

EK459 VarioPipe

Glasfaser Hauseinführung

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.

Vorteile

▲ Übertreffende Flexibilität

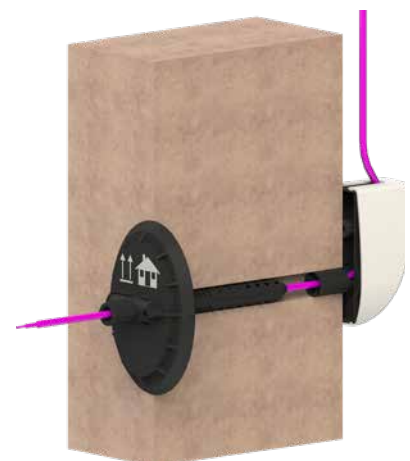
- Waagerechter oder schräger Einbau bis zu 45° (stufenlos)
- Einfache und schnelle Montage in wenigen Minuten
- Sicherer Halt des Schäumrohrs im Bohrloch durch Klemmrippen
- Optimale Verteilung des Dichtschlams in jeder Einbaulage
- Kostengünstiger Einbau dank minimaler Baugrube an der Außenwand
- Für alle Wandstärken ab 200 mm einsetzbar
- Angeformte Staubschutzkappe für unterschiedliche Durchmesser

▲ 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- & 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)

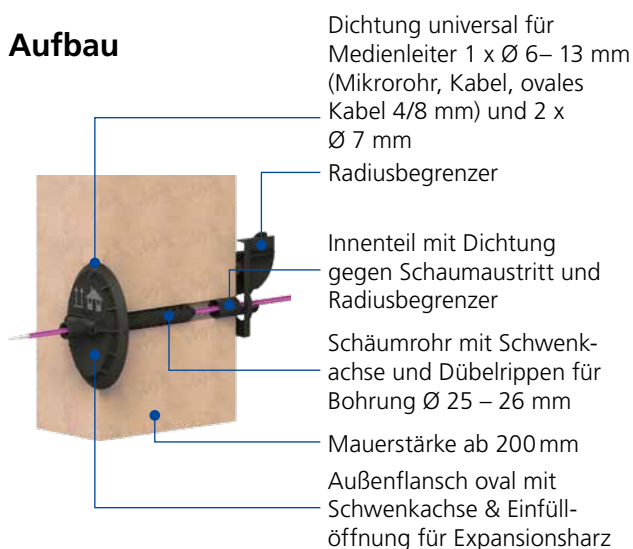


▲ Schräg eingebaut



▲ Gerade eingebaut mit Abdeckung

Aufbau



Übersicht Gf-Hauseinführung

	Gf-Hauseinführung VarioPipe (mit Harz)	Gf-Hauseinführung VarioPipe (ohne Harz)	Expandierendes 2-Komponenten-Harz für Gf-Hauseinführung VarioPipe
Artikelnummer	094592001	094592003	700699560
Beschreibung	Verpackungseinheit á 12 Stück inkl. expandierendes 2-Komponenten-Harz	Verpackungseinheit á 18 Stück ohne expandierendes 2-Komponenten-Harz	Verpackungseinheit á 18 Stück

Technische Daten

Bezeichnung	EK459 - VarioPipe Glasfaser-Hauseinführung
Gewicht je Hauseinführung	ca. 150 g + 100 ml expandierendes 2-Komponenten-Harz (in Kartusche)
Außenflansch Material Abmessungen	Polyethylen (PE) 173 x 125 x 30 mm
Schäumrohr Material Abmessungen	Polyamid (PA) Ø 25 mm x 225 mm
Innenteil Material Abmessungen	Acrylnitril-Butadien-Styrol (ABS) 131 x 50 x 60 mm
Dichtung Material Abmessungen	Ø 6 – 13 mm Thermoplastisches Elastomere (TPE) Ø 28 mm x 26 mm
Dichtung Material Abmessungen	2 x Ø 7 mm Polyethylen (PE) Ø 28 mm x 42 mm
Einbaulage	bis 45° stufenlos
Belegung Medienleiter	Ø 6-13 mm Alternativ 2x Ø 7 mm
Gas- & Druckwasserdicht	1 bar
Benötigte Wandstärken	≥ 200 mm
Lager- und Verarbeitungsbedingungen	Trocken, bei + 5° C bis + 40° C
Verpackungseinheit	12 Stück
Verpackung Gewicht Abmessungen	ca. 6 kg 590 x 240 x 270 mm

Zubehör

Bezeichnung	Abdeckung für Glasfaser-Hauseinführung EK459 VarioPipe
Material	Polycarbonat (PC) mit matter Oberfläche
Farbe	RAL 9016 verkehrsweiß
IK-Stoßfestigkeitsgrad	IK 05
Artikelnummer	094592020/012
Verpackungseinheit	12 Stück



▲ Abdeckung für Innenteil



▲ Innenteil