E-BRANDSCHUTZKANAL E 30 – E 90
NACH DIN 4102, TEIL 12

Allgemeines:

* Das System muss für die Herstellung und Anwendung der Kabelanlage mit elektrischem Funktionserhalt als Bauart geeignet sein.
* Das angebotene System muss einen Verwendbarkeitsnachweis haben.
* Der Brandschutzkanal muss aus Stahl- oder rostfreien Stahlblech bestehen.
* Der E-Brandschutzkanal muss durch Wände ≥ 100 mm geführt werden können.
* Der Brandschutzkanal muss staubfrei, stoß- und schlagfest sein.
* Es dürfen nur Kabel mit einer Nennspannung (kleiner als) 1kV verwendet werden. Bei der Dimensionierung von Kabelanlagen mit Elektrischem Funktionserhalt ist eine mögliche Funktionsbeeinträchtigung der Kabel infolge thermisch bedingter Widerstandserhöhung zu berücksichtigen.

Leistung:

Der Brandschutz kann an den Stellen in Gebäuden eingesetzt werden, an denen der Schutz der elektrischen Leitungen bei einem Brandereignis von außen gefordert ist.

Das allgemeine bauaufsichtliche Prüfzeugnis des Systems ist vorzulegen.

Verwendetes System: System E 4.1 – Würth E-Brandschutzkanal oder gleichwertig.

Zulassungsinhaber: Adolf Würth GmbH & Co. KG

74650 Künzelsau

Hotline +49 7940 15 2552

Internet www.wuerth.de/brandschutz

Zulassungs-Nr.: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ P-MPA-E-19-010 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Feuerwiderstandsklasse: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ E 30 – E 90\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Feuerwiderstandsklasse: □ E 30 □ E 60 □ E 90

Kanalausführung: □ 2seitig □ 3seitig □ 4seitig

Abmessung L x B Stück/Meter Lohn Material Gesamtpreis

    x

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Formteile:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_