

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## VX 5309.116

## Verkko-/palvelinkaappi VX IT

Osavaltio: 8.5.2026 (Lähde: [rittal.com/fi-fi](http://rittal.com/fi-fi))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# VX 5309.116 - Verkko-/palvelinkaappi VX IT rei'itetyillä ovilla, 19 tuuman standard-profiilikiskoilla

VX IT verkko-/palvelinkaappi, rei'itetyillä ovella, tiloihin joissa huone- tai käytäväjäähdytys. 19-tuumainen sisärakenne, syvyysäädettävät 19 tuuman profiilikiskot standard-mallissa, saatavana eri mitoissa.



## ominaisuudet

|                |   |
|----------------|---|
| Tilausno       | VX 5309.116   |
| Rakenne        | tuuletettu<br>Normaali<br>19":n profiilikiskoilla   |
| Materiaali     | teräslevy<br>Alumiini<br>Etuovi: alumiinia, 1,25 mm<br>Takaovi: teräslevy, 1,5 mm   |
| Pintakäsittely | Kaappirunko: Pohjamaalattu<br>Sisärakenne: Maalattu<br>Takaovi ja katto: Pohjamaalattu, pulverimaalaus<br>Etuovi: Alumiinia, eloksoitu/maalattu |
| General colour | RAL 7035  |

# ominaisuudet

|  |  |
|--|--|
| Väri   | Kotelokehys, takaovi ja katto: RAL 7035<br>Etuovi: Pystysuora profiili, hopeanvärinen ja vaakasuora profiili RAL9005<br>Sisäasennus, tuuletusritilä edessä: RAL 9005<br>Kahva ja saranat: RAL 9005   |
| Toimitus   | VX kaappirunko ovilla ja kattolevyllä<br>Alumiini-teräsovi edessä, tuuletettu (reikälevyissä vapaata tilaa noin 85 %), 180°-saranat<br>Teräslevyovi takana, ilmanvaihdoilla (reikälevyissä vapaata tilaa noin 85 %)<br>Lukko edessä ja takana: Komfort-kahva puoliprofiilisylinterille ja turvalukolle 3524 E<br>Profiilikiskot, 482,6 mm (19")<br>Korotuspalat, korkeus 50 mm, kansilevyn nostamiseen tuulettimen katkaisun yläpuolelle kattolevyssä passiivista tuulettimesta varten (sis. toimitukseen). Ei tarvita malleissa, joissa ei ole aukotusta.<br>12 x 19" korimutteri, 1 U, johtava (sis. toimitukseen)<br>25 torx-ruuvia, johtavia (sis. toimitukseen)<br>IPPC-lava<br>Kattolevy, moniosainen, kaapeliläpivienti syvyysuunnassa katon molemmilla puolilla, esivalmisteltu kattotuulettimelle.<br>Teräslevyovi takana, ilmanvaihdoilla, jaettu pystysuoraan, 180°:n saranat |
| Mitat  | Leveys: 800 mm<br>Korkeus: 2.000 mm<br>Syvyys: 1.000 mm  |
| Korkeusyksiköt                                     | 42 U   |
| Vapaa asennustila 19 tuuman tasolle, edessä/takana | 87 mm / 193 mm   |
| Instalation position in 19" area                   | eteen ja taakse  |
| Tasojen etäisyys (toimitettaessa)                  | 720 mm   |
| 19":n kiinnitys                                    | Syvyysuuntaiseen kiskoon, ruuvikiinnitys ylhäältä ja alhaalta  |
| Rakenne  | Normaali   |
| Kattotyyppi  | moniosainen, kaapeliläpivienti syvyysuunnassa katon molemmilla puolilla, esivalmisteltu kattotuulettimelle   |
| Takaoven toteutus                                  | Teräslevyovi, ilmanvaihdoilla, jaettu pystysuoraan, 180°:n saranat   |

# ominaisuudet

|  |  |
|--|--|
| Etuoven toteutus   | Alumiini-teräslevyovi, ilmanvaihdolla, yksiosainen, 180°:n saranat   |
| Asennuskulma   | 19":n standard-profiilikiskot VX IT -kaappiin  |
| Pohjatyyppe  | avoin  |
| Rakenne 19"-taso(t)  | eteen ja taakse  |
| Profiilikiskojen sijainnin toteutus                                  | 19" taso edessä ja takana  |
| Kuormitettavuus  | 15 000 N   |
| Enimmäiskuormitettavuus (staattinen) kaappia kohden UL 2416:n mukaan | 12 000 N   |
| Ohje   | Rivitetäessä oven avautumiskulmma on pienempi kuin 180°  |
| Pohjamateriaali  | Teräslevy  |
| Pakkausyksikkö   | 1 kpl  |
| Nettopaino   | 81,15 kg   |
| Bruttopaino  | 95 kg  |
| PCF/VE (Cradle-to-Gate)  | 234,1 kg CO2 eq (Cat B)  |
| Ohje PCF-luokkaan  | Luokka B: PCF-arvo (Cradle-to-Gate) laskettuna likimääräisesti tuotepainon perusteella ja ilmoitettuna itse                        |
| Tullitariffinimike   | 94032080   |
| ETIM 9   | EC002499   |
| ETIM 8   | EC002499   |
| ECLASS 8.0   | 27180207   |
| Tuotekuvaus  | Verkko-/palvelinkaappi VX IT Rei'itetyillä ovilla,19" standard-profiilikiskot edessä ja takana,tuuletettu,LKS:800x2000x1000mm,42 U |

## Hyväksynät

|            |                    |
|------------|--------------------|
| Hyväksynät | UL + C-UL (listed) |
|------------|--------------------|

# Hyväksynät

---

Sertifikaatit

Pintakäsittely

---

Selitykset

Valmistajan vakuutus

Vaatimustenmukaisuusvakuutus

Vaatimustenmukaisuusvakuutus UK