



Technische Merkmale

Medium

Trinkwasser, Abwasser

Max. Betriebsdruck

Abwasser: 16 bar

Trinkwasser: 16 bar

Material

Flansch mit Mediumrohr, Anpress-,

Druckflansch: Stahl, Hawle-Epoxy-

Pulverbeschichtung

Dichtungen: Elastomer

Gewindebolzen: nichtrostender Stahl

Beschreibung

Mediumführende Mauerdurchführungen in Trockenbauweise werden durch eine Kernbohrung ins Mauerwerk geschoben und mit Druck- und Pressflansch kraftschlüssig verspannt. Ein Vergießen ist nicht notwendig.

Auf der Gebäudeaußenseite kann als Übergang von der Mauerdurchführung auf Stahlleitungen z.B. der Zweikammer-Flansch für Stahlrohre (Best.-Nr. 713-00) oder Synoflex (Best.-Nr. 740-00, 741-00) verwendet werden. Alternativ können Stahlrohre angeschweißt werden.

Bei der Standardausführung mit 800 mm Baulänge sind Mauerstärken bis 600 mm variabel einstellbar.

Vorteile:

- Abdichtung gegen vagabundierende Gase und nicht drückendes Wasser
- kein Vergießen zwischen Mediumrohr und Bohrung
- variable Mauerstärkenanpassung

Bohrdurchmesser (Kernbohrung):

- DN 80: 100 mm
- DN 100 : 120 mm

Best.-Nr.	Medium	Flansch DN	d (mm)	L (mm)	Gewicht
6850800800	● ●	DN 80	88,9	800	14,20 kg
6851000800	● ●	DN 100	114,3	800	17,90 kg

Andere Baulängen auf Anfrage.