

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



VX 5311.816

Armadio di rete/server VX IT

Stato: 4/04/2026 (Fonte: rittal.com/it-it)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



VX 5311.816 - Armadio di rete/server VX IT con porta aerata, con profili da 19" dynamic

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 dynamic disponibile in varie misure.



Caratteristiche

Codice prodotto	VX 5311.816
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
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

Caratteristiche

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 in lamiera d'acciaio, aerata (superficie in lamiera traforata circa 85%), a due battenti verticali, cerniere a 180° 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
Dimensioni	Larghezza: 800 mm Altezza: 2.000 mm Profondità: 1.200 mm
Unità di altezza	42 HE
Unità di altezza	42 HE
Spazio libero dal piano da 19", anteriore/posteriore	150 mm / 325 mm
Mounting position of the 482.6 mm (19") level	anteriori e posteriori
Distanza tra i piani in condizione di pronta consegna	725 mm
Sistema di fissaggio 19"	avvitato alla parte superiore e inferiore dei sostegni di profondità
Esecuzione	Dynamic
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°

Caratteristiche

Versione con porta frontale	Porta in lamiera d'acciaio, aerata, cerniere a 180°
Esecuzione profili	profili portanti 19" dynamic nel VX IT
Variante fondo	aperto
Esecuzione per piano/i da 19"	piano da 19" anteriore e posteriore
Esecuzione Posizione Profili	piano da 19" anteriore e posteriore
Capacità di carico	18.000 N
Capacità di carico (statico) massima per armadio secondo UL 2416	15.000 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	110 kg
Peso lordo	112,2 kg
PCF/VE (Cradle-to-Gate)	275,9 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
ECLASS 8.0	27180207
Descrizione prodotto	VX IT, profilati portanti 19" dynamic, anteriori e posteriori, aerato, LxAxP 800 x 2000 x 1200 mm, 42 HE

Approvazioni

Approvazioni	UL + C-UL (listed)
Certificati	Superficie

Approvazioni

Spiegazioni

Dichiarazione del costruttore

Dichiarazione di conformità

Dichiarazione di conformità UK