

Gf-Hauseinführung VarioPipe

Die Gf-Hauseinführung VarioPipe wurde speziell für Mikrorohre zur Einführung in Gebäude und durch Hauswände entwickelt, um den Teilnehmeranschluss an das Glasfasernetz zu realisieren.

Die Hauseinführung kann auch mit anderen Medienleitern wie z. B. Kupfer-Telekommunikationskabeln oder ovalen Kabeln belegt werden und ist für alle gängigen Wandarten wie WU-Beton, Ziegel- oder Hohlblocksteine geeignet. Das Ausschäumen längs des Bohrkanals und des Medienleiters garantiert absolute Dichtheit. Die Gf-Hauseinführung VarioPipe ist für den waagrechten und den schrägen Einbau bis $\pm 45^\circ$ einsetzbar.

Vorteile

Überragende Flexibilität

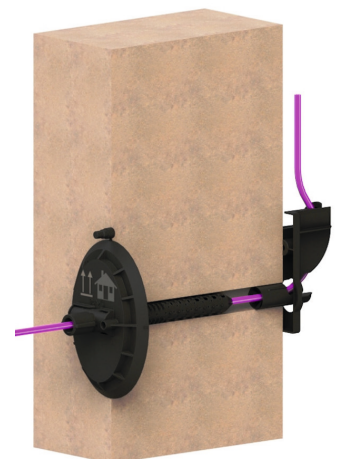
- Keine Wiederherstellung der Gebäudeabdichtung nach DIN 18533 notwendig
- Waagerechter oder schräger Einbau bis zu $\pm 45^\circ$ Neigung (stufenlos)
- Einfache und schnelle Montage in wenigen Minuten
- Kostengünstiger Einbau dank minimaler Baugrube an der Außenwand
- Für alle Wandstärken ab 200 mm einsetzbar
- Angeformte Staubschutzkappe für unterschiedliche Durchmesser
- Optimale Expansionsharz Verteilung in jeder Einbaulage

Höchstmögliche Sicherheit

- Erfüllt die Anforderungen der neuen DIN 18533
- Zuverlässige Abdichtung durch expandierendes 2-Komponenten Harz
- Dichtung verhindert Schaumaustritt an Gebäudeinnenseite
- Sicherer Halt des Schäumrohrs im Bohrloch durch Klemmrippen
- Innere Biegeradien-Begrenzung R60 (mm) mit Fixierung für unterschiedliche Durchmesser
- Gas- und druckwasserdicht bis 1 bar nach DIN 18533 W1.1-E, W1.2-E, W2.1-E
 - WU-Beton Beanspruchungsklasse 1 (DAfStb 2017)
 - WU-Beton Beanspruchungsklasse 2 (DAfStb 2017)



Schräg eingebaut



Gerade eingebaut

Technische Daten

Bezeichnung	Langmatz Glasfaser-Hauseinführung EK 459 VarioPipe
Gewicht je Hauseinführung	ca. 150 g + 150 ml expandierendes Harz in Kartusche
Außenflansch Material	Polyethylen (PE)
Abmessungen	173 mm x 125 mm x 30 mm
Schäumrohr Material	Polyamid (PA)
Abmessungen	Ø 25 mm x 225 mm
Innenteil Material	Acrylnitril-Butadien-Styrol (ABS)
Abmessungen	131 mm x 50 mm x 60 mm
Dichtung Ø 6-13 mm	Thermoplastisches Elastomere (TPE)
Material	Ø 28 mm x 26 mm
Abmessungen	
Dichtung 2 x Ø 7 mm	Polyethylen (PE)
Material	Ø 28 mm x 42 mm
Abmessungen	
Einbaulage	+45 ° bis -45° stufenlos
Belegung Medienleiter	Ø 6-13 mm Alternativ 2x Ø 7 mm
Gas- und Druckwasserdicht	1 bar
Benötigte Wandstärken	≥ 200 mm
Verpackungseinheit	12 Stück
Verpackung Gewicht	ca. 6 kg
Abmessungen	590 mm x 240 mm x 270 mm

