

Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



AE 1031.500

Kompakt-Schalschränke AE

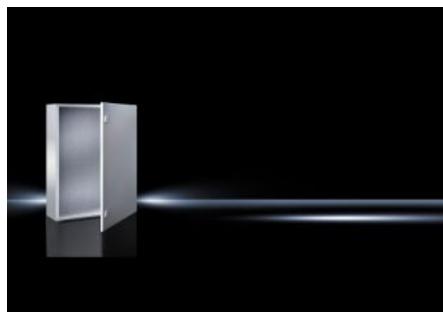
Stand: 25.01.2026 (Quelle: rittal.com/ch-de)



FRIEDHELM LOH GROUP

AE 1031.500 - Kompakt-Schalschränke AE

Gehäuse mit Tür aus Stahlblech, lackiert mit Montageplatte und Flanschplatte im Boden.



Eigenschaften

Artikel-Nr.	AE 1031.500
Material	Gehäuse: Stahlblech Tür: Stahlblech, umlaufend eingeschäumte PU-Dichtung
Oberfläche	Gehäuse und Tür: tauchgrundiert, außen pulverbeschichtet, Strukturlack Montageplatte: verzinkt
Farbe	RAL 7035
Lieferumfang	Gehäuse mit scharnierter(n) Tür(en), rundum geschlossen Flanschplatte(n) im Gehäuseboden Montageplatte Verschluss: 3 mm Doppelbart
Schutzart NEMA	NEMA 4
Schutzart IP nach EN 60 529	IP 66
IK-Code	IK08
Abmessung	Breite: 380 mm Höhe: 300 mm Tiefe: 210 mm
Materialstärke Tür	1.5 mm
Materialstärke Gehäuse	1.38 mm
Materialstärke Montageplatte	2 mm

Eigenschaften

Abmessungen Montageplatte (B x H) 334 mm x 275 mm

Anzahl Türen 1

Türanschlag wechselbar Ja

Anzahl Verschlüsse 1

Verschluss Ausführung Verschluss: Vorreiber
Anzahl Verschlüsse: 1
Verschluss-Einsatz: 3 mm Doppelbart

Flanschplatte Größe: 3
Anzahl: 1

Grundmaterial Stahlblech

Verpackungseinheit 1 Stück

Nettogewicht 7.757

Bruttogewicht 8.16

Zolltarifnummer 94032080

EAN 4028177251984

E-Number Sweden E3404603

ECLASS 8.0 27180101

Approbationen

Approbationen Lloyds Register of Shipping
UL + C-UL (listed)

Erklärungen Konformitätserklärung
Konformitätserklärung UK

Ausschreibungstext

Schalschrank (Kompakt-Schrank)

nach Schutzart IP 66

Gehäuse: stabile Stahlblechkonstruktion bestehend aus 1,25 mm bzw. 1,5 mm Stahlblech, aus einem Stück gekantet und geschweißt, mit umlaufender Schutzrinne an der Türöffnung, Rückwand mit gesenkten Bohrungen für Wandbefestigungshalter. Gehäuseboden mit Stahlblechflanschplatten.

Türen: 1,5 mm - 2 mm Stahlblech, aufliegend, mit eingeschäumter Dichtung, beidseitig senkrechten Montagelochleisten, verschraubten Scharnieren. Bei eintürigen Gehäusen wechselbar von Rechts- auf Linksscharnierung, Vorreiberverschluß mit Doppelbarteinsatz nach DIN 43668

Montageplatte: 2 - 3 mm Stahlblech mit Systemlochungen, auf Stehbolzen tiefenverstellbar, verzinkt.

Zubehör: Verschlußeinsätze, Wandbefestigungshalter, Kunststoff-Flanschplatte, Erdungsbänder, Schaltplantaschen, Türarretierung, Sichtfenster, Tableaus, Wärmetauscher, Filterlüfter, Heizungen, Schwenkrahmen, Elektronik-Zubehör, (nur bei 600 mm breiten Schränken), Regendach, 180° Scharnier

Oberflächenausführung: Bleche gereinigt, entfettet, phosphatiert, elektrophoretisch tauchgrundiert und mit Polyester Pulver RAL 7035, Struktur, pulverbeschichtet.

Abmessungen (B x H x T): 380 x 300 x 210 mm