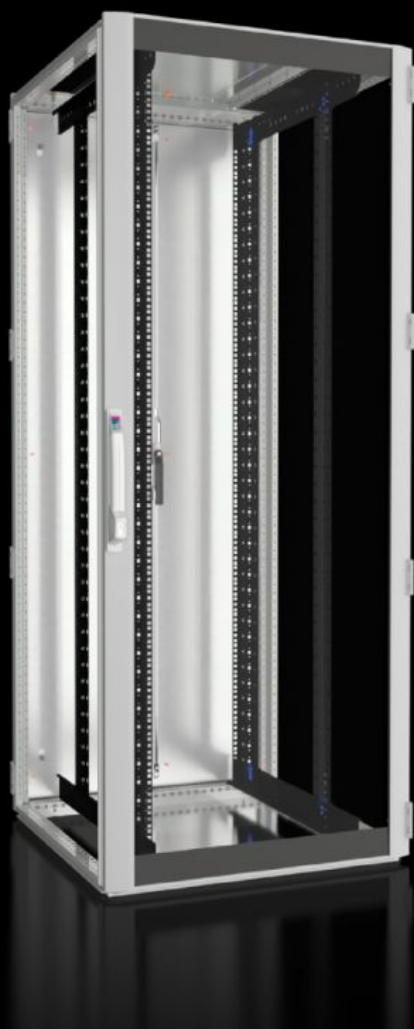


# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## DK 5507.120

## Netwerk-/serverrack TS IT

Staat: 27.02.2026 (Bron: [rittal.com/be-nl](http://rittal.com/be-nl))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# DK 5507.120 - Netwerk-/serverrack TS IT met zichtdeur, met 19"-profielrails

TS IT, gesloten, voor directe klimatisering op kastbasis. 19"-interieuropbouw met in diepte verstelbare 19"-profielrails voor een draagvermogen van tot 1.500 kg in verschillende afmetingen beschikbaar.



## Functies

|                |                                                                                                                    |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bestelnr.      | DK 5507.120                                                                                                        |
| Materiaal      | Plaatstaal<br>Aluminium<br>Zichtdeur: éénlaags veiligheidsglas, 3 mm                                               |
| Oppervlak      | Behuizingsframe: dompelgrondlak<br>Interieuropbouw: dompelgrondlak<br>Deuren en dak: dompelgrondlak, poedercoating |
| General colour | RAL 7035                                                                                                           |
| Kleur          | Behuizingsframe en vlakke delen: RAL 7035<br>Interieuropbouw: RAL 9005                                             |

# Functies

|                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Levering                                         | <p>Behuizingsframe TS 8 met deuren en dakplaat</p> <p>Zichtdeur voor, 180° scharnierend</p> <p>Slot voor en achter: comforthandgreep voor halve profielcilinder en veiligheidssluiting 3524 E</p> <p>Twee 482,6 mm (19")-bevestigingsniveau voor en achter op diepteprofielen met snelbevestiging, in diepte verstelbaar</p> <p>Afstandsbouten, hoogte 50 mm, ter verhoging van een dakplaat boven de ventilatoruitsparing, voor passieve ventilatie (meegeleverd). Niet noodzakelijk voor varianten zonder uitsparing.</p> <p>Aansluitingstoebehoren voor potentiaalvereffening met aardingspunt (meegeleverd)</p> <p>12 x 19"-montageclip 1 HE, contacterend (meegeleverd)</p> <p>50 binnenzeskantschroeven, geleidend (meegeleverd)</p> <p>IPPC-palet</p> <p>Dakplaat, meerdelig, afneembaar, met kabelinvoer aan de zijkant in de diepte en afgedekte uitsparing voor ventilatoreenheid</p> <p>Plaatstalen deur achter, gesloten, verticaal gedeeld, 180°-scharnieren</p> |
| Afmetingen                                       | <p>Breedte: 800 mm</p> <p>Hoogte: 2.000 mm</p> <p>Diepte: 800 mm</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Hoogte-eenheden                                  | 42 HE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Hoogte-eenheden                                  | 42 HE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Vrije montageruimte voor 19"-niveau, voor/achter | 147 mm / 105 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Niveauafstand (in de leveringstoestand)          | 545 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Design doors                                     | gesloten                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Uitvoering 19"-niveau(s)                         | Profielen, 19"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Belastbaarheid                                   | 15.000 N                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Opmerking                                        | Afhankelijk van uitvoering en locatie kan de deuropeningshoek in concrete toepassingen afwijken                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Basismateriaal                                   | Plaatstaal                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Leveringseenheid                                 | 1 st.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Nettogewicht                                     | 101,5 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

## Funcities

|                      |                                                                  |
|----------------------|------------------------------------------------------------------|
| Brutogewicht         | 107 kg                                                           |
| Douanetariefnummer   | 94032080                                                         |
| ETIM 9               | EC002499                                                         |
| ECLASS 8.0           | 27180207                                                         |
| Product omschrijving | TS IT, 19"-profielen, zichtdeur, BHD: 800 x 2000 x 800 mm, 42 HE |

## Goedkeuringen

|               |                             |
|---------------|-----------------------------|
| Goedkeuringen | UL + C-UL (listed)          |
| Certificaten  | Oppervlak                   |
| Verklaringen  | Verklaring van conformiteit |