## Rittal – Das System.

Schneller - besser - überall.





# TS 8606.500 Anreih-Systeme TS 8

Stand: 02.11.2025 (Quelle: rittal.com/de-de)



### TS 8606.500 - 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

TS 8606.500
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
Schrankgerüst: tauchgrundiert
Tür, Dach und Rückwand: tauchgrundiert, außen pulverbeschichtet,
Strukturlack
Montageplatte und Bodenbleche: verzinkt
RAL 7035

© Rittal 2025 2

# Eigenschaften

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
Breite: 600 mm Höhe: 2.000 mm Tiefe: 600 mm
499 mm x 1.896 mm
IP 55
NEMA 1 NEMA 12
Type 1 Type 12
IK09
1
Ja
Stahlblech
1 Stück
98.8
104
94032080
4028177250819
EC000261
27180101

© Rittal 2025 3

### **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:

© Rittal 2025

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): 600x2000x600 mm

© Rittal 2025 5