

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## TS 8880.500

## 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 8880.500 - 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 8880.500  |
| Materiál | Rámová konštrukcia skrine: ocel'ový plech, 1,5 mm<br>Strecha: ocel'ový plech 1,5 mm<br>Dvere: ocel'ový plech, 2,0 mm<br>Zadná stena: ocel'ový plech, 1,5 mm<br>Podlahové plechy: ocel'ový plech 1,5 mm<br>Montážna doska: ocel'ový plech, 3,0 mm |
| Povrch   | Rámová konštrukcia skrine: základná farba nanosená máčaním<br>Dvere, strecha a zadná stena: základná farba nanosená máčaním, z vonkajšej strany štruktúrovaná prášková farba<br>Montážna doska a podlahové plechy: pozinkované                   |
| Farba    | RAL 7035   |

# Features

|  |   |
|--|---|
| Rozsah dodávky                         | Rámová konštrukcia skrine<br>Dvere<br>U jednokrídlových skriň pánty dverí vpravo, možno zameniť na ľavú stranu<br>Strešný plech<br>Zadná stena<br>4 transportné oká<br>Uzáver: Doppelbart, 3 mm<br>Podlahové plechy<br>Montážna doska<br>2 TS montážne lišty 18 x 38 mm |
| Rozmery                                | Šírka: 800 mm<br>Výška: 1.800 mm<br>Hĺbka: 500 mm   |
| Rozmery montážnej dosky (Š x V)        | 699 mm x 1.696 mm   |
| Stupeň krytia IP podľa normy EN 60 529 | IP 55   |
| Stupeň krytia NEMA                     | NEMA 1<br>NEMA 12   |
| Type rating podľa UL 50E               | Type 1<br>Type 12   |
| Kód IK                                 | IK09  |
| Počet dverí                            | 2   |
| Základný materiál                      | Sheet steel   |
| Balenie                                | 1 pc(s).  |
| Netto hmotnosť                         | 116,375 kg  |
| Brutto hmotnosť                        | 120,4 kg  |
| Číslo colnej sadzby                    | 94032080  |
| ECLASS 8.0                             | 27180101  |
| Popis výrobku                          | TS Bayed enclosure system, WHD: 800x1800x500 mm, Sheet steel, with mounting plate, two doors 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