

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SE 5831.680

## Armoires monobloc VX SE

État: 12.02.2026 (La source: [rittal.com/be-fr](http://rittal.com/be-fr))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SE 5831.680 - Armoires monobloc VX SE IP 66/NEMA 4

Armoire électrique monobloc en tôle d'acier avec structure autoportante robuste, deux niveaux de montage intégrés, panneau arrière et porte démontables. Toit et panneaux latéraux sont d'un seul tenant. Entièrement compatible avec les armoires électriques juxtaposables VX25. La productivité est améliorée car il n'est plus nécessaire de commander et monter les panneaux latéraux. Degré de protection IP 66 / NEMA 4 accru.



## Caractéristiques

|           |  |
|-----------|--|
| Référence | SE 5831.680  |
| Matériau  | Armoire : tôle d'acier de 1,5 mm<br>Porte : tôle d'acier de 2,0 mm<br>Panneau arrière : tôle d'acier 1,5 mm<br>Base : Tôle d'acier, 1,5 mm<br>Plaque de montage : tôle d'acier 3,0 mm  |
| Finition  | Coffret, porte et panneau arrière : apprêt par trempé électrophorèse, revêtement poudre extérieur, laque texturée<br>Plaque de montage : zinguée<br>Base : apprêt par trempé électrophorèse et revêtement poudre, laque texturée |
| Couleur   | RAL 7035   |

# Caractéristiques

|   |   |
|---|---|
| Composition de la livraison                           | Enveloppe monobloc en haut et sur les cotés<br>Porte(s)<br>Porte avec charnières à droite, sens d'ouverture réversible<br>Plaque de montage<br>Base, plaque(s) passe-câbles<br>Panneau arrière dévissable<br>Serrure : panneton double de 3 mm<br>2 rails de montage 18 x 39 mm |
| Dimensions  | Largeur: 800 mm<br>Hauteur: 1.800 mm<br>Profondeur: 400 mm  |
| Dimensions de la plaque de montage (L x H)            | 699 mm x 1.696 mm   |
| Indice de protection IP selon CEI 60 529              | IP 66   |
| Indice de protection NEMA                             | NEMA 4  |
| Type selon la norme UL 50E                            | Type 1<br>Type 2<br>Type 3<br>Type 3R<br>Type 4<br>Type 12  |
| Code IK   | IK10  |
| Nombre de portes                                      | 1   |
| Matériau de base                                      | Tôle d'acier  |
| Unité d'emballage                                     | 1 p.  |
| Poids net   | 121.1   |
| Poids brut  | 124.8   |
| Empreinte carbone/UE (sortie d'usine)                 | 476,3 kg CO2 eq (Cat B)   |
| Remarque sur la classification de l'empreinte carbone | Catégorie B : empreinte carbone (sortie d'usine) auto-déclarée calculée approximativement sur la base du poids du produit   |
| Numéro du tarif douanier                              | 94032080  |

# Caractéristiques

|            |               |
|------------|---------------|
| EAN        | 4028177959309 |
| ETIM 9     | EC000261      |
| ECLASS 8.0 | 27180101      |

# Approbation

|              |  |
|--------------|--|
| Approbation  | UL + C-UL (listed)   |
| Certificats  | Finition<br>Indice de protection   |
| Explications | Déclaration de conformité<br>Déclaration de conformité UK<br>PCF-declaration |