



Höchste Flexibilität bei effizienter Wärmeleistung für Wärmepumpen oder Nahwärmenetze







Sortiment Heizung

FLEXSTAR UNO & DUO

Produktmerkmale

Mediumrohr: PEXa

Wärmedämmung: Polyurethan (PUR)

- Längswasserdichtigkeit gemäss EN 15632-2

 Beste Lesbarkeit der Beschriftung durch innovatives Beschriftungsverfahren

• Stabiler und UV-beständiger korrugierter Aussenmantel (LLD-PE)

Betriebsparameter

Betriebstemperatur: max. 95 °C (gleitend)

Betriebsdruck: max. 6 bar



FLEXSTAR UNO

| Тур | DN | U-Wert | min. Wickel- | max. Liefer- |
|--------|----|--------|--------------|--------------|
| mm | mm | [W/mK] | radius (m) | länge (m) |
| 25/ 70 | 20 | 0.15 | 0.3 | 200 |
| 32/ 70 | 25 | 0.20 | 0.3 | 200 |
| 40/ 90 | 32 | 0.20 | 0.3 | 200 |
| 50/ 90 | 40 | 0.28 | 0.3 | 200 |
| 63/105 | 50 | 0.31 | 0.3 | 200 |



FLEXSTAR DUO

| Тур | DN | U-Wert | min. Wickel- | max. Liefer- |
|-----------|-------|--------|--------------|--------------|
| mm | mm | [W/mK] | radius (m) | länge (m) |
| 25+25/ 90 | 20+20 | 0.22 | 0.3 | 200 |
| 32+32/105 | 25+25 | 0.24 | 0.3 | 200 |
| 40+40/125 | 32+32 | 0.26 | 0.4 | 200 |
| 50+50/150 | 40+40 | 0.28 | 0.4 | 150 |

Anwendungen

FLEXSTAR UNO & DUO











Erstklassiges und zuverlässiges Zubehör

FLEXSTAR UNO & DUO

- Einfache und verlässliche Verbindungstechnik
- Optimal abgestimmte Endkappen für verschiedene Anwendungen
- Mauerdichtungen mit Kabeldurchführungen und max. Kostenersparnis durch nur eine Kernlochbohrung

Die Press- und Schraubfittinge für eine sichere Verbindung, sowie unsere Mauerdichtungen und Endkappen reduzieren den Verlegeaufwand und garantieren eine lange Lebensdauer.









Das neuartige FLEXSTAR Niedertemperatursystem von BRUGG Pipes ist ein vorgedämmtes Rohrsystem mit höchster Flexibilität und Stabilität für Wärmepumpen oder Nähwärmenetze.

Breiter Einsatzbereich:

- Wärmepumpen (insbesondere Luft-Wasser-Wärmepumpen)
- Lokale Nahwärmenetze
 - Haus-zu-Haus-Verbindung
 - Hausanschlüsse
 - Sanierungen

BRUGG Pipes Service für Sie

- Genau auf Ihren Bedarf abgestimmte Rohrlängen oder Sets inkl. Zubehör
- Unterstützung bei Ihrer Planung
- · Weltweites Vertriebsnetz
- Produktschulung und Support weltweit
- Produktionsstandard gemäss EN 15632-2
- Qualitätsstandard gemäss ISO 9001, ISO 45001 und ISO 14001





Flexibel

Kleinste Biegeradien für Verlegung auf engstem Raum und ohne Hauseinführungsbögen



Energieeffizient

Geringe Wärmeverluste dank PUR-Schaum Technologie



Einfach

Schnellste Verlegung und einfachste Montage



Verlässlich

100% BRUGG | Swiss Quality

Wärmepumpen-Sets

FLEXSTAR UNO & DUO

Praktisch und unkompliziert

Für den Anschluss von Wärmepumpen bietet BRUGG Pipes ein praktisches Wärmepumpen-Set in verschiedenen vordefinierten Grössen an.

Sämtliche Sets bestehen aus:

• FLEXSTAR UNO / DUO





EPDM Endkappen / Schrumpfendkappen









Mauerdichtungen





Trassenwarnband



Schraubverbindung / Pressverbindung





Sämtliches Zubehör wird zusammen mit dem FLEXSTAR-Kompaktring geliefert.

Weitere Informationen finden Sie auf unserer Homepage oder kontaktieren Sie uns!

Gemeinsam finden wir Ihre FLEXSTAR-Setlösung.





A BRUGG GROUP COMPANY

