

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## VX 5310.118

## 네트워크/서버 인클로저 VX IT

상태: 2026. 2. 18 (원천: [rittal.com/kr-ko](http://rittal.com/kr-ko))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# VX 5310.118 - 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 5310.118
버전	통풍 가능 표준 19" 장착 앵글 포함
재료	강판 알루미늄 전면 도어: 알루미늄, 1.25mm 후면 도어: 강판, 1.5mm
표면 처리	인클로저 프레임: 전착도장 내부 설치: 도장 처리 후면 도어와 루프: 전착 도장, 분체 코팅 전면 도어: 알루미늄, 산화방지코팅/도장 처리
General colour	RAL 7035

## 특징

색상	인클로저 프레임, 후면 도어 및 루프: RAL 7035 전면 도어: 수직 섹션, 은색, RAL 9005 수평 섹션 내부 설치, 전면 통풍 그릴: RAL 9005 손잡이 및 경첩: RAL 9005
제공 범위	도어 및 루프 플레이트가 있는 VX 인클로저 프레임 전방 알루미늄 강판 도어, 통풍 가능(천공형 통풍 면적 약 85%), 180° 경첩 후방 강판 도어, 통풍형(천공형 통풍 면적 약 85%) 전면 및 후면 잠금장치: 세미 실린더형 간편 손잡이 및 안전 잠금장치 3524 E 장착 앵글, 482.6mm(19") 스페이서, 높이 50mm, 루프 플레이트에서 팬 컷아웃 위 루프 플레이트를 들어 올리기 위한 용도, 패시브 환기용(미장착 상태로 제공). 컷아웃이 없는 버전에는 필요하지 않음. 19"(482.6mm) 체결 장치 12개, 1U, 전도성(미장착 상태로 제공) 별 모양 스크루 25개, 전도성(별도 동봉) IPPC 팔레트 루프 플레이트, 다분할형, 전방 및 후방 코너 영역에 케이블 인입부 포함 후방 강판 도어, 통풍형, 수직 분할, 180° 경첩
치수	폭: 600 mm 높이: 2,000 mm 깊이: 1,200 mm
높이 단위	42 U
전/후면 19"(482.6mm) 레벨측 장착 여유 공간	150 mm / 330 mm
Instalation position in 19" area	전면 및 후면
레벨 간격(납품 시 상태)	720 mm
19"(482.6mm) 장착	프레임 구조에 상부 및 하부 장착 브래킷과 나사 체결
버전	표준 버전
루프 버전	다분할형, 전방 및 후방 코너 영역에 케이블 인입부 포함

## 특징

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	68 kg
총 무게	87 kg
PCF/VE(크래들-게이트)	214.4 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 network/server rack, standard, WHD: 600x2000x1200 mm, 42 U, vented aluminium/sheet steel door at the front, vented sheet steel door at the rear, vertically divided, 180° hinges at the front and rear

# 승인

승인	UL + C-UL (listed)
인증서	표면 처리
설명	제조사 인증 적합성 인증 적합성 인증 UK