

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



AX 1100.000

Basiskast AX, plaatstaal

Staat: 31.05.2026 (Bron: rittal.com/be-nl)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



AX 1100.000 - Basiskast AX, plaatstaal

De wand-/vloerkast AX met in het dak, de bodem en de zijwanden aangebrachte nokken heeft het bekende 25 mm-systeemraster van de vloerstaande kast VX25. Dankzij dit unieke, gepatenteerde systeem zijn de AX- wand-/vloerkastssystemen voorbereid op alle opbouw- of uitbreidingssituaties. De systeemcomponenten en -toebehoren zijn gemakkelijk, snel en betrouwbaar zonder boren op rails te monteren.



Functies

| | |
|-----------|---|
| Bestelnr. | AX 1100.000 |
| Voordelen | <p>Meer mogelijkheden voor interieuropbouw door geïntegreerde kastnokken in het 25 mm-systeemraster in combinatie met de rail voor interieuropbouw en ons omvangrijke assortiment systeemtoebehoren</p> <p>Behoud van de beschermklasse (UL-toelating) door montage van een rail voor interieuropbouw zonder boren</p> <p>Extra montageniveau en hogere belastbaarheid dankzij bodemrail</p> <p>Eenvoudige planning en configuratie met behulp van de Rittal-configurator RiPanel</p> |
| Materiaal | <p>Kast: plaatstaal</p> <p>Deur: plaatstaal, rondom ingeschuimde PU-afdichting</p> |
| Oppervlak | <p>Kast en deur: dompelgrondlak, aan de buitenzijde poedercoating structuurlak</p> <p>Montageplaat: verzinkt</p> |
| Kleur | RAL 7035 |

Funcities

| | |
|------------------------------------|--|
| Levering | Behuizing met deur(en) Wartelpla(a)t(en) in de kastbodem Montageplaat Deurprofiel Sluiting: 3 mm dubbelbaard |
| Beschermklasse NEMA | NEMA 1 NEMA 12 |
| Beschermklasse IP volgens EN 60529 | IP 55 |
| Typekeuring volgens UL 50E | Type 1 Type 12 |
| IK-code | IK10 |
| Afmetingen | Breedte: 1.000 mm Hoogte: 760 mm Diepte: 210 mm |
| Materiaaldikte deur | 2 mm |
| Materiaaldikte kast | 1,5 mm |
| Materiaaldikte montageplaat | 2,5 mm |
| Afmetingen montageplaat (B x H) | 945 mm x 735 mm |
| Aantal deuren | 2 |
| Aantal sluitingen | 2 |
| Sluiting | Uitvoering sluiting: Knevelsluiting Aantal sluitingen: 2 Binnenwerk: 3 mm dubbelbaard |
| Wartelplaat | Afmetingen: 3 Aantal: 2 |
| Basismateriaal | Plaatstaal |
| Leveringseenheid | 1 st. |
| Nettogewicht | 46,5 kg |
| Brutogewicht | 49 kg |
| PCF/VE (Cradle-to-Gate) | 158,98 kg CO2 eq (Cat B) |

Functies

| | |
|--------------------------|--|
| Opmerking bij PCF-klasse | Categorie B: PCF-waarde (cradle-to-gate) bij benadering berekend op basis van het productgewicht en volgens eigen opgave |
| Douanetariefnummer | 94032080 |
| ETIM 9 | EC000261 |
| ETIM 8 | EC000261 |
| ECLASS 8.0 | 27180101 |
| Product omschrijving | AX Wandkast, BHD: 1000x760x210 mm, plaatstaal, met montageplaat, met twee deuren, twee knevelsluitingen |

Goedkeuringen

| | |
|---------------|---|
| Goedkeuringen | Bureau Veritas DNV Lloyds Register UL + C-UL (listed) |
| Certificaten | Beschermklasse |
| Verklaringen | Fabrikantverklaring Verklaring van conformiteit Verklaring van conformiteit UK PCF-declaration |