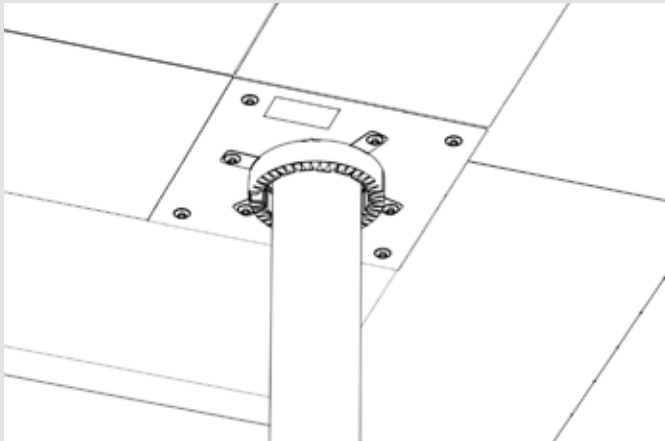


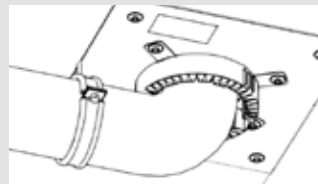
EINBAUHINWEISE

Curaflam® Rohrabschottungssystem

■ Curaflam® MiWo Block



Curaflam® MiWo Block



Sehr geehrter Kunde,

wir bedanken uns, dass Sie sich für ein Qualitäts-Produkt aus unserem Hause entschieden haben.

Bitte lesen Sie sich vor dem Einbau bzw. der Verarbeitung unserer Produkte dieses Schreiben sowie die mitgelieferten Einbauhinweise komplett durch und bewahren Sie beides nach dem Einbau sorgfältig auf!

Sicherheitshinweise:

- Der Einbau unserer Produkte darf nur von Personen ausgeführt werden, die die dazu erforderlichen Fachkenntnisse besitzen.
- Zu Ihrem eigenen Schutz und zum Schutz Dritter müssen der Arbeitsraum sowie eventuell erforderliche Leitungsgräben nach den geltenden Vorschriften ordnungsgemäß erstellt und abgesichert sein.
- Bei der Installation unserer Dichtungs- und Brandschutzsysteme müssen die anerkannten Regeln der Technik, die einschlägigen Vorschriften der Berufsgenossenschaften, die VDE-Bestimmungen sowie die geltenden Sicherheits- und Unfallvorschriften beachtet werden. Insbesondere bei der Verspannung oder Fixierung der Produkte kann es zu Quetschungen von Körperteilen oder anderen erheblichen Verletzungen kommen.
- Die Sicherheitsdatenblätter sind zu beachten.
- Überprüfen Sie das gelieferte Produkt auf Vollständigkeit (der Lieferumfang ist bei den Einbauhinweisen gesondert aufgeführt) und alle Einzelteile auf eventuelle Schäden. Es dürfen nur unbeschädigte Teile montiert werden.
- Überprüfen Sie das Produkt anhand der Einbauhinweise unbedingt auf seine Eignung für den vorgesehenen Verwendungs-

zweck. Sollten besondere Beanspruchungen vorliegen, klären Sie die Verwendung des Produkts mit uns im Vorfeld. Fordern Sie hierzu unsere Checklisten an oder laden Sie diese unter www.doyma.de herunter.

Für einen Fehlgebrauch ist jegliche Haftung unsererseits ausgeschlossen!

- Bitte beachten Sie schließlich die Hinweise der zum Einbau benötigten Werkzeuge und Hilfsmittel.

Schutzrechte:

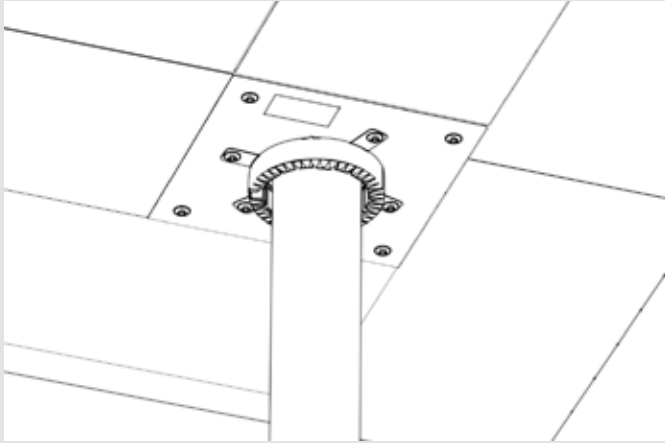
- Unsere Schutzrechte sowie Schutzrechte Dritter sind zu beachten.

Entsorgung:

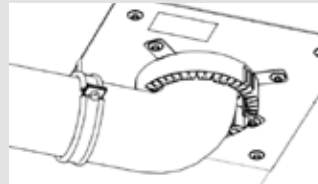
- Bitte beachten Sie bei der Entsorgung von Bauteilen, Zubehör und Verpackungen die geltenden Vorschriften.

Verkaufsbedingungen:

- Es gelten unsere Verkaufs- und Lieferbedingungen in der gültigen Fassung.



Curaflam® MiWo Block



Verwendungszweck

Brandschutzsystem zur Herstellung einer Bauart zur Abschottung von brennbaren Abwasserleitungen, in Verbindung mit einer deckenunterseitigen Dämmung. Diese Rohrabschottung ist positiv geprüft gem. DIN EN 1366-3, DIN 4102-11 und im Jahre 2020 zur Erweiterung der allgemeinen Bauartgenehmigung Z-19.53-2182 „Curaflam® System XS^{Pro}“ beim Deutschen Institut für Bautechnik (Berlin) beantragt. Die nachgewiesenen Feuerwiderstandsdauern betragen 90 Minuten.

Lieferumfang

- Curaflam® MiWo Block
- Befestigungsset
- Curaflam® Manschette XS^{Pro}
- Einbauhinweise

Bitte beachten

- Die Bauart verfügt bisher über keinen generell gültigen bauordnungsrechtlichen Anwendbarkeitsnachweis in Form einer allgemeinen Bauartgenehmigung. Daher ist diese Anwendung mit allen am Bau Beteiligten vor Ausführung vorab abzustimmen.
- Abweichende Anwendungssituationen zu diesen Einbauhinweisen sind brandschutztechnisch nicht nachgewiesen und können daher nicht weitergehend bewertet werden!
- Im Zweifelsfall setzen Sie sich mit der Technische Kundenberatung in Verbindung:
+49 4207/9166 – 300 oder anfrage@doyma.de
- Weitergehende Informationen zur beigelegten Brandschutzmanschette Curaflam® XS^{Pro} entnehmen Sie bitte der allgemeinen Bauartgenehmigung mit der Nummer Z-19.53-2182 und den dazugehörigen und beigelegten Montagehinweisen.
- Die Bauartgenehmigung der Curaflam System XS^{Pro} steht unter www.doyma.de zum Download bereit.



Für die Brandschutzmanschette sind ausschließlich die langen Betonschrauben (7,3 x 125 mm) zu verwenden. Die bei der Curaflam® XS^{Pro} beigelegten Schrauben und Dübel sind für diese Bauart nicht zu verwenden!

Positiv geprüft und Antrag auf Erweiterung beim DIBt gestellt für

Deckeneinbau Verbau der Rohrmanschetten unter einer deckenunterseitig angebrachten Dämmplatte
 Curafam® MiWo Block

Deckenstärke ≥ 100 mm

Rohrart	1 	2 	Einbausituation gemäß dieser aBG
CONEL Drain	Ø110 mm	Ø110 mm*	- Mindestdeckendicke: 100 mm - aufgesetzte, verschraubte Rohrmanschette - Rohrleitungen dürfen mit einem PE-Schaumstoff-Streifen mindestens normalentflammbar, mit einer Dicke von 5 mm versehen werden - Deckeneinbau an gerader senkrecht zum Bauteil angeordneten Rohren gemäß (1) - keine Muffe im Bereich der Durchführung - 2 x 45°-Bögen im Bereich der Durchführung für Rohre gemäß (2) zulässig
Geberit Silent dB20		Ø110 mm	
Geberit Silent-Pro		Ø110 mm	
POLOPLAST POLO-KAL-NG		Ø110 mm	
POLOPLAST POLO-KAL-XS		Ø110 mm**	
REHAU RAUPIANO PLUS		Ø110 mm**	
WAVIN AS+		Ø110 mm	
WAVIN SITECH+		Ø110 mm	
Rohre aus PP (DIN EN 1451-1) Rohrwandstärke $s = 2,7$ mm		-	

* Nur mit durchlaufenden 5 mm dicken PE-Schallschutzstreifen erlaubt

** Nur bei Decken mit einer Mindestdeckendicke von 150 mm erlaubt

Zugelassene Dämmungen

Schalldämmung:

5mm dicker PE-Schaumstoffstreifen der Baustoffklasse mindestens B2 nach DIN 4102 bzw. E nach EN 13501-1

Allgemeine Anforderungen

Auswahl der Manschette:

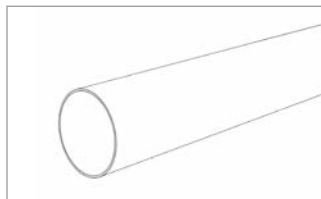
- Gerade Rohre DN110: XS Pro mit Abmessung 110 mm
- 2 x 45° Bögen DN110: XS Pro mit Abmessung 140 mm

Behandlung des Ringspalt zwischen Decke/Wand und dem Rohr

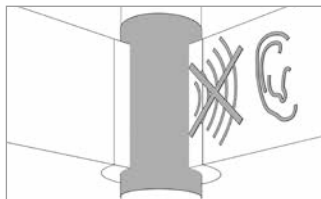
Zulassung Z-19.53-2182

- Ringspalt zwischen Decke und Rohr muss vermörtelt werden.

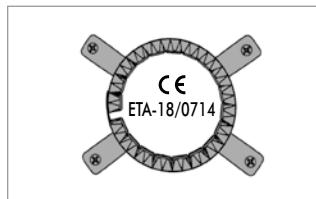
Besondere Hinweise



Rohrdurchmesser 110 mm



Schalldämmung



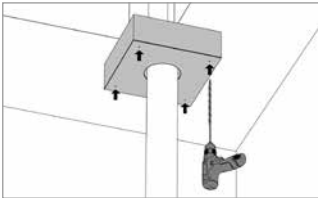
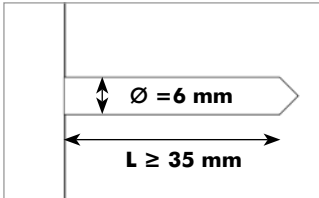
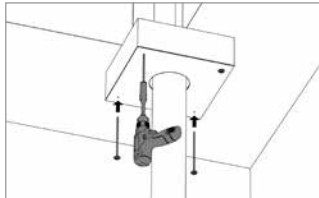
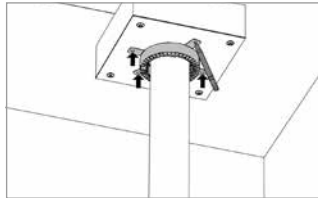
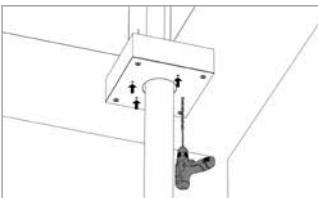
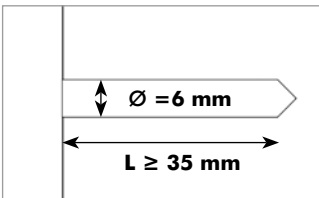
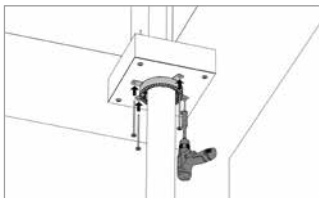
Manschette



Anschließende Deckendämmung

Einbauschritte

Einbau in Decke

1  MiWo Block positionieren und an den markierten Stellen Bohrungen setzen	2  Bohrungen in der Decke	3  Befestigen des MiWo Blocks mit Deckendämmteller und Deckendämmschrauben	4  Brandschutzmanschette setzen und Befestigungsbohrungen anzeichnen
5  Bohrungen setzen	6  Bohrungen in der Decke	7  Brandschutzmanschette mithilfe der Deckendämmschrauben montieren	8  Nach Montage der anschließenden Dämmung ist das Brandschutzschild zu beschriften und dauerhaft neben der Manschette zu befestigen.

DOYMA-Produkte werden laufend weiterentwickelt. Technische Änderungen erfolgen ohne vorherige Mitteilung.
 25 Jahre Garantie auf alle DOYMA-Produkte. Weitere Infos unter www.doyma.de

DOYMA GmbH & Co

DICHTUNGSSYSTEME
 BRANDSCHUTZSYSTEME

Industriestr. 43-57
 28876 Oyten

Fon: 0 42 07/91 66-300
 Fax: 0 42 07/91 66-199

www.doyma.de
info@doyma.de