

# Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



## VX 8686.450

# Anreih-Schranksystem VX25

Stand: 31.05.2026 (Quelle: [rittal.com/de-de](http://rittal.com/de-de))

SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP



# VX 8686.450 - Anreih-Schranksystem VX25 C4-H

Der Standard im Schaltschrankbau: Schrankrahmen mit einer Fronttür, Rückwand, Montageplatte, Dachblech, geteilten Bodenblechen. Perfekt geeignet für einen effizienten Schrankausbau. Oberflächenbeschichtung analog DIN EN ISO 12944 Korrosionsschutzklasse C4-H. Wichtig: Bitte beachten Sie die Produkteigenschaften sowie die Hinweise zu Aufstellung und Wartung in der Produktbeschreibung.



## Eigenschaften

Artikel-Nr.	VX 8686.450
Ausführung	Oberflächenbeschichtung analog DIN EN ISO 12944
Material	Schrankgerüst: Stahlblech, 1,5 mm Dach: Stahlblech, 1,5 mm Tür: Stahlblech, 2,0 mm Rückwand: Stahlblech, 1,5 mm Bodenbleche: Stahlblech, 1,5 mm Montageplatte: Stahlblech, 3,0 mm
Oberfläche	Schrankgerüst: Zink-Magnesium-Beschichtung, pulverbeschichtet Tür, Dach und Rückwand: pulverbeschichtet, Strukturlack Montageplatte und Bodenbleche: verzinkt
Farbe	RAL 7035

# Eigenschaften

Lieferumfang	Schrankgerüst Tür(en) Türanschlag rechts, auf links wechselbar Dachblech Rückwand Bodenbleche Montageplatte 2 Montageschienen 18 x 39 mm Verschluss: 3 mm Doppelbart
Abmessung	Breite: 600 mm Höhe: 1.800 mm Tiefe: 600 mm
Abmessungen Montageplatte (B x H)	499 mm x 1.696 mm
Schutzart IP nach EN 60 529	IP 55
Type rating nach UL 50E	Type 1 Type 12
IK-Code	IK10
Anzahl Türen	1
Hinweis	Aufstellung und Wartung: Die DIN EN ISO 12944 gilt für Stahlbaukonstruktionen (z. B. für Container und Brücken) und ist dementsprechend nur bedingt für Schaltschränke anwendbar. Für die C4-H Schränke wurden die in dieser Normenreihe definierten Prüfanforderungen an Lackierungen angewendet. Unsere „Analog C4-H Lackierung“ erfüllt die Anforderungen des normativ definierten Salzsprühnebeltests von 720 h. Dennoch kann es bei derartigen Stahlblechgehäusen zu Korrosion kommen. Bei Einsatz dieser Gehäuse in korrosionsgefährdeten Bereichen, muss deshalb vom Anwender eine regelmäßige Wartung und eine Ausbesserung von Lackschäden erfolgen. Je nach Anwendung, sind vom Anwender geeignete Maßnahmen zum Schutz vor Umgebungsbedingungen wie z. B. UV-Strahlung vorzusehen.
Grundmaterial	Stahlblech
Verpackungseinheit	1 Stück
Nettogewicht	89 kg

# Eigenschaften

---

Bruttogewicht	92 kg
Zolltarifnummer	94032080
ETIM 9	EC000261
ETIM 8	EC000261
ECLASS 8.0	27180101
Produktbeschreibung	VX Anreih-Schranksystem C4-H, BHT: 600x1800x600 mm, Stahlblech, mit Montageplatte, eintürig an Frontseite

# Approbationen

---

Approbationen	UL + C-UL (listed)
Erklärungen	Herstellereklärung Konformitätserklärung