

UBA Tec Europa GmbH
Markgrafendamm 5
10245 Berlin
Telefon: (0)30 / 29 00 02 71
Telefax: (0)30 / 2 91 77 88
ubatec-eu@email.de
www.ubatec-eu.de

Presseinformation

Einfache und sichere Abschottungen für Gussrohre bei Mischinstallationen

Der UBA-BV Brandschutzverbinder für den variablen Einbau

Seit dem 01.01.2013 gelten für die Abwasser-Mischinstallation – Gussrohrstrang mit einer Anschlussleitung aus Kunststoff – neue Regeln. Es dürfen dafür nur noch Brandabschottungen mit einer allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung (abZ) verwendet werden. Eine einfache und leicht zu realisierende Lösung für die Erfüllung dieser Vorgaben stellt der UBA-BV Brandschutzverbinder der UBA Tec Europa GmbH (Berlin) dar. Er ist, ergänzend zur bewährten UBA-Platte, als Rohrverbinder geprüft und zugelassen. Er erfüllt alle geltenden Vorschriften an die Abschottung von Gussrohren (R90) und ist für Rohrleitungssysteme aus Guss von DN 50 - DN 100 erhältlich. Als Verwendbarkeitsnachweis dafür wurde dem UBA-BV Brandschutzverbinder die abZ-Nummer Z-19.17-2075 (nach DIN 4102-11) erteilt.

Baustellengerechte Brandschutz-Lösung für Mischinstallationen

Ein wichtiges Merkmal des UBA-BV Brandschutzverbinders für Mischinstallationen von UBA Tec: Es kann, mit nur einem zusätzlichen Bauteil, gebaut werden wie bisher gewohnt, da es keine besonderen Änderungen bei der Montage gibt. Der Brandschutzverbinder wird oberhalb des letzten Kunststoffrohranschlusses in der Etage eingesetzt, damit im Brandfall das Hauptrohr verschlossen wird, unabhängig von der Anzahl der Kunststoffrohranschlüsse innerhalb der Etage. So wird eine geschossweise Abschottung erreicht. Mit dieser Lösung können alle Arten von Etagenanschlüssen angeschlossen werden, auch Belüftungsventile und jedes Kunststoffrohr. Zu anderen Rohrabschottungen ist ein Regelabstand von 100 mm einzuhalten, andere Abstände sind in der abZ definiert. Der UBA-BV Brandschutzverbinder kann variabel eingebaut werden. So entsteht kein Mehraufwand bei der Montage, da er anstatt eines Regelverbinders eingesetzt werden kann. Es wird auch keine zusätzliche Vorwand- oder Metallständerwand zur Abschottung benötigt. Das vereinfacht die kosten- und zeitintensive Überwachung.

Der UBA-BV Brandschutzverbinder auf einen Blick

Er ist als Rohrverbinder für muffenlose Gussrohre geprüft und erfüllt alle Anforderungen, analog einem Regelverbinder. Damit sind der Fachplaner und der ausführende Installationsbetrieb, wenn es um die Abnahme und die verwendeten Bauteile geht, auf der sicheren Seite. Ein zusätzlicher Montageaufwand fällt nicht an, was geringere Kosten zur Folge hat.

Mit der UBA-Platte in der Decke und einem UBA-BV Brandschutzverbinder im Strang kann schneller und sicherer geplant und der Brandschutz (R 90) realisiert werden.

Fehler auf der Baustelle werden vermieden, da alle Arten von Rohren und Anschlüssen in der Etage verwendet werden können. Eine besondere Überwachung und Festlegung ist daher nicht notwendig. Der aufwendige Nachweis für die Zulassung weiterer Einzelkomponenten ist nicht notwendig. Das spart ebenfalls Aufwand und Kosten.

Zu anderen Rohrabschottungen ist ein Abstand von 100 mm einzuhalten. Der Brandschutzverbinder wurde aber auch mit geringeren Abständen zu gedämmten Kupfer- und Edelstahlleitungen geprüft. Das ermöglicht kleine Schachtgrößen mit Gewinn von nutzbarem Wohnraum, was den heutigen Ansprüchen an Planung und Montage entspricht.

Die UBA-Platte in der Decke ergibt einen geprüften Schallschutz und im Brandfall eine rauchgasdichte Durchführung. Reklamationen durch undichte Rohrdurchführungen in Geschossdecken können vermieden werden.

Berlin, im April 2013 – bitte bei Veröffentlichung zwei Belegexemplare

Redaktion: Pressebüro DTS. Dietmar Stump. Obere Hauptstraße 141. 67551 Worms.
Tel. 06241/9338994. Fax 3043516. Email.dietmar.stump@t-online.de

Vorschlag Bildlegenden

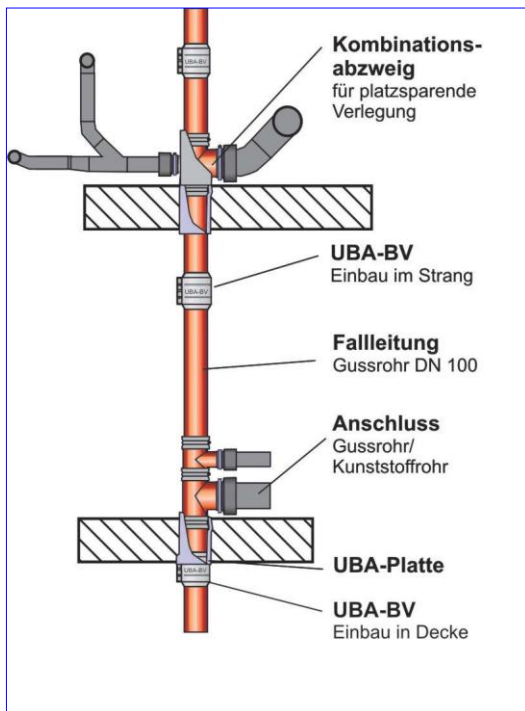


Der UBA-BV Brandschutzverbinder ist eine einfache und sichere Abschottung (mit abZ) für Gussrohre bei Mischinstallationen.

Rohrverbinder aus Edelstahl mit Brandschutzeigenschaften für Rohrsysteme aus Gussrohr nach DIN 19522/EN 877. Geprüft nach DIN EN 877.

DN	Gussrohr d _s	H	D1	D2	Gewicht	VE
	mm	mm	mm	mm	kg	
50	58	120	90	76	0,46	1
70	78	120	110	97	0,53	1
80	83	120	118	110	0,60	1
100	110	120	145	130	0,70	1

Der UBA-BV Brandschutzverbinder erfüllt alle geltenden Vorschriften an die Abschottung von Gussrohren (R90) und ist in DN 50 - DN 100 erhältlich.



Für den variablen Einbau: Der UBA-BV Brandschutzverbinder ist eine baustellengerechte Brandschutz-Lösung (mit abZ) für Mischinstallationen.

Fotos/Zeichnungen: UBA Tec Europa GmbH