

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## VX 5332.818

## Verkko-/palvelinkaappi VX IT

Osavaltio: 3.4.2026 (Lähde: [rittal.com/fi-fi](http://rittal.com/fi-fi))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# VX 5332.818 - Verkko-/palvelinkaappi VX IT Rei'itetyllä ovella, 19" dynamic-profiilikiskoilla

VX IT verkko-/palvelinkaappi, rei'itetyllä ovella, tiloihin joissa huone- tai käytäväjäähdytys. 19-tuumainen, syvyyssäädettävät 19 tuuman profiilikiskot dynamic-mallissa, saatavana eri mitoissa.



## ominaisuudet

|                |                                                                                                                                                                                                    |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tilausno       | VX 5332.818                                                                                                                                                                                        |
| Materiaali     | teräslevy<br>Alumiini<br>Etuovi: alumiinia, 1,25 mm<br>Takaovi: teräslevy, 1,5 mm                                                                                                                  |
| Pintakäsittely | Kaappirunko: pulverimaalattu<br>Sisärakenne: Maalattu<br>Takaovi ja katto: pulverimaalaus<br>Etuovi: alumiinia, eloksoitu, teräslevy, pulverimaalattu                                              |
| General colour | RAL 7035                                                                                                                                                                                           |
| 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 |

# ominaisuudet

|                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Toimitus                                           | VX kaappirunko ovilla ja kattolevyllä<br>Alumiini-teräsovi edessä, tuuletettu (reikälevyissä vapaata tilaa noin 85 %), 180°-saranat<br>Teräsovi takana, ilmanvaihdolla (reikälevyissä vapaata tilaa noin 85 %), jaettu pystysuoraan, 180°:n saranat<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 tuuletusta 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 kulmissa edessä ja takana |
| Mitat                                              | Leveys: 600 mm<br>Korkeus: 2.450 mm<br>Syvyys: 1.200 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Korkeusyksiköt                                     | 52 U                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Korkeusyksiköt                                     | 52 U                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Vapaa asennustila 19 tuuman tasolle, edessä/takana | 150 mm / 325 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Instalation position in 19" area                   | eteen ja taakse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Tasojen etäisyys (toimitettaessa)                  | 725 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 19":n kiinnitys                                    | Asennuskulmalla kiinnitetty runkotelineeseen ylös ja syvyysuuntaiseen kiskoon alas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Rakenne                                            | Dynamic                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Kattotyyppi                                        | moniosainen, kaapeliläpivienti kulmissa edessä ja takana                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Takaoven toteutus                                  | Teräslevyovi, ilmanvaihdolla, jaettu pystysuoraan, 180°:n saranat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Etuoven toteutus                                   | Alumiini-teräslevyovi, ilmanvaihdolla, yksiosainen, 180°:n saranat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Asennuskulma                                       | 19":n dynamic-profiilikiskot VX IT -kaappiin                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Pohjatyyppi                                        | avoin                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Rakenne 19"-taso(t)                                | 19" taso edessä ja takana                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

# ominaisuudet

|                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                  |
|----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Profiilikiskojen sijainnin toteutus                                        | 19" taso edessä ja takana                                                                                                                                                                                                        |
| Kuormitettavuus                                                            | 18 000 N                                                                                                                                                                                                                         |
| Enimmäiskuormitettavuus<br>(staattinen) kaappia kohden UL<br>2416:n mukaan | 15 000 N                                                                                                                                                                                                                         |
| Ohje                                                                       | Rivitetessä oven avautumiskulmma on pienempi kuin 180°                                                                                                                                                                           |
| Pohjamateriaali                                                            | Teräslevy                                                                                                                                                                                                                        |
| Pakkausyksikkö                                                             | 1 kpl                                                                                                                                                                                                                            |
| PCF/VE (Cradle-to-Gate)                                                    | 251,1 kg CO2 eq (Cat B)                                                                                                                                                                                                          |
| Ohje PCF-luokkaan                                                          | Luokka B: PCF-arvo (Cradle-to-Gate) laskettuna likimääräisesti<br>tuotepainon perusteella ja ilmoitettuna itse                                                                                                                   |
| Tullitariffinimike                                                         | 94032080                                                                                                                                                                                                                         |
| ETIM 9                                                                     | EC002499                                                                                                                                                                                                                         |
| ECLASS 8.0                                                                 | 27180207                                                                                                                                                                                                                         |
| Tuotekuvaus                                                                | VX IT network/server enclosure dynamic, WHD: 600 x 2450 x 1200<br>mm, 52 U, aluminium / sheet steel door, ventilated at the front, sheet<br>steel door ventilated at the rear, vertically divided, 180° hinges front<br>and rear |

# Hyväksynnät

|               |                                                                                         |
|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Hyväksynnät   | UL + C-UL (listed)                                                                      |
| Sertifikaatit | Pintakäsittely                                                                          |
| Selitykset    | Valmistajan vakuutus<br>Vaatimustenmukaisuusvakuutus<br>Vaatimustenmukaisuusvakuutus UK |