Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



# VX 5316.816

# Nätverks-/serverskåp VX IT

State: 2026-11-23 (Source: www.rittal.com/se-sv)

# VX 5316.816 - Nätverks-/serverskåp VX IT med ventilerad dörr, med 19"-profilskenor, dynamic

VX IT nätverks-/serverskåp, ventilerat, för rumsklimatisering. 19" inre utbyggnad med 19"-profilskenor med ställbart djup i dynamiskt utförande, med olika måttutföranden.





## Features

| | |
|---|---|
| Art. nr. | VX 5316.816 |
| Material | Stålplåt<br>Aluminium<br>Framdörr: aluminium, 1,25 mm<br>Bakdörr: stålplåt, 1,5 mm |
| Ytbehandling | Skåpstomme: Doppgrunderad<br>Inre utbyggnad: Lackerad<br>Bakdörr och tak: doppgrundade, pulverlackerade<br>Framdörr: aluminium, eloxerad/lackerad |
| General colour | RAL 7035 |
| Färg | Skåpram, bakdörr och tak: RAL 7035<br>Frontdörr: Vertikal profil, silverfärgad, och horisontell profil, RAL 9005<br>Inre utbyggnad, ventilationsgaller: RAL 9005<br>Handtag och gångjärn: RAL 9005 |

# Features

| | |
|---|---|
| Leveransens omfattning | Skåpstomme VX med dörrar och takplåt<br>Aluminium stålplåtsdörr fram, ventilerad (andel fri yta i hålplåten ca 85 %), 180° gångjärn<br>Stålplåtsdörr bak, ventilerad (andel fri yta i hålplåten ca 85 %, vertikalt delad, 180° gångjärn<br>Lås fram och bak: Komforthandtag för halvprofilcylindrar och säkerhetslås 3524 E<br>482,6 mm (19")-profilskenor<br>Distansstycken, höjd 50 mm, för upphöjning av täckplåt över fläkturtaget i takplåten, för passiv ventilation (bifogas) Ej nödvändigt för varianter utan urtag.<br>12 st 19"-fästen, 1 HE, med direktkontakt (medföljer)<br>25 torxskruvar, ledande (medföljer)<br>IPPC-pall<br>Takplåt, flerdelad, med kabelinmatning i djupled på sidan, på båda sidor, förberedd för fläktplåt |
| Dimension | Bredd: 800 mm<br>Höjd: 2.200 mm<br>Djup: 1.200 mm |
| Höjdenheter | 47 HE |
| Höjdenheter | 47 HE |
| Fritt montageutrymme mot 19"-plan, fram/bak | 150 mm / 325 mm |
| Instalation position in 19" area | framtill och baktill |
| Profilavstånd (vid leverans) | 725 mm |
| 19"-fastsättning | fastskruvad upptill och nedtill vid djupprofilen |
| Utförande | Dynamic |
| Utförande tak | flerdelad, med kabelinmatning i djupled på sidan, på båda sidor, förberedd för fläktplåt |
| Design av bakre dörr | Stålplåtsdörr, ventilerad, vertikalt delad, 180° gångjärn |
| Design av främre dörr | Dörr i stålplåt/aluminium, ventilerad, 1-delad, 180°-gångjärn |
| Utförande profilskenor | 19"-profilskenor dynamic i VX IT |
| Utförande golv | öppen |
| Utförande 19"-plan | 19"-plan framtill och baktill |

© Rittal 2026

# Features

| | |
|---|---|
| Utförande position profilskenor | 19"-plan framtill och baktill |
| Belastning | 18 000 N |
| Max. belastningsförmåga (statisk) per skåp UL 2416 | 15 000 N |
| Observera: | Beroende på plats och typ av uppställning kan dörröppningsvinkeln vara annorlunda vid konkret användning |
| Grundmaterial | Stålplåt |
| Förpackningsenhet | 1 st. |
| Nettovikt | 105 kg |
| Bruttovikt | 118 kg |
| PCF per paket (Cradle-to-Gate) | 290,7 kg CO2 eq (Cat B) |
| Information om PCF-klass | Kategori B: PCF-värde (Cradle-to-Gate) på basis av produktens vikt ungefärligt beräknat och självdeklarerat |
| Tullvarukod | 94032080 |
| ETIM 9 | EC002499 |
| ECLASS 8.0 | 27180207 |
| Produktbeskrivning | VX IT, ventilerad, 19"-monteringsvinklar dynamisk, RAL7035, WHD 800x2200x1200mm, 47U |

# Approvals

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