

EFD90 Kabelbox 100x180x350 mm (HxBxT) Kabelschott EI90, Einschäumen in Decken



Sonepar Artikelnummer	121395221
EAN	4251636706613
Hersteller Artikelnummer	EFD90100180
Hersteller Typ	EFD90100180
Hersteller Name	WICHMANN
Gewicht (Kg)	4,3
Zolltarif Nr.	68159900

EFD90 Kabelbox "System Wichmann" ETA 13-0902. Feuerbeständige EI90 Abschottungen von Kabeldurchführungen zum Einschäumen in Decken. Die Kabelbox besteht aus einem verzinkten Stahlblechgehäuse, ausgekleidet mit im Brandfall aufschäumendem Brandschutzmittel. Die Brandabschottung ist funktionell von der Kaltrauchabdichtung getrennt und funktioniert unabhängig von der Abdichtung. Die Funktionsfähigkeit der Kabelbox wird bei Nachbelegungsarbeiten nicht unterbrochen. Die Kabelabschottung wird als industriell vorgefertigtes und funktionsfähiges sowie montagefertiges Bauelement geliefert und vor Ort mit dem EasyFoam Brandschutzmontageschaum B1 eingeschäumt. Der Montageschaum ist ein spezieller Brandschutz-Montageschaum mit einer hohen Standfestigkeit und einem leicht beherrschbaren Blähverhalten. Die EasyFoam-Schaumstopfen dienen zur Kaltrauchabdichtung. Sie haben eine wesentlich geringere Dichte und sind somit leichter und schneller zu verarbeiten als beispielsweise Brandschutz-Stopfen. Die Abdichtung zu den Kabeln und zum Gehäuse erfolgt mit einem dauerelastischen Dichtstoff (z.B. Silikon oder Acryl) oder mit dem schon erwähnten Montageschaum.

Technische Daten

Ausführung	Kabelbox	Form	viereckig	Plattenstärke/Produktlänge	350 mm
Außenhöhe	100 mm	Außenbreite	180 mm	Innenhöhe	64 mm
Innenbreite	142 mm	Tiefe	350 mm	Min. Deckenstärke	150 mm
Geeignet für max. Kabeldurchmesser	80 mm	Zubehör erforderlich	Ja	Geeignet für Massivdecken	Ja
Geeignet für bodenbündige Installation	Nein	Geeignet für deckenbündige Installation	Nein	Geeignet für Kunststoffleerrohre	Ja
Mindestabstände innerhalb der Brandabschottung notwendig	Nein	Brandabschottung belegbar zu 100 %	Ja	Min. Feuerwiderstandsklasse nach EN 13501-2	EI30
Max. Feuerwiderstandsklasse nach EN 13501-2	EI90	Herkunftsland	DE	Zolltarifnummer	68159900
Gewicht	4.300 kg				

Weitere Unterlagen zu diesem Produkt auf www.sonepar.at:

Deeplink Produktseite • Produktvideo