

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## VX 5314.175

## Compartment-rack VX IT

State: 2026-04-12 (Source: [rittal.com/se-sv](https://www.rittal.com/se-sv))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# VX 5314.175 - Compartment-rack VX IT tvådelad, ventilerad

VX IT, ventilerat, för rumsklimatisering. 19" inre utbyggnad med 19" profilskenor med ställbart djup ger en belastningskapacitet på upp till 1500 kg i olika måttutföranden.



## Features

|                    |  |
|--------------------|--|
| Art. nr.           | VX 5314.175  |
| Produktbeskrivning | Smart skåplösning för integrering av olika applikationer i ett centralt, gemensamt skåp för olika användargrupper och åtkomstbehörigheter. Fysiskt helt åtskilda installationer inklusive separat kabeldragning. Skåpet är indelat i två installationsutrymmen för individuell utbyggnad av varje utrymme. Skyddar samtidigt din IT-infrastruktur mot obehörig åtkomst.                            |
| Fördelar           | Skåp förmonterat med 482,6 mm (19")-montageplan, fram och bak i varje utrymme, individuellt inställbara oberoende av varandra<br>Profilavstånd förmonterat 740 mm, individuellt inställbart<br>Dörrupphängningen kan flyttas från höger till vänster<br>Ihopbyggnad möjlig på alla sidor<br>Luftstyrplåtar integrerade i 19"-montageram<br>Dörröppningsvinkel max. 130°, vid ihopbyggnad max. 115° |
| Tekniska data      | Max. belastning 500 kg per fack  |

# Features

|  |  |
|--|--|
| Material                                       | Skåpstomme: Stålblåt, 1,5 mm<br>Takplåt: Stålblåt, 1,5 mm<br>Bottenplåt: Stålblåt, 1,0 mm<br>Fram- och bakdörr: Stålblåt, 1,5 mm<br>Profilskenor: Stålblåt, 2,5 mm   |
| General colour                                 | RAL 7035   |
| Färg   | Skåpram och platta detaljer: RAL 7035<br>19"-montageplan, gångjärn och handtag lackerade i RAL 9005  |
| Leveransens omfattning                         | VX IT Compartment-rack, med två slutna installationsutrymmen 482,6 mm (19")-montageplan för varje utrymme, fram och bak, fastskruvade på de integrerade skiljeväggarna på vänster och höger sida<br>2 stålblåtsdörrar, ventilerade, fram och bak<br>På mitten delad bottenplåt, förmonterad över hela skåpets djup<br>Komforthandtag för halvprofilcylindrar med säkerhetslås 3524 E.<br>Inkl. potentialutjämning, förberedd för fastsättning av jordningsband<br>Två 482,6 mm (19")-fastsättningsprofiler fram och bak i varje utrymme med variabelt djup, fram med integrerad luftsektion runt om<br>4 nycklar |
| Dimension                                      | Bredd: 800 mm<br>Höjd: 2.200 mm<br>Djup: 1.000 mm  |
| Profilavstånd (vid leverans)                   | 740 mm   |
| Number front doors                             | 2  |
| Number back doors                              | 2  |
| 19"-fastsättning                               | 2 x 23 HE<br>Inkl. 482,6 mm (19")-montageplan, fram och bak i varje utrymme, individuellt inställbara oberoende av varandra  |
| Installation PDU vertikal i det bakre utrymmet | Vertikal PDU med IEC C20 anslutning (max längd PDU 1 000 mm), Best.-nr. 7979.117/.118/.217/.317/.417<br>Vertikal PDU – CEE stickproppar/16 A, 1~/3~, Best.-nr. 7979.110/.111/.130/.132/.135/.210/.310/.410/.510/.230/.330/.430 /.530   |
| Utförande                                      | Compartment-rack, 2 x 23 HE  |

# Features

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Utförande tak                   | Takplåt, 1-delad, med kabeldragning på båda sidor i takets mittdel   |
| Design doors                    | Dörröppningsvinkel max. 130°<br>Inkl. 2-punkts spanjonettlås   |
| Design av bakre dörr            | tvådelad, ventilerad   |
| Design av främre dörr           | tvådelad, ventilerad   |
| Utförande profilskenor          | 19"-profilskenor i VX IT Compartment-rack  |
| Utförande golv                  | Bottenram med förmonterad, utdragbar, 2-delad och slutna bottenplåt  |
| Utförande 19"-plan              | 2 x 23 HE<br>19"-plan framtill och baktill<br>19"-montageplan med universalmontagevinklar, fram och bak, variabelt djup, 12,5 mm raster, skruvas ihop med skiljeväggarna på vänster och höger sida, med integrerade luftstyrplåtar<br>Luftstyrplåt med integrerat, vertikalt 1 HE 19"-montagehål till höger och vänster i varje utrymme, som extra plats för inre utbyggnad eller för kabeldragning. |
| Utförande position profilskenor | 19"-plan framtill och baktill  |
| Belastning                      | 1 000 kg   |
| Observera:                      | Beroende på plats och typ av uppställning kan dörröppningsvinkeln vara annorlunda vid konkret användning   |
| Grundmaterial                   | Stålplåt   |
| Förpackningsenhet               | 1 st.  |
| Nettovikt                       | 187 kg   |
| Bruttovikt                      | 202 kg   |
| Tullvarukod                     | 94032080   |
| ETIM 9                          | EC002499   |
| ETIM 8                          | EC002499   |
| ECLASS 8.0                      | 27180207   |
| Produktbeskrivning              | VX IT Compartment-rack, ventilerad, 19"-plan fram och bak, 2-delad, 2 x 23 HE, BHD: 800 x 2200 x 1000 mm, skåpsram och platta delar: RAL 7035, inre utbyggnad: RAL 9005  |

# Approvals

---

Certificates

Ytbehandling

---

Explanations

Tillverkarens deklARATION  
Konformitetsförklaring