Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



AX 1091.000

Basiskast AX, plaatstaal

Staat: 29-11-2026 (Bron: www.rittal.com/nl-nl)

ENCLOSURES | POWER DISTRIBUTION | CLIMATE CONTROL | IT INFRASTRUCTURE | SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP

AX 1091.000 - 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-/vloerkastsystemen voorbereid op alle opbouw- of uitbreidingssituaties. De systeemcomponenten en -toebehoren zijn gemakkelijk, snel en betrouwbaar zonder boren op rails te monteren.





Functies

Bestelnr.	AX 1091.000
Voordelen	Meer mogelijkheden voor interieuropbouw door geïntegreerde kastnokken in het 25 mm-systeemraster in combinatie met de rail voor interieuropbouw en ons omvangrijke assortiment systeemtoebehoren Behoud van de beschermklasse (UL-toelating) door montage van een rail voor interieuropbouw zonder boren Extra montageniveau en hogere belastbaarheid dankzij bodemrail Eenvoudige planning en configuratie met behulp van de Rittal-configurator RiPanel
Materiaal	Kast: plaatstaal Deur: plaatstaal, rondom ingeschuimde PU-afdichting
Oppervlak	Kast en deur: dompelgrondlak, aan de buitenzijde poedercoating structuurlak Montageplaat: verzinkt
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 3R NEMA 4 NEMA 12
Beschermklasse IP volgens EN 60 529	IP 66
Typekeuring volgens 508A	Type 1 Type 3R Type 4 Type 12
IK-code	IK10
Afmetingen	Breedte: 600 mm Hoogte: 1.000 mm Diepte: 400 mm
Materiaaldikte deur	2 mm
Materiaaldikte kast	1,5 mm
Materiaaldikte montageplaat	2,5 mm
Afmetingen montageplaat (B x H)	545 mm x 975 mm
Aantal deuren	1
Draairichting deur om te wisselen	Ja
Aantal sluitingen	2
Sluiting	Uitvoering sluiting: Knevelsluiting Aantal sluitingen: 2 Binnenwerk: 3 mm dubbelbaard
Wartelplaat	Afmetingen: 7 Aantal: 1
Basismateriaal	Plaatstaal

Functies

Leveringseenheid	1 st.
Nettogewicht	44,5 kg
Brutogewicht	45 kg
PCF/VE (Cradle-to-Gate)	163,84 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: 600x1000x400 mm, plaatstaal, met montageplaat, met één deur, twee knevelsluitingen

Goedkeuringen

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