

Feuerbeständiges Sicherheitsrack für 19"-IT-Racks bis 15 Höheneinheiten



SKU	FF-G-F90-15V
Produkt Verfügbarkeit	Lieferzeit auf Anfrage
Belastbarkeit in kg	
HE/U	15
Breite/width	700
Tiefe/depth	1000
Höhe/height	950
kW	
Segmentation	

Funktion:

- Feuerwiderstand 90min gemäß F90 nach DIN 4102 Teil 2 bzw. EI90 nach EN 13501-2
- Schutzart entsprechend IP54
- nicht brennbar nach EN13501-1 As1d0
- Schutz der Daten vor physischem Zugriff

Aufbau:

- Lüfteraufsatz mit 4 Stück Ventilatoren und Digitalthermostat
- Front und Rücktür mit Sicherheitsschloss
- potentialfreie Kontakte zur Weitermeldung von Rauchererkennung und Ablufttemperatur >35°C

optional erhältlich

- digitale Anzeige der Ablufttemperatur
- Lüftungsöffnung verschließen im Brandfall selbstständig
- integriertes S90-Kabelschot D=125mm, zu 60% belegbar
- unterfahrbar,

Lüfteraufsatz:

-
- Lüfteraufsatz mit zwei einblasenden und zwei absaugenden Lüftern
 - Luftstrom: Ventilator 230 Volt dB(A) 37 - 39, 122 - 132 m³/h pro Lüfter (Doppelkugellagerlüfter)
 - Regelung mit digitalen Temperaturregler
 - Ausgänge 2 Relais 250 V/AC/2 A
 - Eingangsspannung: 220-240 Volt, 50/60Hz
 - elektrischer Anschluss über IEC20 Buchse Lüftergeh.use
 - Gehäuse 1,5mm Stahlblech mit innenliegenden Trennsteg, RAL9005 schwarz
 - Maße: 483x45x220mm

Materialgüte Schrank (ohne Lüfteraufsatz):

- Gehäuse nicht brennbar A2-s1, d0
- chemisch hochbeständige und feuchtigkeitsunempfindliche Oberfläche
- Standardfarbe lichtgrau, ähnlich RAL7035, Kanten dunkel abgesetzt

Kabeleinlass:

Runder Kabeleinlass seitlich unten im Durchmesser 70 mm.

Nach Einbringung der Kabel muss der Kabeleinlass durch ein beigefügtes F90 Dichtungsset bauseitig geschlossen werden.

Abmessung:

- Innen ca. H 950 B 700 T 1000 mm
- Außen ca. H 1518 B 804 T 1200 mm
- Gewicht ca. 440 kg