FB51LN

Brandschutz-Wandschrank, univers, 30min, 918x418x396mm, IP43

Elektro-Brandschutz-Wandschrank F30/I30 zur Aufputz-Montage zur Sicherung von Flucht- und Rettungswegen, vorbereitet zum Aufbau einer Niederspannungsverteilung bis 630A. Prüfungen: Brandkammertest bei einer amtlichen Materialprüfanstalt wurde durchgeführt. Die Anforderungen nach der MLAR (Muster-Leitungsanlagen-Richtlinie 2005) und MBO (Musterbauordnung, Fassung 2002) sind erfüllt. Baustoffe nach den Anforderungen der Klassifizierung A2-s1 d0 der DIN EN 13501-1 werden eingehalten. Allgemeine bauaufsichtliche Zulassungen (DIBt): Feuerwiderstandsklasse entsprechend einer Feuerwiderstandsdauer nach DIN 4102-2 (F30), in Anlehnung an DIN 4102-11 (I30) Installationsschächte und Kanäle mit Rauchdichtigkeit sowie in Anlehnung an DIN 4102-12 (E30) Funktionserhalt elektrischer Leitungen. Wandschrank aus unbrennbaren Brandschutzplatten nach DIN 4102-1 bestehend aus Leer-Gehäuse, Befestigungslaschen und Befestigungsmaterial. Tür ein- oder zweitürig in den Korpus einschlagend mit Türanschlag rechts oder links wechselbar, Öffnungswinkel 180°. Tür mit Schwenkhebel, Türverschluss über Schubstange mit 2-Punkt-Verriegelung und vorbereitet für DIN Halbzylinder. Rückwand mit Belüftungssystem. Brandbarriere (Feuerfalz), im Brandfall selbsttätig aufschäumende Brandschutzdichtung (umlaufend) und Leitungseinführungen oben/unten.**Hinweise:** Zur Brandlastdämmung des Verteilers sind mit technischen Lüftern und Rauchmeldern optional auszurüsten. Das Gehäuse kann mit verschiedenen Oberflächen (Dekor/Lack/Furnier/Metall) ab Hersteller versehen werden.

Technische Merkmale

Anzahl der Türen	1
Anzahl der Schlösser	1
Türschliessungstyp	Schwenkhebel für DIN Profilhalbzylinder
Anzahl der Verteilerreihen	5
Höhe installiertes Produkt	918 mm
Breite installiertes Produkt	418 mm
Tiefe installiertes Produkt	396 mm
Farbe	reinweiß RAL 9010
Montageart	Aufputz / Aufbau
Oberfläche	lackiert
RAL Farbnummer	9010
Schutzart	IP43
Schutzklasse	Schutzklasse II