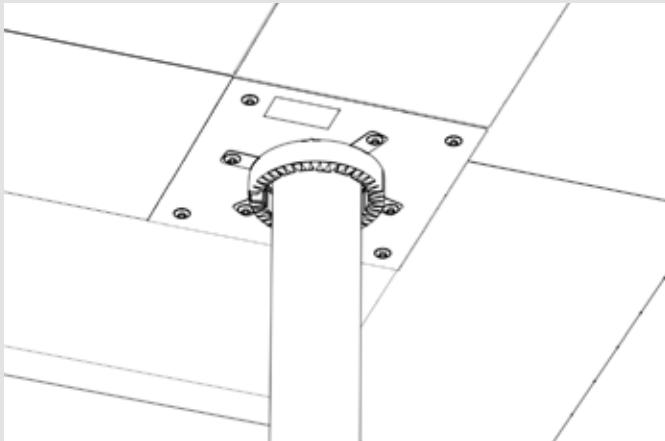


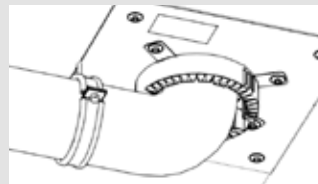
EINBAUHINWEISE

Curaflam® Rohrabschottungssystem

- Curaflam® MiWo Block



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.

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	$\varnothing 110$ mm	$\varnothing 110$ 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		$\varnothing 110$ mm	
Geberit Silent-Pro		$\varnothing 110$ mm	
POLOPLAST POLO-KAL-NG		$\varnothing 110$ mm	
POLOPLAST POLO-KAL-XS		$\varnothing 110$ mm**	
REHAU RAUPIANO PLUS		$\varnothing 110$ mm**	
WAVIN AS+		$\varnothing 110$ mm	
WAVIN SITECH+		$\varnothing 110$ 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:

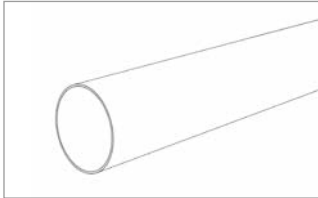
- Gerade Rohre DN110: XS Pro mit Abmessung 110 mm
- 2 x 45° Bögen DN110: XS Pro mit Abmessung 140 mm

Behandlung des Ringspaltes zwischen Decke/Wand und dem Rohr

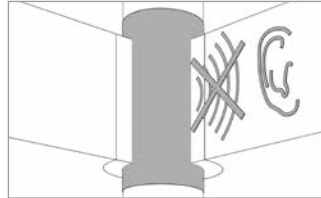
Zulassung Z-19.53-2182

- Ringspalt zwischen Decke und Rohr muss vermörtelt werden.

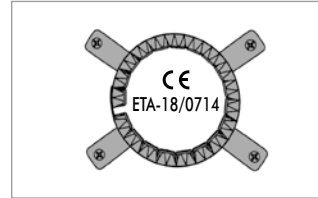
Besondere Hinweise



Rohrdurchmesser 110 mm



Schalldämmung



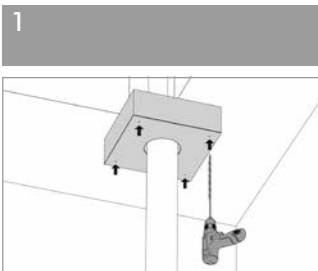
Manschette



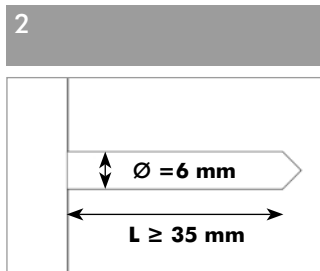
Anschließende Deckendämmung

Einbauschritte

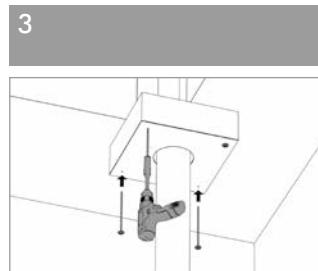
Einbau in Decke



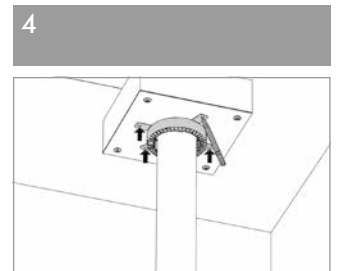
MiWo Block positionieren und an den markierten Stellen Bohrungen setzen



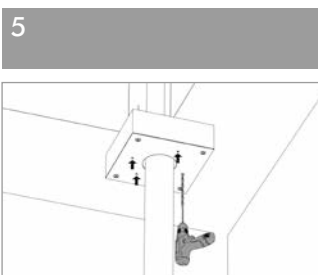
Bohrungen in der Decke



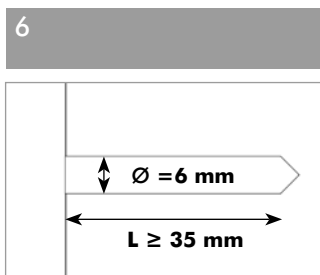
Befestigen des MiWo Blocks mit Deckendämmteiler und Deckendämmschrauben



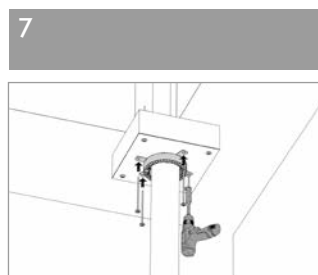
Brandschutzmanschette setzen und Befestigungsbohrungen anzeichnen



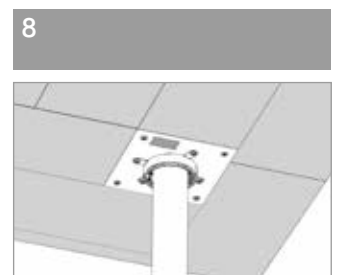
Bohrungen setzen



Bohrungen in der Decke



Brandschutzmanschette mithilfe der Deckendämmschrauben montieren



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

25
Jahre
Garantie

