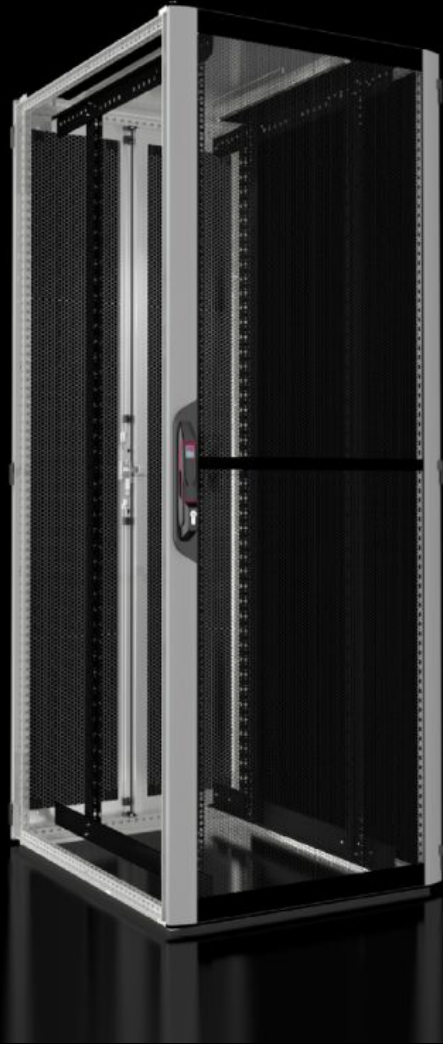


# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## VX 5314.116

## 네트워크/서버 인클로저 VX IT

상태: 2026. 6. 19 (원천: [rittal.com/kr-ko](http://rittal.com/kr-ko))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# VX 5314.116 - 네트워크/서버 인클로저 VX IT 통풍형 도어 있음, 19"(482.6mm) 장착 앵글(스탠다드) 포함

VX IT 네트워크/서버 인클로저, 통풍형, 공조용. 다양한 치수로 제공되는 standard 버전의 깊이 가변식 19"(482.6mm) 장착 앵글이 있는 19"(482.6mm) 내부 설치.



## 특징

|                |  |
|----------------|--|
| 주문 번호          | VX 5314.116  |
| 버전             | 통풍 가능<br>표준<br>19" 장착 앵글 포함  |
| 재료             | 강판<br>알루미늄<br>전면 도어: 알루미늄, 1.25mm<br>후면 도어: 강판, 1.5mm                                  |
| 표면 처리          | 인클로저 프레임: 전착도장<br>내부 설치: 도장 처리<br>후면 도어와 루프: 전착 도장, 분체 코팅<br>전면 도어: 알루미늄, 산화방지코팅/도장 처리 |
| General colour | RAL 7035   |

## 특징

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| 색상                               | 인클로저 프레임, 후면 도어 및 루프: RAL 7035<br>전면 도어: 수직 섹션, 은색, RAL 9005 수평 섹션<br>내부 설치, 전면 통풍 그릴: RAL 9005<br>손잡이 및 경첩: RAL 9005  |
| 제공 범위                            | 도어 및 루프 플레이트가 있는 VX 인클로저 프레임<br>전방 알루미늄 강판 도어, 통풍 가능(천공형 통풍 면적 약 85%), 180° 경첩<br>후방 강판 도어, 통풍형(천공형 통풍 면적 약 85%)<br>전면 및 후면 잠금장치: 세미 실린더형 간편 손잡이 및 안전 잠금장치 3524 E<br>장착 앵글, 482.6mm(19")<br>스페이서, 높이 50mm, 루프 플레이트에서 팬 컷아웃 위 루프 플레이트를 들어 올리기 위한 용도, 패시브 환기용(미장착 상태로 제공). 컷아웃이 없는 버전에는 필요하지 않음.<br>19"(482.6mm) 체결 장치 12개, 1U, 전도성(미장착 상태로 제공)<br>별 모양 스크루 25개, 전도성(별도 동봉)<br>IPPC 팔레트<br>루프 플레이트, 다분할형, 종방향 측면 케이블 인입부 및 팬 장착 플레이트 용 컷아웃 포함<br>후방 강판 도어, 통풍형, 수직 분할, 180° 경첩 |
| 치수                               | 폭: 800 mm<br>높이: 2,200 mm<br>깊이: 1,000 mm  |
| 높이 단위                            | 47 U   |
| 전/후면 19"(482.6mm) 레벨측 장착 여유 공간   | 87 mm / 193 mm   |
| Instalation position in 19" area | 전면 및 후면  |
| 레벨 간격(납품 시 상태)                   | 720 mm   |
| 19"(482.6mm) 장착                  | 종방향 버팀대 상부 및 하부 체결   |
| 버전                               | 표준 버전  |

## 특징

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| 루프 버전                          | 다분할형, 종방향 측면 케이블 인입부 및 팬 장착 플레이트용 컷아웃 포함  |
| 후면 도어 버전                       | 강판 도어, 통풍형, 수직 분할, 180° 경첩  |
| 전면 도어 버전                       | 알루미늄 강판 도어, 통풍형, 일체형, 180° 경첩   |
| 장착 앵글 버전                       | 19" 장착 앵글(스탠다드), VX IT에   |
| 베이스 버전                         | 개방형   |
| 19"(482.6mm) 레벨 버전             | 전면 및 후면   |
| 프로파일 레일 위치 버전                  | 전면 및 후면 19"(482.6mm) 레벨   |
| 부하량                            | 15,000 N  |
| UL 2416에 따른 인클로저당 최대 적재 용량(정적) | 12,000 N  |
| 참고 사항                          | 설치 장소 및 방법에 따라 실제 적용시 도어 열림각이 다를 수 있음   |
| 기본 재료                          | 강판  |
| 포장 단위                          | 1 개   |
| 순 중량                           | 86 kg   |
| 총 무게                           | 101 kg  |
| PCF/VE(크래들-게이트)                | 248.8 kg CO2 eq (Cat B)   |
| PCF 등급 관련 참고 사항                | 범주 B: 제품 중량을 기준으로 대략적으로 계산되고 자체적으로 표기된 PCF 값(크래들-게이트)   |
| 관세 번호                          | 94032080  |
| ETIM 9                         | EC002499  |
| ETIM 8                         | EC002499  |
| ECLASS 8.0                     | 27180207  |
| 제품 설명                          | VX IT, 19" mounting angles, standard, front and rear, vented, WHD: 800 x 2200 x 1000 mm, 47 U |

# 승인

---

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

---

|     |       |
|-----|-------|
| 인증서 | 표면 처리 |
|-----|-------|

---

|    |                               |
|----|-------------------------------|
| 설명 | 제조사 인증<br>적합성 인증<br>적합성 인증 UK |
|----|-------------------------------|