

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



KS 1446.500

Kunststof wandkasten KS

Staat: 21-6-2026 (Bron: rittal.com/nl-nl)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



KS 1446.500 - Kunststof wandkasten KS

Wandbehuizing met deur van glasvezelversterkt polyester, met montageplaat. Naar keuze met of zonder zichtdeur. Beschermklasse IP 56 resp. IP 66. Traploze montageplaat-diepteinstelling dankzij meerdere montageniveaus in de behuizing. Flexibele deuropbouw door aangepaste bevestigingsnokken aan de binnenzijde van de deur. Hoge stabiliteit door glasvezelversterkte kunststof.

Functies

| | |
|------------------------------------|--|
| Bestelnr. | KS 1446.500 |
| Uitvoering | zonder zichtvenster |
| Materiaal | Kast en deur: glasvezelversterkt polyester GFK Deur: rondom ingeschuimde PU-afdichting Montageplaat: plaatstaal Zichtvenster: acrylglas, 3,0 mm met rondom klemprofiel van rubber |
| Oppervlak | Kast en deur: niet nabehandeld, ingekleurd kunststof Montageplaat: verzinkt |
| Kleur | Overeenkomstig RAL 7035 |
| Levering | Kast met scharnierende deur, rondom gesloten, 3 mm dubbelbaardsluiting Montageplaat Dubbele afdichting aan de boven- en onderkant van de deur als geïntegreerde beschermingslijst om regeninslag te voorkomen Aan de zijkant aangepaste C-rails voor een traploze montageplaat-diepteinstelling |
| Opmerking | Door langdurige inwerking van UV-straling (zonlicht) in combinatie met wind en regen kan het oppervlak optisch worden beïnvloed. Dit heeft geen invloed op de bescherming van de ingebouwde elektrische componenten. Als de kasten niet tegen UV-straling kunnen worden beschermd, dan raden wij aan de kast te voorzien van een PUR-coating. Toelaatbare omgevingstemperatuur -30 °C... +75 °C. |
| Beschermklasse NEMA | NEMA 4X |
| Beschermklasse IP volgens EN 60529 | IP 66 |

Functies

| | |
|-----------------------------------|--|
| IK-code | IK08 |
| Afmetingen | Breedte: 400 mm Hoogte: 600 mm Diepte: 200 mm |
| Materiaaldikte montageplaat | 2,5 mm |
| Afmetingen montageplaat (B x H) | 345 mm x 550 mm |
| Aantal deuren | 1 |
| Draairichting deur om te wisselen | Ja |
| Aantal sluitingen | 2 |
| Sluiting | Uitvoering sluiting: Knevelsluiting Aantal sluitingen: 2 Binnenwerk: 3 mm dubbelbaard |
| Basismateriaal | Kunststof |
| Leveringseenheid | 1 st. |
| Nettogewicht | 10,74 kg |
| Brutogewicht | 11,24 kg |
| Douanetariefnummer | 94037000 |
| ECLASS 8.0 | 27180101 |
| Product omschrijving | KS Kunststof wandkast, 400x600x200 mm BxHxD, RAL 7035, glasvezelversterkt polyester, zonder zichtvenster |

Goedkeuringen

| | |
|---------------|---|
| Goedkeuringen | Bureau Veritas TÜV |
| Verklaringen | Verklaring van conformiteit Verklaring van conformiteit UK |