

Flexalen Kurzlängenpaket

Komplettes Montage-Set mit vorisoliertem Rohr inkl. Zubehör für schnelle und effiziente A-B-Verbindungen



Set Inhalt

Flexalen 600 Doppelleitung mit Sauerstoffsperre

4x Klemmverschraubungen

2x Gummiendmanschette für Doppelrohr

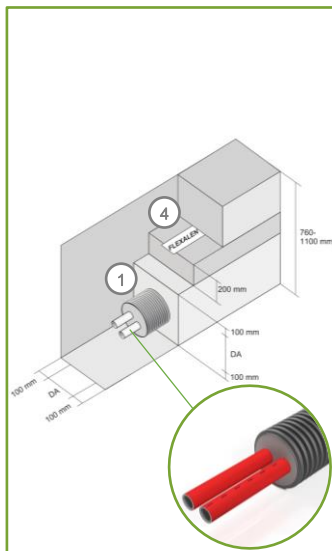
1x Warnband



Montageanleitung

Anwendungsbedingungen und Vorbereitungen

- Umgebungstemperatur: +5 bis +40°C
- Mediumrohr ist rechtwinklig abgeschnitten und ohne jegliche Beschädigung
- Medium- und Mantelrohr sind frei von Schmutz und Kondensation



01. Der Rohrgraben ist entsprechend der obigen Zeichnung auszuführen. Beachten Sie die jeweilig gültigen Normen und Vorschriften für die Verlegung von vorisolierten Fernwärmeleitungen.



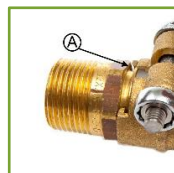
02. Mantelrohr (1) und Endmanschetten (3) reinigen. Endmanschette zuerst auf die Mediumrohre aufziehen. Verwenden Sie nur Wasser als Gleitmittel. Die Dichtlippe muss sich vollständig in der Wellung des Mantelrohres befinden. Kabelbinder anbringen.



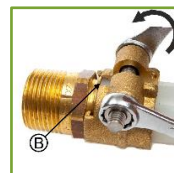
03. Öffnen Sie die Spannhülse der Klemmverschraubung (2) indem Sie die Spreizschraube mit einem Inbusschlüssel lockern. Setzen Sie die Spannhülse auf das Mediumrohr.



04. Stecken Sie den Fittingkörper bis zum Anschlag bündig in das Mediumrohr.



05. Platzieren Sie die Spannhülse so, dass die Feder (A) der Spannhülse sich in der Nut des Fittingkörpers befindet.

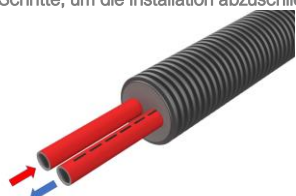


06. Ziehen Sie die Verschraubung in 2 Schritten an, damit sich das Rohr and die Verschraubung anpassen kann. Das Rohr muss dabei am Anschlag in Position (B) bleiben.



07. Ziehen Sie die Verschraubung so lange an, bis die Spannhülse geschlossen ist.

Weitere Schritte, um die Installation abzuschließen: Rückhalteschellen montieren; Druckprüfung nach DIN:1988-2 durchführen; Gebäudeeingang versiegeln



Die schwarze Strichlinie auf einem Mediumrohr verhindert die Verwechslung von Vor- und Rücklauf.

Haftungsausschluss

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