Rittal - Das System.

Schneller - besser - überall.





TS 8454.600 Anreih-Systeme TS 8

Stand: 08.12.2025 (Quelle: rittal.com/de-de)



TS 8454.600 - Anreih-Systeme TS 8 Edelstahl

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



Eigenschaften

Artikel-Nr.	TS 8454.600
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 Strichschlif
	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

© Rittal 2025

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-Blechschraube einzusetzen.
Grundmaterial	Edelstahl
Abmessung	Breite: 800 mm Höhe: 1.800 mm Tiefe: 400 mm
Abmessungen Montageplatte (B x H)	699 mm x 1.696 mm
Verpackungseinheit	1 Stück
Nettogewicht	106.1
Bruttogewicht	112.9
EAN	4028177300750
ECLASS 8.0	27180101

Approbationen

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

Ausschreibungstext

Schaltschrank (Anreih-System) Eintürig Edelstahl

© Rittal 2025

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

© Rittal 2025 4

Oberfläche:

Schrankgerüst und Bodenbleche: blank

Tür(en), Dach und Rückwand: außen Strichschliff Korn 400

Montageplatte: verzinkt

Abmessungen (B x H x T): 800x1800x400 mm

© Rittal 2025 5