

Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



TS 8605.500

Anreih-Systeme TS 8

Stand: 02.02.2026 (Quelle: rittal.com/at-de)



SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP

TS 8605.500 - Anreih-Systeme TS 8

Das Anreih-System TS 8 aus Stahlblech bietet durch sein symmetrisches Profil in Breite und Tiefe einen deutlichen Raumgewinn sowie einen einfachen Innenausbau. Die Anreihbarkeit von allen Seiten ist hiermit ebenfalls gewährleistet. Daneben sorgt der integrierte, automatische Potenzialausgleich aller Flachteile und die dreifache Oberflächen-Behandlung für optimale Sicherheit.



Eigenschaften

| | |
|-------------|--|
| Artikel-Nr. | TS 8605.500 |
| Material | Schrankgerüst: Stahlblech, 1,5 mm Dach: Stahlblech, 1,5 mm Tür: Stahlblech, 2,0 mm Rückwand: Stahlblech, 1,5 mm Bodenbleche: Stahlblech, 1,5 mm Montageplatte: Stahlblech, 3,0 mm |
| Oberfläche | Schrankgerüst: tauchgrundiert Tür, Dach und Rückwand: tauchgrundiert, außen pulverbeschichtet, Strukturlack Montageplatte und Bodenbleche: verzinkt |
| Farbe | RAL 7035 |

Eigenschaften

| | |
|-----------------------------------|---|
| Lieferumfang | Schrankgerüst Tür(en) Bei eintürigen Schränken Türanschlag rechts, auf links wechselbar Dachblech Rückwand 4 Transportösen Verschluss: 3 mm Doppelbart Bodenbleche Montageplatte 2 TS Montageschienen 18 x 38 mm |
| Abmessung | Breite: 600 mm Höhe: 2.000 mm Tiefe: 500 mm |
| Abmessungen Montageplatte (B x H) | 499 mm x 1.896 mm |
| Schutzart IP nach EN 60 529 | IP 55 |
| Schutzart NEMA | NEMA 1 NEMA 12 |
| Type rating nach UL 50E | Type 1 Type 12 |
| IK-Code | IK09 |
| Anzahl Türen | 1 |
| Grundmaterial | Stahlblech |
| Verpackungseinheit | 1 Stück |
| Nettogewicht | 96.23 |
| Bruttogewicht | 101.3 |
| Zolltarifnummer | 94032080 |
| EAN | 4028177250802 |
| ETIM 9 | EC000261 |
| ECLASS 8.0 | 27180101 |

Approbationen

| | |
|---------------|--|
| Approbationen | Bureau Veritas Lloyds Register of Shipping UL + C-UL (listed) |
| Zertifikate | Oberfläche |
| Erklärungen | Herstellererklärung Konformitätserklärung Konformitätserklärung UK |

Ausschreibungstext

Schaltschrank (Anreih-System) Eintürig

Gehäuse:

symmetrische stabile Profilrahmenkonstruktion,
bestehend aus gewalztem Hohlprofil mit Lochung im
DIN-Maßraster von 25 mm. Alle Profilkanten
abgerundet. Horizontale Profile mit zusätzlicher
Rinne oberhalb der Dichtung. Vertikale Profile mit
zwei Montageebenen für platzsparenden Innenausbau.
Nach allen Seiten anreihbar. Vier Transportösen,
Bodenblech 3-fach geteilt, herausnehmbar und
austauschbar, montiert.

Tür:

mit geschäumter Dichtung, mit herausnehmbaren
Vierkantrohrrahmen mit Lochung im DIN-Maßraster von
25 mm, Stangenverschluss vierfach verriegelt,
Doppelbarteinsatz nach DIN 43668, Scharniere rechts
angeschlagen, wechselbar, mit unverlierbaren
Scharnierstiften, Türöffnungswinkel 130° nach VDI,
nachrüstbar auf 180°, Bodenfreiheit 25 mm.

Rückwand und Dachblech:

mit aufgeschäumter Dichtung, abnehmbar

Montageplatte:

seitlich C-gekantet, über integrierte
Kunststoffgleitstücke tiefenverstellbar im Raster
von 25 mm. Alle verschraubten Beplankungsteile mit

automatischem Potentialausgleich und vorbereitet zur
Befestigung von Erdungsbändern.

Zubehör:

Seitenwände mit aufgeschäumter Dichtung und
Befestigungsschrauben zum seitlichen Abschluss.

Schutzart: IP 55

Material:

1,5 mm Stahlblech, Montageplatte aus 3 mm Stahlblech
verzinkt.

Oberflächenausführung:

Elektrophorese-Tauchgrundierung
Außenflächen in RAL 7035 Struktur pulverbeschichtet.

Abmessungen (B x H x T): 600x2000x500 mm