

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



VX 5310.118

Armadio di rete/server VX IT

Stato: 18/02/2026 (Fonte: rittal.com/it-it)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



VX 5310.118 - 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 5310.118
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	<p>Telaio del contenitore, porta posteriore e tetto: RAL 7035</p> <p>Porta frontale: profili verticali, profili argentati e orizzontali in RAL 9005</p> <p>Allestimento interno, griglia di ventilazione anteriore: RAL 9005</p> <p>Maniglia e cerniere: RAL 9005</p>
Parti incluse nella fornitura	<p>Telaio dell'armadio VX con porte e tetto</p> <p>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°</p> <p>Porta posteriore aerata con cornice in lamiera d'acciaio (superficie in lamiera traforata circa 85%)</p> <p>Chiusura anteriore e posteriore: maniglia Comfort predisposta per inserti cilindrici e chiusura di sicurezza 3524 E</p> <p>Profili portanti 19"</p> <p>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.</p> <p>12 x fastener 19" da 1 HE, contatto elettrico (non montati)</p> <p>25 viti torx, conduttive (fornite non montate)</p> <p>Pallet IPPC</p> <p>Tetto, in più parti, con ingresso cavi nelle zone angolari, anteriori e posteriori</p> <p>Porta posteriore in lamiera d'acciaio, aerata, a due battenti verticali, cerniere a 180°</p>
Dimensioni	<p>Larghezza: 600 mm</p> <p>Altezza: 2.000 mm</p> <p>Profondità: 1.200 mm</p>
Unità di altezza	42 HE
Spazio libero dal piano da 19", anteriore/posteriore	150 mm / 330 mm
Mounting position of the 482.6 mm (19") level	anteriori e posteriori
Distanza tra i piani in condizione di pronta consegna	720 mm
Sistema di fissaggio 19"	con angolare di montaggio avvitato nella parte superiore e inferiore del telaio

Caratteristiche

Esecuzione	Standard
Variante per tetto	in più parti, con ingresso cavi nelle zone angolari, anteriori e posteriori
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	15.000 N
Capacità di carico (statico) massima per armadio secondo UL 2416	12.000 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	68 kg
Peso lordo	87 kg
PCF/VE (Cradle-to-Gate)	214,4 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 600 x 2000 x 1200 mm, 42 HE

Approvazioni

Approvazioni	UL + C-UL (listed)
Certificati	Superficie
Spiegazioni	Dichiarazione del costruttore Dichiarazione di conformità Dichiarazione di conformità UK