### Rittal - The System.

Faster – better – everywhere.





# VX 5310.818 Armadio di rete/server VX IT

Stato: 16/11/2025 (Fonte: rittal.com/it-it)

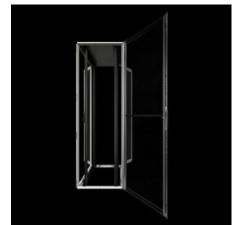


# VX 5310.818 - Armadio di rete/server VX IT con porta aerata, con profili da 19" dynamic

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 5310.818
Materiale	Lamiera d'acciaio
	Alluminio
	Front door: Aluminium, 1.25 mm
	Rear door: Sheet steel, 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

© Rittal 2025 2

#### 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  Tetto, in più parti, con ingresso cavi nelle zone angolari, anteriori e posteriori
Dimensioni	Larghezza: 600 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"	con angolare di montaggio avvitato alla parte superiore del telaio e alla parte inferiore dei sostegni di profondità
Esecuzione	Dynamic
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°

© Rittal 2025

3

#### 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	86
Peso lordo	97
PCF/VE (Cradle-to-Gate)	239 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
EAN	4028177945197
ETIM 9	EC002499
ECLASS 8.0	27180207

# Approvazioni

Approvazioni	UL + C-UL (listed)
Certificati	Superficie

© Rittal 2025

## Approvazioni

Spiegazioni

Dichiarazione del costruttore Dichiarazione di conformità Dichiarazione di conformità UK

© Rittal 2025 5