

MITSUBISHI ELECTRIC
HYDRONICS & IT COOLING SYSTEMS S.p.A.

CLIMAVENETA RACK

Armadi per l'alloggiamento e la protezione dei server



CLIMAVENETA RACK

Protezione e sicurezza
per la salvaguardia dei rack



CLIMAVENETA RACK è la nuova gamma di armadi a pavimento sviluppati per assicurare elevati livelli di qualità, resistenza e flessibilità.

La struttura permette di raggiungere un carico statico di 2200 kg e una versatilità di utilizzo unica nel suo genere grazie a scelte strutturali intelligenti come ad esempio i 4 piedini regolabili e le 4 ruote che facilitano gli spostamenti dell'unità in sala.

Disponibile in tre versioni, con porta frontale in vetro o in rete metallica, CLIMAVENETA RACK si adatta perfettamente a data center di piccole, medie e grandi dimensioni.

Versioni

- **CV RACK Grill**
versione con porta frontale e porte posteriori grigliate
- **CV RACK Glass**
versione con porta frontale in vetro temperato e porte posteriori cieche
- **CV RACK Hybrid**
versione con porta frontale in vetro temperato e porte posteriori grigliate

Caratteristiche generali

- ✓ Porte con maniglia a chiave
- ✓ Grado di protezione IP20
- ✓ Normative di riferimento IEC297-1, IEC 297-2, EN60529, CEI 70-1
- ✓ Completo di 4 montanti interni
- ✓ Predisposizione per la messa a terra
- ✓ 4 piedini regolabili
- ✓ Kit ruote

Dimensioni

Profondità	800 mm / 1000 mm / 1200 mm
Larghezza	600 mm / 800 mm
Altezza	42 U(2100 mm) / 47U (2300 mm)

Colore

Verniciato a polveri epossidiche, col. Black RAL 9005

Portata

2200 Kg

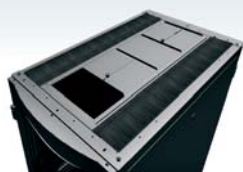
Spessori lamiera portante

20/10 sp

Porta frontale

ver. GRILL	rete forata
ver. GLASS	vetro temperato 4 mm
ver. HYBRID	vetro temperato 4 mm

Gli armadi costituiscono un elemento integrante e fondamentale all'interno dei data center. Non si tratta di semplici accessori ma di elementi fondamentali per l'alloggiamento e la protezione dei server.



Tetto

- Facile da rimuovere
- Doppio ingresso cavi con sportello
- Spazzole antipolvere per passaggi cavi

Porte posteriori



Versione Glass

- Cricche a doppio battente per una facile apertura anche in ambienti angusti
- Rimovibili e facilmente reversibili in pochi minuti



Versioni Grill e Hybrid

- Grigliate con passaggio dell'aria dell'85%
- A doppio battente per una facile apertura anche in ambienti angusti
- Rimovibili e facilmente reversibili in pochi minuti.



Pannelli laterali (opzionali)

- 4 pannelli laterali completamente indipendenti e removibili
- Facile esportazione dei pannelli laterali per agevolare gli interventi nella zona superiore o inferiore del rack mediante l'impiego di una chiave a ¼ di giro



Porta frontale



Versione Grill

- Grigliata con passaggio dell'aria dell'85%
- Apertura a 180°
- Maniglia a filo basculante con chiave 1/4 di giro a 4 punti di chiusura
- Rimovibile e reversibile in pochi minuti



Versione Hybrid e Glass

- Vetro temperato da 4mm
- Apertura a 180°
- Maniglia a filo basculante con chiave 1/4 di giro a 4 punti di chiusura
- Rimovibile e reversibile in pochi minuti

Montante interno

- Montante dotato di ampie forature per passaggi cavi
- Possibilità di chiusura fori con spazzole antipolvere



Kit anti-ribaltamento (opzionale)

- Predisposto per l'inserimento del kit antiribaltamento estraibile a bisogno
- Maggiore sicurezza e stabilità in caso di manutenzione di sistemi ad estrazione o per sbilanciamenti interni dei dispositivi

Struttura portante

- Portata 2200 kg
- Dotato di 4 ruote testate fino ad 800kg cad.
- 4 piedini regolabili in altezza, testati fino a 1000 kg cad.
- Struttura in lamiera d'acciaio sp 20/10
- Completamente smontabile con pochi passaggi



for a greener tomorrow

Eco-Changes è il motto per l'ambiente del gruppo Mitsubishi Electric ed esprime la posizione dell'azienda relativamente alla gestione ambientale. Attraverso le nostre numerose attività di business diamo un contributo alla realizzazione di una società sostenibile.



MITSUBISHI ELECTRIC HYDRONICS & IT COOLING SYSTEMS S.p.A.

Head Office: Via Sarson 57/c - 36061 Bassano del Grappa (VI) - Italia

Tel (+39) 0424 509 500 - Fax (+39) 0424 509 509

www.climaveneta.com

www.melcohit.com



MIX
Paper from
responsible sources
FSC® C133396