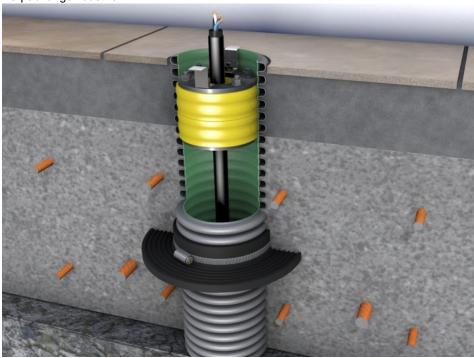


# Hauseinführungen

Artikel vom 11. September 2018

Teile für Maschinenbau, Medizintechnik, Elektroindustrie, Automotive, Apparatebau und Verpackungsindustrie



Kabelnetzbetreiber geben bei der Hauseinführung strenge Vorgaben. So fordern sie bei der gas- und druckwasserdichten Gebäudedurchdringung eine Druckdichtigkeit von bis zu 1,5 bar. Das entspricht einer Wassersäule von 15 m. Fränkische erfüllt diese Vorgaben mit ihrem aus mehreren Komponenten bestehenden »Kabuflex«-System. Die einzelnen Teile sind aufeinander abgestimmt und erzielen, im System verbaut, die geforderte Dichtigkeit. Speziell für die Durchführung bei Betonbodenplatten eignet sich das biegsame Kabelschutzrohr »Kabuflex R plus Typ 750«. Das halogenfreie Verbundrohr zeigt sich durch einen hohen Materialeinsatz besonders druckfest und stabil. Aufgrund der verbesserten grünen Innenschicht lassen sich Kabel hier rasch einziehen. Die neue Innendichtung »Kabu-IN DD« mit einer Breite von 60 mm dichtet Strom- und Kommunikationskabel im Kabelschutzrohr gas- und druck- sowie

wasserdicht ab. Zudem ist die gelbe Durchführung segmentiert, sodass Handwerker die einzelnen Ringe – je nach Durchmesser des eingeführten Kabels – ohne Spezialwerkzeug einfach herauslösen können. Steht die Verwendung eines Leerrohres noch nicht fest, verschließt es der neue Blindverschluss »Kabu-BV« sicher bis zur Nutzung. Umfangreiches Zubehör wie die transparente Doppelsteckmuffe, die Endkappe oder der Profildichtring vervollständigen das Sortiment rund um das Kabelschutzrohr. Die gas- und druckwasserdichte Einführung durch die Kellerwand aus WU-Beton realisieren Installateure mit der Innendichtung und der Pressringdichtung »Kabu-Seal« in Kombination mit dem Kabelschutzrohr. Um die Rohre über Bodenplatten aus WU-Beton dicht in Gebäude ohne Keller einzuführen, kombinieren Handwerker Rohr und Innendichtung mit dem Mauerkragen-Set. Korrekt verbaut hält der Mauerkragen einem Wasserdruck von 3 bar stand.

## Hersteller aus dieser Kategorie

### Otto Ganter GmbH & Co. KG

Triberger Str. 3 D-78120 Furtwangen 07723 6507-0 info@ganternorm.com www.ganternorm.com Firmenprofil ansehen

### Sico D. + E. Simon GmbH

Karl-Winnacker-Str. 10-14 D-36396 Steinau a. d. Str. 06663 9600-0 info@sico.de www.sico.de Firmenprofil ansehen

### **Duboschweitzer GmbH**

Annabergstr. 59 D-45721 Haltern am See 02364 949000 info@duboschweitzer.de www.duboschweitzer.de Firmenprofil ansehen

© 2025 Kuhn Fachverlag