

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## TS 8685.500

## Povezovalni sistemi TS 8

State: 25.6.2026 (Source: [rittal.com/si-sl](http://rittal.com/si-sl))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# TS 8685.500 - Povezovalni sistemi TS 8

The TS 8 sheet steel baying system, with its symmetrical profile in the width and depth, offers a significant space gain, plus simple interior installation. This likewise ensures bayability from all sides. Additionally, the integral, automatic potential equalisation of all enclosure panels and the triple surface treatment ensure optimum safety.



## Features

Št. Modela	TS 8685.500
Material	Okvir ohišja: jeklena pločevina, 1,5 mm Streha: jeklena pločevina, 1,5 mm Vrata: jeklena pločevina, 2,0 mm Zadnja plošča: jeklena pločevina, 1,5 mm Plošče z uvodnicami: jeklena pločevina, 1,5 mm Montažna plošča: jeklena pločevina, 3,0 mm
Površinska obdelava	Okvir ohišja: temeljni premaz Vrata, streha in zadnja plošča: temeljni premaz, prašno barvana zunanost, teksturirana barva Montažna plošča in plošče z uvodnicami: pocinkano
Barva	RAL 7035

# Features

Obseg dobave	Okvir ohišja Vrata Zapiranje vrat pri enokrilih ohišjih, možnost zamenjave na nasprotno stran Strešna plošča Zadnja plošča 4 očesni vijaki Ključavnica: 3 mm dvojna ključavnica Kabelske uvodnice Montažna plošča 2 luknjani tirnici TS 18 x 38 mm
Mere	Širina: 600 mm Višina: 1.800 mm Globina: 500 mm
Mere montažne plošče (Š x V)	499 mm x 1.696 mm
Razred zaščite po IEC 60 529	IP 55
Razred zaščite NEMA	NEMA 1 NEMA 12
Tipna ocena po UL 50E	Type 1 Type 12
IK koda	IK09
Število vrat	1
Osnovni material	Sheet steel
Paketi	1 pc(s).
Neto teža	89,11 kg
Bruto teža	93,8 kg
Carinska tarifna številka	94032080
ETIM 9	EC000261
ECLASS 8.0	27180101
Opis izdelka	TS Bayed enclosure system, WHD: 600x1800x500 mm, Sheet steel, with mounting plate, single door at the front

# Approvals

---

Approvals

Bureau Veritas  
DNV  
Lloyds Register  
UL + C-UL (listed)

---

Certificates

Surface finish

---

Explanations

Manufacturer's declaration  
Declaration of conformity  
Declaration of conformity UK