

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## TS 8685.500

## Systemy radových skříň TS 8

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

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# TS 8685.500 - Systémy radových skříň 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

Obj. č.	TS 8685.500
Materiál	Rámová konštrukcia skrine: ocelový plech, 1,5 mm Strecha: ocelový plech 1,5 mm Dvere: ocelový plech, 2,0 mm Zadná stena: ocelový plech, 1,5 mm Podlahové plechy: ocelový plech 1,5 mm Montážna doska: ocelový plech, 3,0 mm
Povrch	Rámová konštrukcia skrine: základná farba nanosená máčaním Dvere, strecha a zadná stena: základná farba nanosená máčaním, z vonkajšej strany štruktúrovaná prášková farba Montážna doska a podlahové plechy: pozinkované
Farba	RAL 7035

# Features

Rozsah dodávky	Rámová konštrukcia skrine Dvere U jednokrídlových skríň pánty dverí vpravo, možno zameniť na ľavú stranu Strešný plech Zadná stena 4 transportné oká Uzáver: Doppelbart, 3 mm Podlahové plechy Montážna doska 2 TS montážne lišty 18 x 38 mm
Rozmery	Šírka: 600 mm Výška: 1.800 mm Hĺbka: 500 mm
Rozmery montážnej dosky (Š x V)	499 mm x 1.696 mm
Stupeň krytia IP podľa normy EN 60 529	IP 55
Stupeň krytia NEMA	NEMA 1 NEMA 12
Type rating podľa UL 50E	Type 1 Type 12
Kód IK	IK09
Počet dverí	1
Základný materiál	Sheet steel
Balenie	1 pc(s).
Netto hmotnosť	89,11 kg
Brutto hmotnosť	93,8 kg
Číslo colnej sadzby	94032080
ETIM 9	EC000261
ECLASS 8.0	27180101
Popis výrobku	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