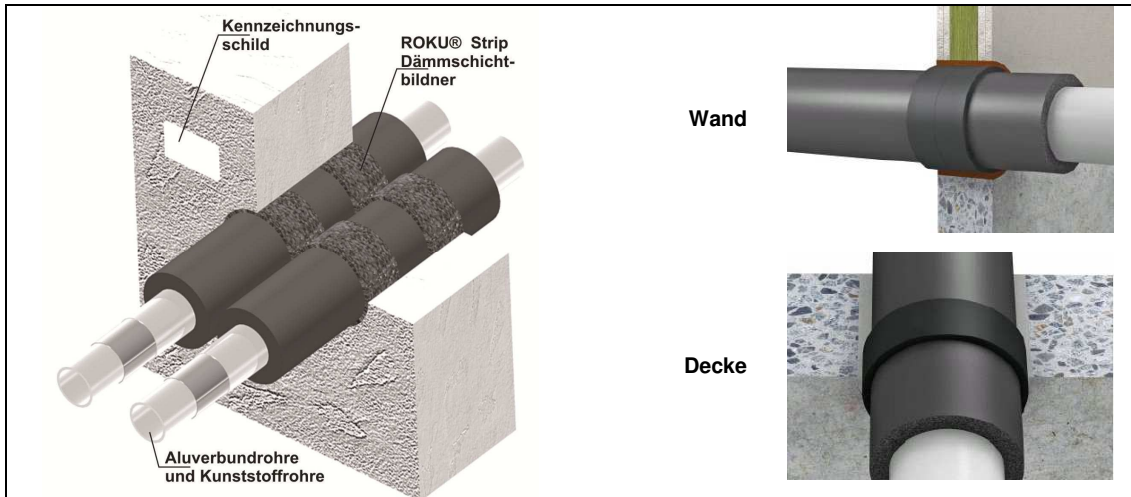


## ROKU R – Rohrabschottung Typ IWM III plus ISO



Das System ROKU R – **Rohrabschottung Typ IWM III plus ISO** der Feuerwiderstandsklasse R 90 für brennbare Rohre mit Außendurchmesser bis 110 mm besteht aus dem hochwirksamen intumeszierenden Baustoff ROKU Strip, der in mehreren Lagen um das Kunststoffrohr bzw. um den Synthesekautschuk gewickelt und bündig mit der Bauteiloberfläche in den Ringspalt eingeschoben wird. Im Brandfall schäumt der Dämmschichtbildner mit starkem Blähdruck auf und verschließt die Bauteilöffnung dauerhaft gegen Durchtritt von Feuer und Rauch.

### Rohrabschottung für brennbare Rohre

- Abschottung von Kunststoffrohren bis  $\varnothing$  110 mm mit Synthesekautschukisolierung, Dämmdicke 6 - 32 mm in Massivwänden, Leichten Trennwänden und Massivdecken

### Einsatzbereiche

- Abschottung isolierter Kunststoffverbundrohre auf PE Basis mit Aluminiumkern von maximal 1 mm Dicke
- für unisolierte Kunststoffrohre geeignet
- einfache und ausgezeichnete Handhabung
- nur ein Artikel für die Abschottung aller Rohrdurchmesser
- günstige Lagerhaltung, flexible Montage
- zusätzlicher Vorteil: Nullabstand bei nebeneinander liegenden Rohren. Messung zwischen den Bändern.
- für Gasleitungen geeignet

### Untergründe

- Massivwand  $\geq$  100 mm, Massivdecke  $\geq$  150 mm, Leichte Trennwand  $\geq$  100 mm

### Geeignete Isolierungen

- Synthesekautschuk von 6 - 32 mm Dämmdicke

### Geeignete Rohre

- Rohre gemäß 3.2.1 der Zulassung: PVC-U, PVC-HI, PVC-C, PP
- Rohre gemäß 3.2.2 der Zulassung: PE-HD, LDPE, PP, ABS, ASA, Styrol-Copolymerisaten, PE-X
- Schallentkoppelnde Abwasserrohre wie Skolan der Firma Ostendorf, DB 20 der Firma Geberit, PP Rohr der Firma UPONOR, Friaphon der Firma Friatec, Wavin AS und Wavin Si Tech der Firma Wavin
- Rohre gemäß 3.2.3 der Zulassung: Kunststoffverbundrohre aus PE mit einer maximalen Aluminiumschicht von 1 mm

### Liefermenge

- Rollen IWM III plus ISO (selbstklebend / nicht selbstklebend) zu je 12500 x 50 x 2 mm

### Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung: Z-19.17-1884

Rohrabschottungen für brennbare Rohre - Stand: 01.01.2018