

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## AX 1110.000

## Basiskast AX, plaatstaal

Staat: 19-6-2026 (Bron: [rittal.com/nl-nl](http://rittal.com/nl-nl))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# AX 1110.000 - 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 1110.000
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

# Functies

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: 1.000 mm Diepte: 300 mm
Materiaaldikte deur	2 mm
Materiaaldikte kast	1,5 mm
Materiaaldikte montageplaat	2,5 mm
Afmetingen montageplaat (B x H)	945 mm x 975 mm
Aantal deuren	2
Draairichting deur om te wisselen	Ja
Aantal sluitingen	2
Sluiting	Uitvoering sluiting: Knevelsluiting Aantal sluitingen: 2 Binnenwerk: 3 mm dubbelbaard
Wartelplaat	Afmetingen: 6 Aantal: 2
Basismateriaal	Plaatstaal
Leveringseenheid	1 st.
Nettogewicht	64,5 kg
Brutogewicht	65 kg

# Functies

---

PCF/VE (Cradle-to-Gate)	213,84 kg CO2 eq (Cat B)
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: 1000x1000x300 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