

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SE 5842.500

## Vrijstaande kast SE 8

Staat: 21.06.2026 (Bron: [rittal.com/be-nl](http://rittal.com/be-nl))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SE 5842.500 - Vrijstaande kast SE 8

Vrijstaande kast van plaatstaal, twee geïntegreerde montageniveaus, geschroefde achterwand en deur. Dak en zijwanden uit één geheel met geprofileerde frames. Interieuropbouw volledig compatibel met het TS 8-systeem, daardoor is volledige integratie in de TS 8-productfamilie mogelijk. Kasten met een breedte van 600 tot 1800 mm. Tijdbesparende montage inspanning door de vaste zijwanden.



## Functies

|           |   |
|-----------|---|
| Bestelnr. | SE 5842.500   |
| Materiaal | Kast: plaatstaal, 1,5 mm<br>Deur: plaatstaal, 2,0 mm<br>Achterwand: plaatstaal, 1,5 mm<br>Bodemplaat: plaatstaal, 1,5 mm<br>Montageplaat: plaatstaal, 3,0 mm  |
| Oppervlak | Behuizing, deur en achterwand: dompelgrondlak, aan de buitenzijde poedercoating, structuurlak<br>Montageplaat en bodemplaat: verzinkt   |
| Kleur     | RAL 7035  |
| Levering  | Kast boven en aan de zijkanten gesloten<br>Deur(en)<br>Bij kasten met één deur draairichting rechts, naar links om te wisselen<br>Montageplaat<br>Bodemplaten<br>Achterwand, afschroefbaar<br>Sluiting: 3 mm dubbelbaard<br>TS montagerails 18 x 38 mm<br>Achterwand, tweedelig |

# Funcities

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| Afmetingen                         | Breedte: 1.600 mm<br>Hoogte: 1.800 mm<br>Diepte: 400 mm   |
| Afmetingen montageplaat (B x H)    | 1.499 mm x 1.696 mm   |
| Beschermklasse IP volgens EN 60529 | IP 55   |
| Beschermklasse NEMA                | NEMA 12<br>NEMA 3R  |
| IK-code                            | IK10  |
| Aantal deuren                      | 2   |
| Basismateriaal                     | Plaatstaal  |
| Leveringseenheid                   | 1 st.   |
| Nettogewicht                       | 222 kg  |
| Brutogewicht                       | 231,5 kg  |
| Douanetariefnummer                 | 94032080  |
| ECLASS 8.0                         | 27180101  |
| Product omschrijving               | SE 8 Vrijstaande kast, met 2 deuren en montageplaat, 1600x1800x400 mm BxHxD, plaatstaal, RAL 7035 |

# Goedkeuringen

|               |   |
|---------------|---|
| Goedkeuringen | UL + C-UL (listed)  |
| Verklaringen  | Verklaring van conformiteit<br>Verklaring van conformiteit UK |