

EFD90 Kabelbox 110x380x350 mm (HxBxT) Kabelschott EI90, Einschäumen in Decken



|                          |               |
|--------------------------|---------------|
| Sonepar Artikelnummer    | 121395239     |
| EAN                      | 4251636706798 |
| Hersteller Artikelnummer | EFD90110380   |
| Hersteller Typ           | EFD90110380   |
| Hersteller Name          | WICHMANN      |
| Gewicht (Kg)             | 9,4           |
| 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                                                | 110 mm   | Außenbreite                             | 380 mm    | Innenhöhe                                   | 70 mm    |
| Innenbreite                                              | 342 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                                                  | 9.400 kg |                                         |           |                                             |          |

Weitere Unterlagen zu diesem Produkt auf [www.sonepar.at](http://www.sonepar.at):

Deeplink Produktseite • Produktvideo