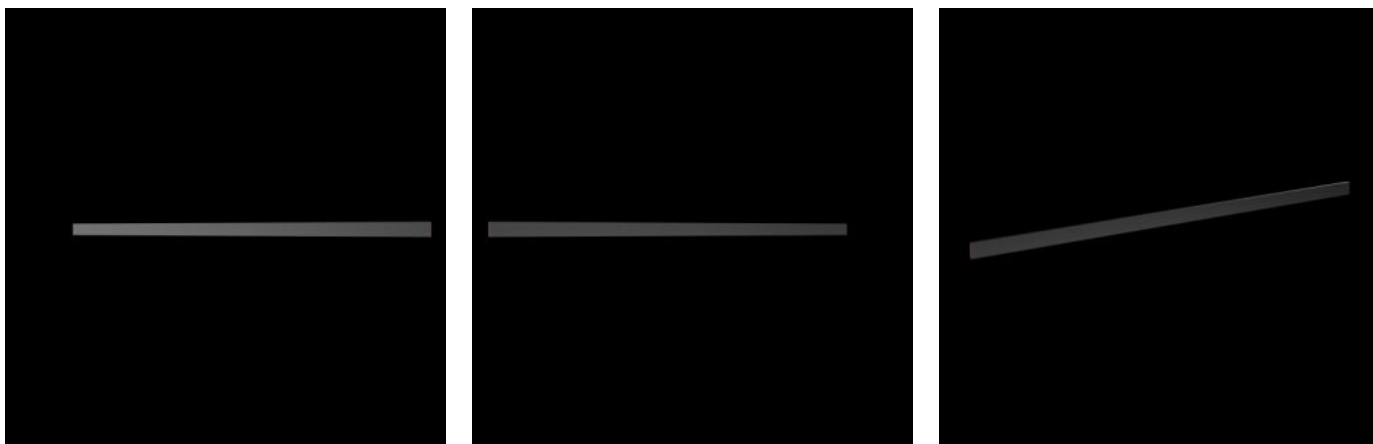
SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SV 3575.005 - Gelamelleerde railkoper

Cu-lamellen van zuiver elektrolytkoper F20, lengte: 2000 mm/rail.



Functies

Bestelnr.	SV 3575.005
Materiaal	Cu-lamellen: Hoogwaardig koper F20 Isolatie: Hoogwaardig vinylmengsel, expansie 370 %, temperatuur: -30 °C...+105 °C, vlamdovend volgens UL-94 V0, doorslagsterkte: 20 kV/mm
Lengte	2.000 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
Opmerking	Opbouw = aantal lamellen x lamellenbreedte x lamellendikte Individueel op lengte in te korten De som van omgevingstemperatuur en temperatuurverhoging geeft de resulterende adertemperatuur van het gelamelleerde railkoper. Voorbeeld: 3565.005 belast met 180 A, dit betekent dat de temperatuur met 30 K wordt verhoogd. Bij een omgevingstemperatuur van 35 °C is de resulterende adertemperatuur dan 35 °C + 30 K = 65 °C.

Funcities

Uitvoering gelamelleerd railkoper	Aantal lamellen: 5 Lamellenbreedte: 40 mm Lamellendikte: 1 mm
-----------------------------------	---

Leveringseenheid	1 st.
------------------	-------

Nettogewicht	4.666
--------------	-------

Brutogewicht	4.866
--------------	-------

Koperaandeel (kg / stuk)	3.56
--------------------------	------

Douanetariefnummer	74071000
--------------------	----------

EAN	4028177666818
-----	---------------

ETIM 9	EC001522
--------	----------

ETIM 8	EC001522
--------	----------

ECLASS 8.0	27370303
------------	----------

Goedkeuringen

Goedkeuringen	UR + C-UR (recognized)
---------------	------------------------

Verklaringen	Verklaring van conformiteit Verklaring van conformiteit UK
--------------	---