

# **Rittal – Das System.**

**Schneller – besser – überall.**



## **VX 8605.450**

## **Anreih-Schranksystem VX25**

Stand: 16.02.2026 (Quelle: [rittal.com/ch-de](http://rittal.com/ch-de))



# VX 8605.450 - 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 8605.450  |
| Ausführung  | Oberflächenbeschichtung analog DIN EN ISO 12944  |
| Material    | Schrankgerüst: Stahlblech, 1,5 mm<br>Dach: Stahlblech, 1,5 mm<br>Tür: Stahlblech, 2,0 mm<br>Rückwand: Stahlblech, 1,5 mm<br>Bodenbleche: Stahlblech, 1,5 mm<br>Montageplatte: Stahlblech, 3,0 mm |
| Oberfläche  | Schrankgerüst: Zink-Magnesium-Beschichtung, pulverbeschichtet<br>Tür, Dach und Rückwand: pulverbeschichtet, Strukturlack<br>Montageplatte und Bodenbleche: verzinkt                              |
| Farbe       | RAL 7035   |

# Eigenschaften

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| Lieferumfang                      | Schrankgerüst<br>Tür(en)<br>Türanschlag rechts, auf links wechselbar<br>Dachblech<br>Rückwand<br>Bodenbleche<br>Montageplatte<br>2 Montageschienen 18 x 39 mm<br>Verschluss: 3 mm Doppelbart  |
| Abmessung                         | Breite: 600 mm<br>Höhe: 2.000 mm<br>Tiefe: 500 mm   |
| Abmessungen Montageplatte (B x H) | 499 mm x 1.896 mm   |
| Schutzart IP nach EN 60 529       | IP 55   |
| Type rating nach UL 50E           | Type 1<br>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                      | 95.4  |

# Eigenschaften

---

|                 |               |
|-----------------|---------------|
| Bruttogewicht   | 97.4          |
| Zolltarifnummer | 94032080      |
| EAN             | 4028177993624 |
| ETIM 9          | EC000261      |
| ETIM 8          | EC000261      |
| ECLASS 8.0      | 27180101      |

# Approbationen

---

|               |  |
|---------------|--|
| Approbationen | UL + C-UL (listed)                           |
| Erklärungen   | Herstellererklärung<br>Konformitätserklärung |