

# ROKU® SYSTEM IWM III PLUS

R 90 gemäß DIN 4102 bzw. EI 90 / 120 / 240 gemäß EN 13501

## Systembeschreibung

Das ROKU® System IWM III plus besteht aus dem hochwirksamen intumeszierenden Baustoff „ROKU® Strip“, der in mehreren Lagen um das Kunststoffrohr bzw. den Schallschutzschlauch gewickelt und bündig mit der Bauteiloberfläche in den Ringspalt eingeschoben wird. Im Brandfall reagiert der aufschäumende Baustoff mit starkem Blähdruck und verschließt die Bauteilöffnung dauerhaft gegen Durchtritt von Feuer und Rauch. Bei Wänden sind die Brandschutzbänder von beiden Seiten einzubringen, bei Decken nur von unten.

## Einsatzbereiche

- Abschottung von Kunststoffrohren bis max. 160 mm Außendurchmesser bei Massivwänden, max. 110 mm Außendurchmesser bei Leichten Trennwänden und max. 200 mm Außendurchmesser bei Massivdecken
- Für isolierte und unisolierte Kunststoffrohre und schallentkoppelnde Abwasserrohre geeignet
- Für Gasleitungen geeignet

## Vorteile

- Nur ein Artikel für die Abschottung aller Rohrdurchmesser
- Nullabstand bei nebeneinander liegenden Rohren möglich (Messungen zwischen den Bändern)
- Einfache und ausgezeichnete Handhabung
- Flexible und einfache Montage
- Kein Werkzeug notwendig
- ROKU® System IWM III plus kann in Verbindung mit anderen Brandschutz-Systemen der Rolf Kuhn GmbH mit Nullabstand verlegt werden

