Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.

TS 8452.600

Anreih-Systeme TS 8

Stand: 06.04.2026 (Quelle: rittal.com/ch-de)

SCHALTSCHRÄNKE STROMVERTEILUNG KLIMATISIERUNG IT-INFRASTRUKTUR SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP

TS 8452.600 - Anreih-Systeme TS 8 Edelstahl

Anreih-Systeme TS 8 aus Edelstahl 1.4301, (AISI 304), inkl. Montageplatte. Schutzart IP 55.

Eigenschaften

Artikel-Nr.	TS 8452.600
Material	Schrankgerüst: Edelstahl 1.4301 (AISI 304), 1,5 mm Dach: Edelstahl 1.4301 (AISI 304), 1,5 mm, außen Strichschliff Tür: Edelstahl 1.4301 (AISI 304), 2,0 mm, außen Strichschliff Rückwand: Edelstahl 1.4301 (AISI 304), 1,5 mm, außen Strichschliff Bodenbleche: Edelstahl 1.4301 (AISI 304), 1,5 mm Montageplatte: Stahlblech, 3,0 mm
Oberfläche	Schrankgerüst und Bodenbleche: blank Tür, Dach und Rückwand: außen Strichschliff, Korn 400 Montageplatte: verzinkt
Lieferumfang	Schrankgerüst Tür(en) Bei eintürigen Schränken Türanschlag rechts, auf links wechselbar Dachblech Bodenbleche Rückwand Montageplatte 4 Transportösen Verschluss: 3 mm Doppelbart 2 TS Montageschienen 18 x 38 mm 2 Montagestege in Schranktiefe montiert
2 Montagestege in Schranktiefe	Ja
Anzahl Türen	1

Eigenschaften

Schutzart IP nach IEC 60 529	IP 55
Type rating nach UL 50E	Type 1 Type 12
Schutzart NEMA	NEMA 1 NEMA 12
IK-Code	IK09
Hinweis	Aufgrund der Materialhärte empfehlen wir, für den Innenausbau die Innensechsrund-Blechschraube einzusetzen.
Grundmaterial	Edelstahl 1.4301 (AISI 304)
Abmessung	Breite: 600 mm Höhe: 2.000 mm Tiefe: 600 mm
Abmessungen Montageplatte (B x H)	499 mm x 1.896 mm
Verpackungseinheit	1 Stück
Nettogewicht	98,2 kg
Bruttogewicht	103,2 kg
Zolltarifnummer	94032080
ECLASS 8.0	27180101
Produktbeschreibung	TS Anreihschrank-System, BHT: 600x2000x600 mm, Edelstahl, 1.4301, mit Montageplatte, eintürig an Frontseite

Approbationen

Approbationen	Bureau Veritas DNV-GL UL + C-UL (listed)
Erklärungen	Herstellererklärung Konformitätserklärung Konformitätserklärung UK

Ausschreibungstext

Schaltschrank (Anreih-System) Eintürig Edelstahl

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 nach EN 60529, NEMA 12 wird erfüllt

Material:
Schrankgerüst, Dach, Rückwand und Bodenbleche:
Edelstahl 1.4301 (AISI 304), 1,5 mm
Tür(en): Edelstahl 1.4301 (AISI 304), 2,0 mm
Montageplatte: Stahlblech, 3,0 mm

Oberfläche:
Schrankgerüst und Bodenbleche: blank
Tür(en), Dach und Rückwand: außen Strichschliff Korn 400
Montageplatte: verzinkt
Abmessungen (B x H x T): 600x2000x600 mm