

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



VX 5312.114

Armadio di rete/server VX IT

Stato: 21/04/2026 (Fonte: rittal.com/it-it)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



VX 5312.114 - Armadio di rete/server VX IT con porte aerate, con profili da 19" standard

Armadio di rete/server VX IT aerato, per la climatizzazione di locali tecnici. Allestimento interno da 19" con profili portanti da 19" regolabili in profondità, nella versione standard disponibile in varie misure.



Caratteristiche

Codice prodotto	VX 5312.114
Esecuzione	aerato Standard con profilati portanti da 19"
Materiale	Lamiera d'acciaio Alluminio Porta frontale: alluminio, 1,25 mm Porta posteriore: lamiera d'acciaio, 1,5 mm
Superficie	Telaio dell'armadio: trattamento di fondo ad immersione Allestimento interno: verniciata Porta posteriore e tetto: trattamento di fondo ad immersione, verniciatura a polvere Porta anteriore: alluminio anodizzato/verniciato
General colour	RAL 7035

Caratteristiche

Colore	Telaio del contenitore, porta posteriore e tetto: RAL 7035 Porta frontale: profili verticali, profili argentati e orizzontali in RAL 9005 Allestimento interno, griglia di ventilazione anteriore: RAL 9005 Maniglia e cerniere: RAL 9005
Parti incluse nella fornitura	Telaio dell'armadio VX con porte e tetto Porta anteriore aerata con cornice in lamiera di alluminio e acciaio (la superficie microtraforata della parte in acciaio e alluminio è circa l'85%), cerniere a 180° Porta posteriore aerata con cornice in lamiera d'acciaio (superficie in lamiera traforata circa 85%) Chiusura anteriore e posteriore: maniglia Comfort predisposta per inserti cilindrici e chiusura di sicurezza 3524 E Profili portanti 19" Distanziali, altezza 50 mm, per il sollevamento di una lamiera a soffitto attraverso l'apertura del ventilatore, per la ventilazione passiva (fornitura sciolta). Non necessario per le versioni senza apertura. 12 x fastener 19" da 1 HE, contatto elettrico (non montati) 25 viti torx, conduttive (fornite non montate) Pallet IPPC Lamiera del tetto, in più parti, con ingresso cavi laterale in profondità, su entrambi i lati, predisposta per unità di ventilazione Porta posteriore in lamiera d'acciaio, aerata, a due battenti verticali, cerniere a 180°
Dimensioni	Larghezza: 800 mm Altezza: 2.200 mm Profondità: 800 mm
Unità di altezza	47 HE
Spazio libero dal piano da 19", anteriore/posteriore	150 mm / 130 mm
Mounting position of the 482.6 mm (19") level	anteriori e posteriori
Distanza tra i piani in condizione di pronta consegna	520 mm
Sistema di fissaggio 19"	avvitato alla parte superiore e inferiore della traversa
Esecuzione	Standard

Caratteristiche

Variante per tetto	in più parti, con ingresso cavi laterale in profondità, su entrambi i lati, predisposta per unità di ventilazione
Versione con porta posteriore	Porta in lamiera d'acciaio, aerata, a due battenti verticali, cerniere a 180°
Versione con porta frontale	Porta in lamiera d'acciaio, aerata, cerniere a 180°
Esecuzione profili	profili portanti 19" standard nel VX IT
Variante fondo	aperto
Esecuzione per piano/i da 19"	anteriori e posteriori
Esecuzione Posizione Profili	piano da 19" anteriore e posteriore
Capacità di carico	8.000 N
Capacità di carico (statico) massima per armadio secondo UL 2416	8.000 N
Nota	L'angolo di apertura della porta può variare in funzione del tipo e del luogo di installazione
Materiale di base	Lamiera d'acciaio
Confezione	1 pz.
Peso netto	82,02 kg
Peso lordo	95,4 kg
PCF/VE (Cradle-to-Gate)	235 kg CO2 eq (Cat B)
Nota sulla classificazione PCF	Categoria B: Valore PCF (Cradle-to-Gate) calcolato approssimativamente in base al peso del prodotto e autodichiarato
Codice tariffa doganale	94032080
ETIM 9	EC002499
ETIM 8	EC002499
ECLASS 8.0	27180207
Descrizione prodotto	VX IT, profilati portanti 19" standard, anteriori e posteriori, aerato, LxAxP 800 x 2200 x 800 mm, 47 HE

Approvazioni

Approvazioni

UL + C-UL (listed)

Certificati

Superficie

Spiegazioni

Dichiarazione del costruttore

Dichiarazione di conformità

Dichiarazione di conformità UK