

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## DK 5509.131

## Nätverks-/serverskåp TS IT

State: 2026-06-21 (Source: [rittal.com/se-sv](https://www.rittal.com/se-sv))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# DK 5509.131 - Nätverks-/serverskåp TS IT med glasdörr, IP 55, med 19"-montageram

TS IT, slutet, för direkt skåpanpassad klimatisering. 19" inre utbyggnad med 19"-montageram ger en belastningskapacitet på upp till 1500 kg i olika måttutföranden och kapslingsklass upp till IP 55.

## Features

|                        |  |
|------------------------|--|
| Art. nr.               | DK 5509.131  |
| Material               | Stålplåt<br>Aluminium<br>Glasdörr i aluminium med säkerhetsglas, 3 mm  |
| Ytbehandling           | Skåpstomme: Doppgrunderad<br>Inre utbyggnad: doppgrunderad<br>Dörrar och tak: Doppgrunderade, pulverlackerade  |
| General colour         | RAL 7035   |
| Färg                   | Skåpram och platta detaljer: RAL 7035<br>Inre utbyggnad: RAL 9005  |
| Leveransens omfattning | Skåpstomme TS 8 med dörrar och takplåt<br>Aluminiumglasdörr fram, 180° gångjärn<br>Stålplåtsdörr bak, 180° gångjärn<br>Lås fram och bak: Komforthandtag för halvprofilcylindrar och säkerhetslås 3524 E<br>Takplåt, 1-delad, stängd<br>Bottenprofil med bottenplåt, flerdelad, sluten<br>Två 482,6 mm (19") montageramar, fram- och baktill, djupvariabel<br>Ihopbyggnadstätning och tätningssats för bottenplåtar (medföljer)<br>Anslutningstillbehör för potentialutjämning med jordningspunkt (medföljer)<br>12 st 19"-fästen, 1 HE, med direktkontakt (medföljer)<br>50 torxsruvar, ledande (medföljer)<br>IPPC-pall |
| Dimension              | Bredd: 800 mm<br>Höjd: 2.000 mm<br>Djup: 1.000 mm  |

# Features

|   |  |
|---|--|
| Höjdenheter                                 | 42 HE  |
| Höjdenheter                                 | 42 HE  |
| Fritt montageutrymme mot 19"-plan, fram/bak | 87 mm / 165 mm   |
| Profilavstånd (vid leverans)                | 745 mm   |
| Design doors                                | sluten, IP 55  |
| Utförande 19"-plan                          | 19"-montageram (482,6 mm)  |
| Belastning                                  | 15 000 N   |
| Kapslingsklass IP enligt EN 60 529          | IP 55 endast i kombination med ihopbyggnadstättning eller fastskruvade sidogavlar  |
| Observera:                                  | Beroende på plats och typ av uppställning kan dörröppningsvinkeln vara annorlunda vid konkret användning<br>Vid skåp med höjd och djup 2000x1200 mm / 2200x1000 mm / 2200x1200 mm finns passande sidogavlar som tillval och levereras monterade på skåpet  |
| Grundmaterial                               | Aluminium  |
| Förpackningsenhet                           | 1 st.  |
| Nettovikt                                   | 128 kg   |
| Bruttovikt                                  | 134,8 kg   |
| Tullvarukod                                 | 94032080   |
| ETIM 9                                      | EC002499   |
| ECLASS 8.0                                  | 27180207   |
| Produktbeskrivning                          | Nätverks-/serverskåp TS IT, BHD: 800x2000x1000 mm 42 HE, IP 55, aluminiumglasdörr fram, stålplåtsdörr bak, 180° gångjärn, komforthandtag för halvprofilcylinder, Takplåtar, 1-delad, sluten, bottenprofil, flerdelad, sluten, utan sidogavel, två 19"-fastsättningsprofiler (482,6 mm) montageramar, fram och bak, Medföljer: 50 korgmuttrar och 50 Torxs kruvar M5, potentialutjämning set, Distansstycken för upphöjning av fläktens täckplåt, ytbehandling: skåpstomme, platta delar RAL7035, inre utbyggnad: RAL9005 |

# Approvals

---

|              |                                |
|--------------|--------------------------------|
| Approvals    | UL + C-UL (listed)             |
| Certificates | Ytbehandling<br>Kapslingsklass |
| Explanations | Konformitetsförklaring         |

---