

# UBA-BV (Brandschutzverbinder)

inkl. Kennzeichnungsschild

## Produktbeschreibung

Der UBA-BV aus Edelstahl ist ein Brandschutzverbinder zur geschossweisen Abschottung von Gussrohren in der Hausentwässerung und wird im Gussrohrstrang eingebaut. Durch den Brandschutzverbinder wird im Brandfall das Hauptrohr verschlossen.

Alternativ dazu kann der Brandschutzverbinder am Abzweig montiert werden. Damit wird die abzweigende Leitung im Brandfall verschlossen.

Er besitzt eine durchgehende EPDM-Dichtung und einen Schutz gegen mechanische Einflüsse.



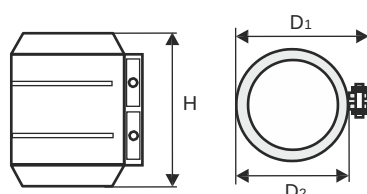
## Einsatz

Rohrabschottung EI30 bis EI120 für Gussrohr mit Anschluss von Kunststoffrohr gemäß der europäisch technischen Bewertung ETA-22/0622 und der Leistungserklärung Nr. LE\_UBA001 vom 07.03.2023

- Gussrohr DN 50 bis DN 150 durch Decken
- Anzuschließende Kunststoffrohre: alle, keine Einschränkungen
- Deckenstärke  $\geq 180$  mm
- Der UBA-BV wird im Gussrohrstrang wie ein normaler Verbinder eingebaut (Strang DN 50 bis DN 150).
- Der UBA-BV kann am Abzweig DN 50 bis DN 100 eingebaut werden (Strang DN 50 bis DN 150)
- Im Bereich der Deckendurchführung wird das Gussrohr mit einer UBA-Flex umwickelt, zur geschossweisen rauchdichten Abdichtung zwischen Decke und Rohr und zur Schallentkopplung.
- Gegebenenfalls ist oberhalb der Decke eine 30 cm hohe, weiterführende Dämmung mit der UBA-W4 oder der UBA-W9-Matte anzuordnen.

Detaillierte Angaben enthält die Montageanleitung und die Technische Bewertung ETA-22/0622.

## Abmessung



| DN  | H   | D1  | D2  | Gewicht |
|-----|-----|-----|-----|---------|
|     | mm  | mm  | mm  | kg      |
| 50  | 120 | 90  | 76  | 0,46    |
| 70  | 120 | 110 | 97  | 0,53    |
| 80  | 120 | 118 | 110 | 0,60    |
| 100 | 120 | 145 | 130 | 0,70    |
| 125 | 120 | 173 | 155 | 0,95    |
| 150 | 120 | 198 | 180 | 1,12    |

## Information

Der UBA-BV Brandschutzverbinder wurde nach DIN EN 877 (TÜV Rheinland LGA Products (Prüfbericht-Nr. 21254112-003 und 21254112-004) für den Einsatz in Rohrsystemen nach DIN 19522/EN 877 geprüft. Für den Einbau des UBA-BV gelten die allgemeinen Befestigungsregeln der Rohrhersteller für die Montage von Gussrohren.

Lieferung inkl. Kennzeichnungsschild.

Alle Bauaufgaben können in Informationen und Darstellungen nicht beschrieben werden. Gern informieren wir Sie über weitere Anwendungen oder beraten Sie für Ihren Einzelfall. Gezeigte oder beschriebene Anwendungsbeispiele können die besonderen Bedingungen einzelner Bauanwendungen nicht berücksichtigen und erfolgen daher ohne Haftung. Nutzen Sie unseren Beratungsdienst.