

**Rittal – The System.**

Faster – better – everywhere.



**VX 8686.450**

**Sistema de armários modulares  
VX25**

Estado: 02-04-2026 (Fonte: rittal.com/pt-pt)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# VX 8686.450 - Sistema de armários modulares VX25 C4-H

O padrão na produção de armários: quadro com porta dianteira única, painel traseiro, placa de montagem, chapa de teto e chapas de base subdivididas. Muito mais eficiência na configuração interna do armário. Acabamento da superfície análogo à norma DIN EN ISO 12944, classe de proteção contra corrosão C4-H. Importante: considere as características do produto e siga as instruções sobre a instalação e manutenção contidas na descrição do respectivo item.



## Recursos

Cód. Ref.	VX 8686.450
Modelo	Acabamento da superfície análogo à norma DIN EN ISO 12944
Material	Estrutura do armário: chapa de aço de 1,5 mm Teto: chapa de aço de 1,5 mm Porta: chapa de aço de 2,0 mm Painel traseiro: chapa de aço de 1,5 mm Chapas de base: chapa de aço de 1,5 mm Placa de montagem: chapa de aço de 3,0 mm
Superfície	Estrutura do armário: com revestimento de liga de zinco/magnésio, pintura eletrostática a pó Porta, teto e painel traseiro: pintura eletrostática a pó, pintura texturizada Placa de montagem e chapas de base: galvanizadas
Cor	RAL 7035

# Recursos

Escopo de fornecimento	Estrutura do armário Porta(s) Porta(s) instalada(s) à direita podendo ser instalada(s) à esquerda Chapa de teto Painel traseiro Chapas de base Placa de montagem 2 trilhos de montagem de 18 x 39 mm Fecho: palheta dupla de 3 mm
Dimensões	Largura: 600 mm Altura: 1.800 mm Profundidade: 600 mm
Dimensões da placa de montagem (L x A)	499 mm x 1.696 mm
Grau de proteção IP segundo a norma EN 60 529	IP 55
Classificação dos tipos segundo os padrões UL 50E	Tipo 1 Tipo 12
Código IK	IK10
Quantidade de portas	1
Nota	Instalação e manutenção: o padrão DIN EN ISO 12944 é válido somente para estruturas de aço (por exemplo: contêineres e pontes), não podendo ser, conseqüentemente, aplicado diretamente a armários de distribuição. Contudo, os critérios de teste definidos nesta norma foram utilizados na pintura dos modelos C4-H. Nossa "pintura análoga a C4-H" atende aos requisitos do teste de aplicação de névoa de sal durante 720 horas. No entanto, pode ocorrer corrosão neste tipo de armário de chapa de aço. Por isso, se esses modelos forem instalados em locais sujeitos ao risco de corrosão, o usuário deverá fazer a manutenção regular e reaplicar a pintura em caso de dano. Dependendo da aplicação, o usuário precisa tomar medidas adequadas de proteção contra as condições no local de montagem como, por exemplo, incidência de raios UV.
Material básico	Chapa de aço
Emb.	1 unid.
Peso líquido	89 kg

# Recursos

---

Peso bruto	92 kg
Número da tarifa alfandegária	94032080
ETIM 9	EC000261
ETIM 8	EC000261
ECLASS 8.0	27180101
Descrição do produto	VX Sistema de armários modulares C4-H, LAP: 600x1800x600 mm, chapa de aço, com placa de montagem, porta única na frente

# Aprovações

---

Aprovações	UL + C-UL (listed)
Explicações	Manufacturer's declaration Declaration of conformity