

# Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



**AE 1077.500**

**Kompakt-Schalschränke AE**

Stand: 04.02.2026 (Quelle: [rittal.com/ch-de](http://rittal.com/ch-de))

# AE 1077.500 - Kompakt-Schalschränke AE

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

## Eigenschaften

Artikel-Nr.	AE 1077.500
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: 760 mm Höhe: 760 mm Tiefe: 210 mm
Materialstärke Tür	2 mm
Materialstärke Gehäuse	1.5 mm
Materialstärke Montageplatte	3 mm
Abmessungen Montageplatte (B x H)	704 mm x 730 mm
Anzahl Türen	1
Türanschlag wechselbar	Ja
Anzahl Verschlüsse	2

# Eigenschaften

---

Verschluss	Ausführung Verschluss: Vorreiber Anzahl Verschlüsse: 2 Verschluss-Einsatz: 3 mm Doppelbart
Flanschplatte	Größe: 5 Anzahl: 1
Grundmaterial	Stahlblech
Verpackungseinheit	1 Stück
Nettogewicht	37.051
Bruttogewicht	38.56
Zolltarifnummer	94032080
EAN	4028177252363
E-Number Sweden	E3404617
ECLASS 8.0	27180101

# Approbationen

---

Approbationen	DNV-GL 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): 760 x 760 x 210 mm