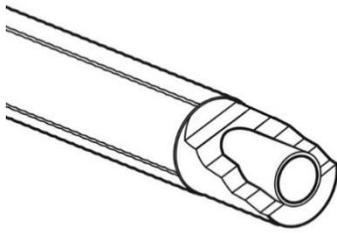


## Vorbereitung der Flexalen® PU Rohrenden

Wie man den Außenmantel und den Isolierschaum der vorgedämmten Rohre Flexalen® PU entfernt.



### Erforderliches Werkzeug

Maßband

Markierstift (Edding)

Messer

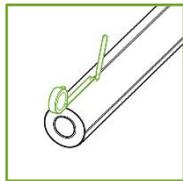
Spachtel

Rohrschneider

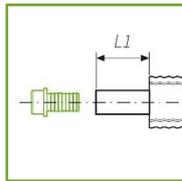
## Anwendungshinweise

### Anwendungsbedingungen und Rohrvorbereitung

- Umgebungstemperatur: +5 bis +40°C
- Rohr ist ohne Beschädigung
- Rohrleitung ist frei von Schmutz und Kondenswasser

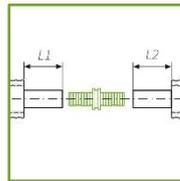


**01.** Messen und markieren Sie die Länge des freiliegenden Mediumrohrs, das für die Installation des Klemmverbinders oder des Elektroschweißfittings erforderlich ist.



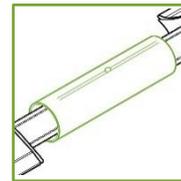
**a)** Montage von Klemmverschraubung, Schweißadapter oder Gewindeübergang und allen schweißbaren Lösungen:

Mindestlänge für alle Rohrgrößen:  
L1 = 200mm +/- 30mm

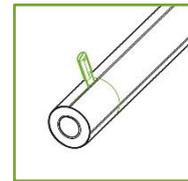


**b)** Für Mediumrohrverbindungen (geklemmt oder geschweißt):

Mindestlänge für alle Rohrgrößen:  
L1 = L2 = 200mm +/- 10mm

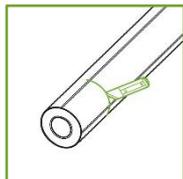


**Achtung:** Achten Sie bei der Verwendung von Nachisolationsmuffen auf eine ausreichende Überlappung zwischen Schiebemuffe und Mantelrohr.



**02.** Schneiden Sie den Außenmantel vorsichtig entlang der Rohrachse bis zum markierten Maß auf.

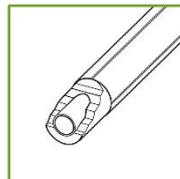
**Achtung:** Beschädigen Sie nicht die Oberfläche des Mediumrohrs.



**03.** Sorgfältig um den Umfang des Außenmantels an der gemessenen Markierung schneiden - auch hier ist darauf zu achten, dass das Mediumrohr nicht beschädigt wird.



**04.** Ziehen Sie das abgeschnittene Stück des Außenmantels ab.



**05.** Entfernen Sie den PU-Dämmschaum vorsichtig mit einem Spachtel vom Mediumrohr.

**Achtung:** Beschädigen Sie nicht die Oberfläche des Mediumrohrs.



**06.** Um ein gerades Rohrende zu erhalten, schneiden Sie 30 mm des Mediumrohrs mit einem geeigneten Rohrschneider ab.

### Haftungsausschluss

Alle Empfehlungen und Informationen in dieser Anleitung basieren auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen. Produktspezifikationen sind als Richtlinie gedacht. Da die Servicebedingungen außerhalb unserer Kontrolle liegen, müssen sich Benutzer davon überzeugen, dass die Produkte für den vorgesehenen Zweck geeignet sind. Wir behalten uns das Recht vor, Produktdesign und Eigenschaften ohne Benachrichtigung zu ändern.