

# Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



## TS 8806.500

## Anreih-Systeme TS 8

Stand: 14.02.2026 (Quelle: rittal.com/ch-de)



SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDEM L OH GROUP

# TS 8806.500 - 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 8806.500
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: 800 mm Höhe: 2.000 mm Tiefe: 600 mm
Abmessungen Montageplatte (B x H)	699 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
2 Montagestege in Schranktiefe	Ja
Grundmaterial	Stahlblech
Verpackungseinheit	1 Stück
Nettogewicht	123.5
Bruttogewicht	128.7
Zolltarifnummer	94032080
EAN	4028177251038
EAN11 (UC)	38076
ETIM 9	EC000261

# Eigenschaften

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): 800x2000x600 mm