

Rack Environ ER600 47U 600 x 1000 mm, sfiato ondulato (anteriore), doppio sfiato (posteriore), ...

excel  
without compromise.

Codice articolo: 542-47610-WDBN-BK-FP

sales@excel-networking.com  
excel-networking.com



## Caratteristiche principali

- / Sportelli selezionabili
- / Profondità selezionabili
- / Disponibilità in più colori
- / Profili da 19" contrassegnati con posizione di altezza U
- / Grande ritaglio alla base per l'ingresso dei cavi
- / Ingresso cavi con strip a spazzola su parte superiore e base del rack

## Panoramica del Prodotto

I rack Environ ER600 per apparecchiature costituiscono una gamma versatile di rack larghi 600 mm con caratteristiche adatte a molte applicazioni nei settori dati, sicurezza, audiovisivi e telecomunicazioni.

## Specifiche di Prodotto

Caratteristica	Valore
----------------	--------

# Rack Environ ER600 47U 600 x 1000 mm, sfiato ondulato (anteriore), doppio sfiato (posteriore), ...

Codice articolo: 542-47610-WDBN-BK-FP

sales@excel-networking.com  
excel-networking.com

Livello di montaggio	<b>Anteriore e posteriore</b>
Esecuzione della guida profilata	<b>Forma a L</b>
Numero di porte	<b>2</b>
Tipo di ventilazione	<b>Passivo</b>
Larghezza	<b>600 mm</b>
Altezza	<b>2207 mm</b>
Profondità	<b>1000 mm</b>
Distanza tra i montanti	<b>482,6 mm (19 pollici)</b>
Numero di unità di altezza (UA)	<b>47</b>
Max. capacità di carico	<b>800 kg</b>
Con lamiera per tetto	<b>sì</b>
Con messa a terra	<b>sì</b>
Con porta frontale	<b>sì</b>
Materiale della porta anteriore	<b>Acciaio</b>
Bloccaggio porta anteriore	<b>Un punto</b>
Con porta posteriore	<b>sì</b>
Materiale della porta posteriore	<b>Acciaio</b>
Bloccaggio porta posteriore	<b>Due punti</b>
Con pareti laterali	<b>sì</b>
Con passaggio dei cavi verticale	<b>no</b>
Materiale	<b>Acciaio</b>
Tipo superficie	<b>Verniciatura a polvere</b>
Colore	<b>Nero</b>
Numero RAL	<b>9004</b>
Scomponibile	<b>sì</b>

# Rack Environ ER600 47U 600 x 1000 mm, sfiato ondulato (anteriore), doppio sfiato (posteriore), ...

Codice articolo: 542-47610-WDBN-BK-FP

sales@excel-networking.com  
excel-networking.com

Grado di protezione (IP) **IP20**

Application **cremagliera**

## Specifiche aggiuntive

Specifiche	Valori
Materiale	<b>Acciaio laminato a freddo SPCC</b>
Binari 19"	<b>Spessore 2,0 mm</b>
Pannelli laterali	<b>Spessore 1,0 mm</b>
Altro	<b>Spessore 1,2 mm</b>
Sportello anteriore	<b>Chiusura a camma per maniglia</b>
Sportello posteriore	<b>Chiusura a camma per maniglia</b>
Chiusura per pannelli laterali	<b>Chiusura a cilindro, a punto singolo</b>
Altezza aggiuntiva dei piedini regolabili	<b>50-80 mm</b>
Altezza aggiuntiva delle rotelle	<b>70 mm</b>

## Standard

Standard	Dettaglio
ANSI/EIA-310-E	Standard "Electronic Industries Association" per spaziatura orizzontale, spaziatura dei fori verticali, apertura del rack e larghezza del pannello anteriore
BS EN 60297-3-100:2009	Strutture meccaniche per apparecchiature elettroniche. Dimensioni delle strutture meccaniche della serie da 482,6 mm (19 pollici). Dimensioni base di pannelli anteriori, subrack, telai, rack e armadietti

# Rack Environ ER600 47U 600 x 1000 mm, sfiato ondulato (anteriore), doppio sfiato (posteriore), ...

Codice articolo: 542-47610-WDBN-BK-FP

sales@excel-networking.com  
excel-networking.com

DIN 41494 Part 1 & 7	Rack con montaggio pannelli per apparecchiature elettroniche; Rack e pannelli, dimensioni; dimensioni degli armadietti e set di rack
Directive 2011/65/EU (RoHS II)	Restriction of the Use of Certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment — compliant. Applies within EU member states).
Directive (EU) 2015/863 (RoHS III)	Amending Directive 2011/65/EU to add four phthalates (DEHP, BBP, DBP, DIBP) to Annex II — compliant.
Directive 2008/98/EC (WFD)	Waste Framework Directive — compliant. Implemented in the UK through the Waste (England and Wales) Regulations 2011 (SI 2011 No. 988).
ECHA SCIP Database	Compliant; product does not contain SVHCs (Substances of Very High Concern) as defined under REACH Article 33(1). Submission obligations met under EU REACH and UK REACH.
Regulation (EU) 2019/1021 (POPs)	EU Regulation on Persistent Organic Pollutants — compliant. For Great Britain, compliance is aligned with the Persistent Organic Pollutants (Amendment) (EU Exit) Regulations 2020 (SI 2020 No. 1355).
UK SI 2012 No. 3032	The Restriction of the Use of Certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment Regulations 2012 (UK RoHS) — compliant for Great Britain. Retained EU law, as amended by the Product Safety and Metrology (Amendment etc.) (EU Exit) Regulations 2019.

Rack Environ ER600 47U 600 x 1000 mm, sfiato ondulato (anteriore), doppio sfiato (posteriore), ...

Codice articolo: 542-47610-WDBN-BK-FP

sales@excel-networking.com  
excel-networking.com

### Immagini prodotto



Four-way brush entry roof panel



Quick-slam latch side panels



Swing handle wave vented front door



Wardrobe vented rear doors



Large base entry



U height profile markings

# Rack Environ ER600 47U 600 x 1000 mm, sfiato ondulato (anteriore), doppio sfiato (posteriore), ...

Codice articolo: 542-47610-WDBN-BK-FP

sales@excel-networking.com  
excel-networking.com

## Disegni prodotto



Front



Side



Rear



Roof



Base

### Base Cut Out Dimensions

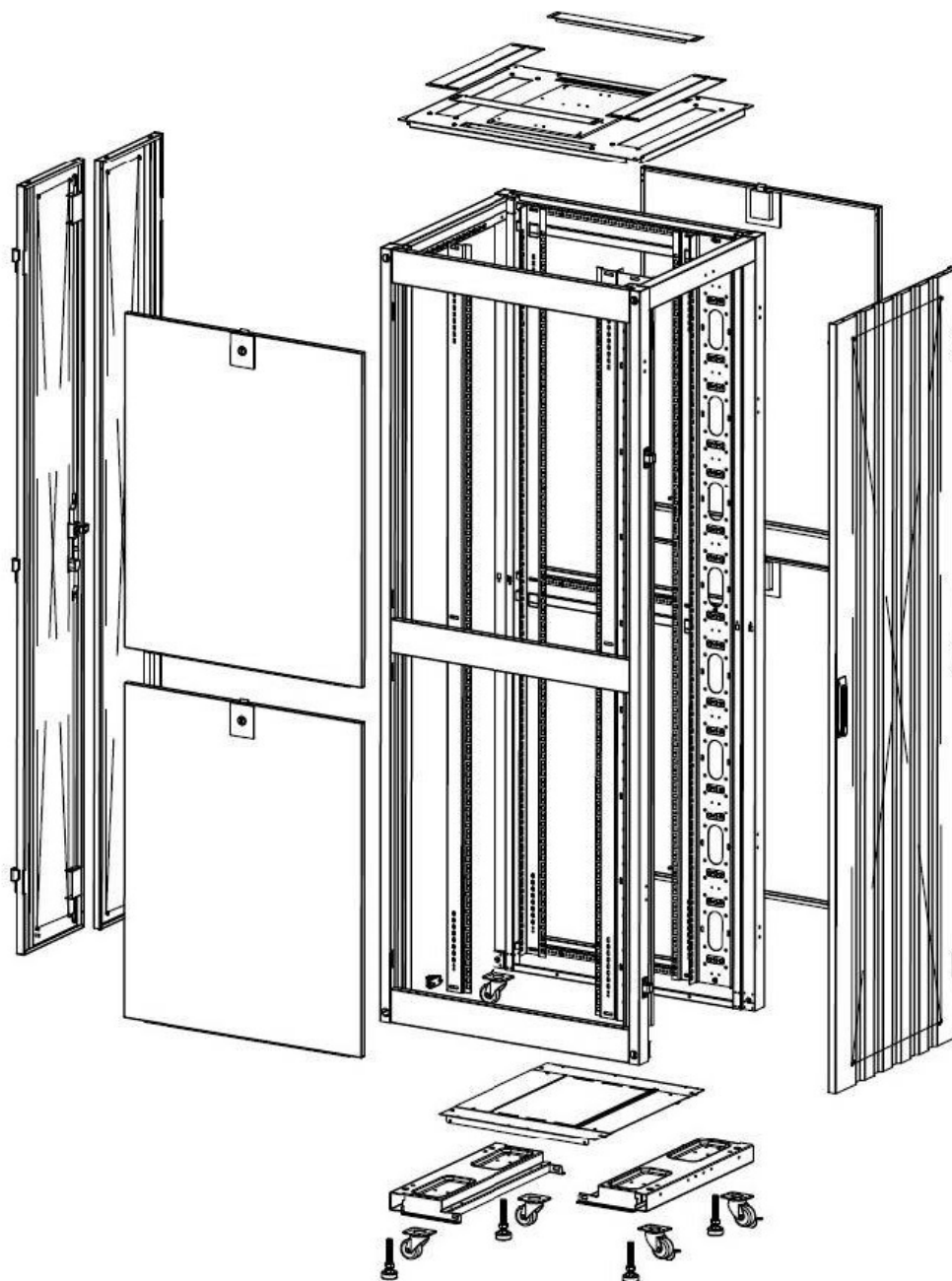
380 mm Wide  
by  
276 mm Deep (600 mm deep rack)  
476 mm Deep (800 mm deep rack)  
676 mm Deep (1000 mm deep rack)

Rack Environ ER600 47U 600 x 1000 mm, sfiato ondulato (anteriore), doppio sfiato (posteriore), ...

Codice articolo: 542-47610-WDBN-BK-FP

sales@excel-networking.com  
excel-networking.com

### Disegno esploso



# Rack Environ ER600 47U 600 x 1000 mm, sfiato ondulato (anteriore), doppio sfiato (posteriore), ...

Codice articolo: 542-47610-WDBN-BK-FP

sales@excel-networking.com  
excel-networking.com

## Tabella dei numeri di parte

Numero di parte	Descrizione
542-29610-WDBN-BK	Rack Environ ER600 29U 600 x 1000 mm Ventilato (A), Doppia Ventilazione (P), con Pannelli Lateralì, No Gestione Cavi, Nero
542-29610-WDBN-BK-FP	Rack Environ ER600 29U 600 x 1000 mm, sfiato ondulato (anteriore), doppio sfiato (posteriore), entrambi i pannelli laterali, No gestione cavi, nero - da assemblare
542-29610-WDBN-GW	Rack Environ ER600 29U 600 x 1000 mm Ventilato (A), Doppia Ventilazione (P), con Pannelli Lateralì, No Gestione Cavi, Bianco Grigio
542-29610-WDBN-GW-FP	Rack Environ ER600 29U 600 x 1000 mm, sfiato ondulato (anteriore), doppio sfiato (posteriore), entrambi i pannelli laterali, No gestione cavi, bianco grigio - da assemblare
542-2966-WDBN-BK	Rack Environ ER600 29U 600 x 600 mm Ventilato (A), Doppia Ventilazione (P), con Pannelli Lateralì, No Gestione Cavi, Nero
542-2966-WDBN-BK-FP	Rack Environ ER600 29U 600 x 600 mm, sfiato ondulato (anteriore), doppio sfiato (posteriore), entrambi i pannelli laterali, No gestione cavi, nero - da assemblare
542-2966-WDBN-GW	Rack Environ ER600 29U 600 x 600 mm Ventilato (A), Doppia Ventilazione (P), con Pannelli Lateralì, No Gestione Cavi, Bianco Grigio
542-2966-WDBN-GW-FP	Rack Environ ER600 29U 600 x 600 mm, sfiato ondulato (anteriore), doppio sfiato (posteriore), entrambi i pannelli laterali, No gestione cavi, bianco grigio - da assemblare
542-2968-WDBN-BK	Rack Environ ER600 29U 600 x 800 mm Ventilato (A), Doppia Ventilazione (P), con Pannelli Lateralì, No Gestione Cavi, Nero
542-2968-WDBN-BK-FP	Rack Environ ER600 29U 600 x 800 mm, sfiato ondulato (anteriore), doppio sfiato (posteriore), entrambi i pannelli laterali, No gestione cavi, nero - da assemblare
542-2968-WDBN-GW	Rack Environ ER600 29U 600 x 800 mm Ventilato (A), Doppia Ventilazione (P), con Pannelli Lateralì, No Gestione Cavi, Bianco Grigio
542-2968-WDBN-GW-FP	Rack Environ ER600 29U 600 x 800 mm, sfiato ondulato (anteriore), doppio sfiato (posteriore), entrambi i pannelli laterali, No gestione cavi, bianco grigio - da assemblare

# Rack Environ ER600 47U 600 x 1000 mm, sfiato ondulato (anteriore), doppio sfiato (posteriore), ...

Codice articolo: 542-47610-WDBN-BK-FP

sales@excel-networking.com  
excel-networking.com

542-42610-WDBN-BK	Rack Environ ER600 42U 600 x 1000 mm Ventilato (A), Doppia Ventilazione (P), con Pannelli Lateralì, No Gestione Cavi, Nero
542-42610-WDBN-BK-FP	Rack Environ ER600 42U 600 x 1000 mm, sfiato ondulato (anteriore), doppio sfiato (posteriore), entrambi i pannelli laterali, No gestione cavi, nero - da assemblare
542-42610-WDBN-GW	Rack Environ ER600 42U 600 x 1000 mm Ventilato (A), Doppia Ventilazione (P), con Pannelli Lateralì, No Gestione Cavi, Bianco Grigio
542-42610-WDBN-GW-FP	Rack Environ ER600 42U 600 x 1000 mm, sfiato ondulato (anteriore), doppio sfiato (posteriore), entrambi i pannelli laterali, No gestione cavi, bianco grigio - da assemblare
542-4266-WDBN-BK	Rack Environ ER600 42U 600 x 600 mm Ventilato (A), Doppia Ventilazione (P), con Pannelli Lateralì, No Gestione Cavi, Nero
542-4266-WDBN-BK-FP	Rack Environ ER600 42U 600 x 600 mm, sfiato ondulato (anteriore), doppio sfiato (posteriore), entrambi i pannelli laterali, No gestione cavi, nero - da assemblare
542-4266-WDBN-GW	Rack Environ ER600 42U 600 x 600 mm Ventilato (A), Doppia Ventilazione (P), con Pannelli Lateralì, No Gestione Cavi, Bianco Grigio
542-4266-WDBN-GW-FP	Rack Environ ER600 42U 600 x 600 mm, sfiato ondulato (anteriore), doppio sfiato (posteriore), entrambi i pannelli laterali, No gestione cavi, bianco grigio - da assemblare
542-4268-WDBN-BK	Rack Environ ER600 42U 600 x 800 mm Ventilato (A), Doppia Ventilazione (P), con Pannelli Lateralì, No Gestione Cavi, Nero
542-4268-WDBN-BK-FP	Rack Environ ER600 42U 600 x 800 mm, sfiato ondulato (anteriore), doppio sfiato (posteriore), entrambi i pannelli laterali, No gestione cavi, nero - da assemblare
542-4268-WDBN-GW	Rack Environ ER600 42U 600 x 800 mm Ventilato (A), Doppia Ventilazione (P), con Pannelli Lateralì, No Gestione Cavi, Bianco Grigio
542-4268-WDBN-GW-FP	Rack Environ ER600 42U 600 x 800 mm, sfiato ondulato (anteriore), doppio sfiato (posteriore), entrambi i pannelli laterali, No gestione cavi, bianco grigio - da assemblare
542-47610-WDBN-BK	Rack Environ ER600 47U 600 x 1000 mm Ventilato (A), Doppia Ventilazione (P), con Pannelli Lateralì, No Gestione Cavi, Nero
542-47610-WDBN-BK-FP	Rack Environ ER600 47U 600 x 1000 mm, sfiato ondulato (anteriore), doppio sfiato (posteriore), entrambi i pannelli laterali, No gestione cavi, nero - da assemblare

# Rack Environ ER600 47U 600 x 1000 mm, sfiato ondulato (anteriore), doppio sfiato (posteriore), ...

Codice articolo: 542-47610-WDBN-BK-FP

sales@excel-networking.com  
excel-networking.com

542-47610-WDBN-GW	<b>Rack Environ ER600 47U 600 x 1000 mm Ventilato (A), Doppia Ventilazione (P), con Pannelli Lateralì, No Gestione Cavi, Bianco Grigio</b>
542-47610-WDBN-GW-FP	<b>Rack Environ ER600 47U 600 x 1000 mm, sfiato ondulato (anteriore), doppio sfiato (posteriore), entrambi i pannelli laterali, No gestione cavi, bianco grigio - da assemblare</b>
542-4766-WDBN-BK	<b>Rack Environ ER600 47U 600 x 600 mm Ventilato (A), Doppia Ventilazione (P), con Pannelli Lateralì, No Gestione Cavi, Nero</b>
542-4766-WDBN-BK-FP	<b>Rack Environ ER600 47U 600 x 600 mm, sfiato ondulato (anteriore), doppio sfiato (posteriore), entrambi i pannelli laterali, No gestione cavi, nero - da assemblare</b>
542-4766-WDBN-GW	<b>Rack Environ ER600 47U 600 x 600 mm Ventilato (A), Doppia Ventilazione (P), con Pannelli Lateralì, No Gestione Cavi, Bianco Grigio</b>
542-4766-WDBN-GW-FP	<b>Rack Environ ER600 47U 600 x 600 mm, sfiato ondulato (anteriore), doppio sfiato (posteriore), entrambi i pannelli laterali, No gestione cavi, bianco grigio - da assemblare</b>
542-4768-WDBN-BK	<b>Rack Environ ER600 47U 600 x 800 mm Ventilato (A), Doppia Ventilazione (P), con Pannelli Lateralì, No Gestione Cavi, Nero</b>
542-4768-WDBN-BK-FP	<b>Rack Environ ER600 47U 600 x 800 mm, sfiato ondulato (anteriore), doppio sfiato (posteriore), entrambi i pannelli laterali, No gestione cavi, nero - da assemblare</b>
542-4768-WDBN-GW	<b>Rack Environ ER600 47U 600 x 800 mm Ventilato (A), Doppia Ventilazione (P), con Pannelli Lateralì, No Gestione Cavi, Bianco Grigio</b>
542-4768-WDBN-GW-FP	<b>Rack Environ ER600 47U 600 x 800 mm, sfiato ondulato (anteriore), doppio sfiato (posteriore), entrambi i pannelli laterali, No gestione cavi, bianco grigio - da assemblare</b>