

1-FLEX32: Hencoflex 2x Ø32x3 per m



Kommerzielle Informationen

Henco Flex ist die vorgedämmte Lösung für den Anschluss Ihrer Wärmepumpe. Bringen Sie einfach und sicher Wasser von außerhalb des Hauses ins Haus. Die beiden Henco-Standard-Mehrschichtrohre, die sich zentral in der Dämmung befinden, ermöglichen es dem Installateur, seinen eigenen Anschluss zu wählen: Henco Vision, Henco Press, Henco Press Brass oder Henco Compression.

Die Henco FLEX bietet dem Installateur eine Reihe von einzigartigen Vorteilen:

- Stark und extrem flexibel
- Keine Segmentierung der Feuchtigkeit bei Beschädigung des Außenmantels
- Außergewöhnliche Isolationswerte durch die geschlossenzellige Struktur des PE-Schaums
- Minimaler Wärmeverlust durch homogenes Dämmmaterial
- Vielfältige Anwendungsmöglichkeiten: Wärmepumpenanschluss, Sanitär, Heizung, Kühlung, ...
- UV-beständig
- Leicht zu handhaben, geringes Gewicht
- Meterweise zu bestellen

Grundmaße der Einheit

Höhe	125 mm
Länge	1.000 mm
Breite	125 mm
Nettogewicht	1,200 kg

Zertifikate

Anwendungen

Trinkwasser, Heizung, Kühlung, Druckluft, Demineralisiertes Wasser, Sanitär

Lösungen

Gebäudeinstallation, Industrie, Tiefbau

Technische Eigenschaften

Material Außenschicht	Kunststoff (ungültig)	Rohraußendurchmesser	32 Millimeter
Glasfaserverstärkt	✗	Wandstärke	3 Millimeter
Diffusionsdicht	✓	Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)	- Grad Celsius 10 6 0
Systemgebunden	✓	Max. Mediumtemperatur (kurzzeitig)	60 Grad Celsius
Flexibel	✗	Max. Arbeitsdruck bei 20 °C	6 Bar
Geeignet für Aufbaumontage	✓	Wandrauheit	0,00 Millimeter 7
Rohrfarbe	schwarz	Ausdehnungskoeffizient	0,02 Millimeter pro Meter Kelvin 5
Mit Mantelrohr	✓	Min. Biegeradius	0 Millimeter
Mit Heizband	✗	Min. Biegeradius ohne Werkzeug	0 Millimeter
Mit thermischer Isolierung	✓	Äußerer Durchmesser Mantelrohr	125 Millimeter
Farbe thermische Isolierung	grau	Stärke thermische Isolierung	0 Millimeter
Verschlossen	✗	Lambdawert	0,43 Watt / m Kelvin
UV-beständig	✗	Außendurchmesser der thermischen Isolierung	0 Millimeter
KIWA-Prüfsiegel	✓	Außenbreite der Wärmedämmung bei Rechteck	0 Millimeter
Gastec QA Prüfung	✗	Außenhöhe der Wärmedämmung bei Rechteck	0 Millimeter
Typenzulassung nach BBR/EKS	✗	Wasserinhalt	0,53 Liter pro Meter 1