

## Brandmanschette: bst-M– EI120 U/U für brennbare Rohre

Klassifiziert bis EI120 U/U geprüft nach EN 1366/3

### Ausführung

Metallring aus Stahlblech mit Einlage aus hitzequellfähigem (intumeszierendem) Spezialmaterial. Im Brandfall wird der gesamte Querschnitt des Rohres verschlossen und der Durchtritt von Feuer und Rauch verhindert.

### Der Vorteil

Einfachste Handhabung und Montage, nachträgliche Anwendung möglich, geringe Bauhöhe von nur 20-45 mm, geringe Materialstärke, dadurch überall anwendbar.

### Einsatzbereich

Brandabschottung von Kunststoffrohren bei Abwasserleitungen, Rohrpostanlagen, Entlüftungsrohren, Chemie- und Laborbereichen in Brandtrennwänden und -decken bis Feuerwiderstandsklasse EI120. Montage Wand beidseitig, Decke unterseitig.



Brandmanschette: IPC

Manschette	Rohraussendurchmesser (mm)	Innendurchmesser A (mm)	Aufbauhöhe D (mm)	Dicke C (mm)
M-75	32–75	83	20	10
M-90	90	98	30	15
M-110	110	118	30	15
M-125	125	133	45	20
M-140	140	148	45	20
M-160	160	168	45	20

