

Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



TS 8006.500 Anreih-Systeme TS 8

Stand: 21.06.2026 (Quelle: rittal.com/de-de)

SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP



TS 8006.500 - 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 8006.500 |
| 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 2 Montagestege in Schranktiefe montiert |
| Abmessung | Breite: 1.000 mm Höhe: 2.000 mm Tiefe: 600 mm |
| Abmessungen Montageplatte (B x H) | 899 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 | 2 |
| 2 Montagestege in Schranktiefe | Ja |
| Grundmaterial | Stahlblech |
| Verpackungseinheit | 1 Stück |
| Nettogewicht | 153,14 kg |
| Bruttogewicht | 161,2 kg |
| Zolltarifnummer | 94032080 |
| ETIM 9 | EC000261 |
| ECLASS 8.0 | 27180101 |
| Produktbeschreibung | TS Anreihschrank-System, BHT: 1000x2000x600 mm, Stahlblech, mit Montageplatte, doppeltürig an Frontseite |

Approbationen

| | |
|---------------|---|
| Approbationen | Bureau Veritas DNV Lloyds Register UL + C-UL (listed) |
| Zertifikate | Oberfläche |
| Erklärungen | Herstellereklärung Konformitätserklärung Konformitätserklärung UK |

Ausschreibungstext

Schaltschrank (Anreih-System) Zweitürig

Gehäuse:

symmetrische stabile Profilrahmenkonstruktion, bestehend aus ge- walztem 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.

Türen:

2mm Stahlblech, mit geschäumter Dichtung, mit herausnehmbaren Vierkantrohrrahmen mit Lochung im DIN-Maßraster von 25 mm, Schloßtür rechts mit Stangenverschluß vierfach verriegelt, Doppelbarteinsatz nach DIN 43668. Nebentür zusätzlich mit Schwenkhebel oben und unten verriegelt. Scharniere unverlierbare Scharnierstifte, Türöffnungswinkel 130° nach VDI, nachrüstbar auf 180°, Bodenfreiheit 25 mm.

Rückwand und Dachblech:

mit aufgeschäumter Dichtung, abnehmbar

Montageplatte:

seitlich C-gekanntet, 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): 1000x2000x600 mm