

Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



TS 8455.600

Anreih-Systeme TS 8

Stand: 20.01.2026 (Quelle: rittal.com/de-de)



SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP

TS 8455.600 - Anreih-Systeme TS 8 Edelstahl

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



Eigenschaften

Artikel-Nr.	TS 8455.600
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
Anzahl Türen	1
Schutzart IP nach IEC 60 529	IP 55

Eigenschaften

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-Blechschiarbe einzusetzen.
Grundmaterial	Edelstahl
Abmessung	Breite: 800 mm Höhe: 1.800 mm Tiefe: 500 mm
Abmessungen Montageplatte (B x H)	699 mm x 1.696 mm
Verpackungseinheit	1 Stück
Nettogewicht	109.6
Bruttogewicht	115.7
EAN	4028177300743
ECLASS 8.0	27180101

Approbationen

Approbationen	Bureau Veritas 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): 800x1800x500 mm