Rittal - Das System.

Schneller - besser - überall.





TS 8005.500 Anreih-Systeme TS 8

Stand: 24.11.2025 (Quelle: rittal.com/ch-de)



TS 8005.500 - 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

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

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: 1.000 mm
	Höhe: 2.000 mm
	Tiefe: 500 mm
Abmessungen Montageplatte (B x	899 mm x 1.896 mm
H)	
Schutzart IP nach EN 60 529	IP 55
Schutzart NEMA	NEMA 1
	NEMA 12
Type rating nach UL 50E	Type 1
.,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	Type 12
	IK09
Anzahl Türen	2
Grundmaterial	Stahlblech
Verpackungseinheit	1 Stück
Nettogewicht	146.87
Bruttogewicht	154.6
Zolltarifnummer	94032080
EAN	4028177250826
ETIM 9	EC000261
ECLASS 8.0	27180101

© Rittal 2025 3

Approbationen

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

Ausschreibungstext

Schaltschrank (Anreih-System) Zweitürig

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.

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.

© Rittal 2025

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): 1000x2000x500 mm

© Rittal 2025 5