

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## VX 5312.114

## Armadio di rete/server VX IT

Stato: 10/06/2026 (Fonte: [rittal.com/it-it](http://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