

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SV 3575.005 Laminirane bakrene palice

State: 3.7.2026 (Source: [rittal.com/si-sl](http://rittal.com/si-sl))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SV 3575.005 - Laminirane bakrene palice

Cu lamela izdelana iz izjemno čistega elektrolitnega bakra 720, dolžina: 2000 mm/vodnik.



## Features

Št. Modela	SV 3575.005
Material	Cu lamele: izjemno čist elektrolitni baker F20 Izolacija: visoko odporna vinilna zmes, raztezek 370 %, temperatura: -30 °C ... +105 °C, protipožarna zaščita v skladu z UL-94 V0, dielektrična trdnost: 20 kV/mm
Dolžina	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
Opomba	Sestava = število lamel x širina lamel x debelina lamel Lahko se individualno odreže na zahtevano dolžino Temperatura prevodnika laminirane bakrene palice se izračuna tako, da seštejemo temperaturo okolice in spremembo temperature. Primer: 3565.005 prenaša 180 A, tj. temperatura se poveča za 30 K. Pri temperaturi okolice 35 °C to povzroči posledično temperaturo prevodnika 35 °C + 30 K = 65 °C.

# Features

Laminirana ploščata bakrena oblika	Število lamel: 5 Širina membrane: 40 mm Debelina membrane: 1 mm
Paketi	1 pc(s).
Neto teža	4,666 kg
Bruto teža	4,866 kg
Teža bakra (kg na kos)	3,58
Carinska tarifna številka	85446010
ETIM 9	EC001522
ETIM 8	EC001522
ECLASS 8.0	27370303
Opis izdelka	SV Laminated copper bar, WH: 40x5 mm, L: 2000 mm

# Approvals

Approvals	UR + C-UR (recognized)
Explanations	Declaration of conformity Declaration of conformity UK