

MD

Wärmeschrumpfende Mauerdurchführung

Mit der wärmeschrumpfenden Mauerdurchführung werden Kabel oder Rohre gas- und wasserdicht durch Mauern geführt. Die Innenspirale aus Federstahl dient als Stützkörper und beim Umbiegen der überstehenden Enden als Knickschutz. Zwei oder mehr MD´s können miteinander verbunden werden, wenn dies für große Wanddicken erforderlich ist.

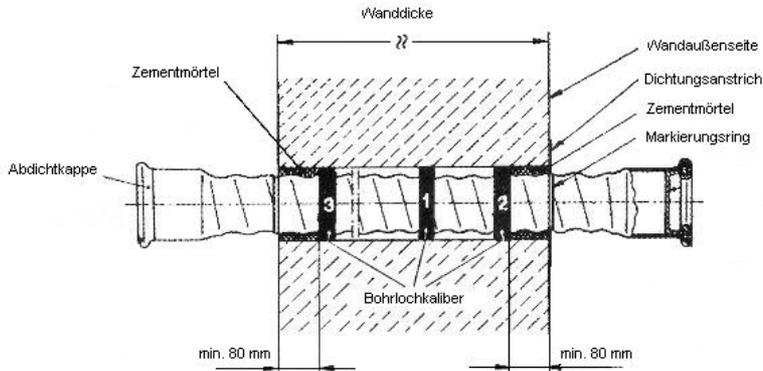


Merkmale der MD

- Sichere Abdichtung zwischen MD und Kabel/Rohr durch Spezialinnenkleber
 - Haftvermittler auf der MD-Außenseite für dauerhafte Verbindung mit Beton, Mörtel oder Zement
 - Korrosionsfest, hochbeständig gegen aggressive Medien
 - 5 Größen für Kabel/Rohrdurchmesser von 8 bis 106 mm
 - Einfache und sichere Montage ohne Spezialwerkzeug
-

Technische Informationen / Bestelldaten

Schematische Einbaudarstellung



Mauerdurchführungen und Zubehör



Anwendungstabelle

Bezeichnung	Kabel- und Rohrdurchmesser von ... bis	Wanddicke bis	Minstdurchmesser der Bohrung	Artikel-Nr.
MD 1	8 ... 14	480	40	2211001
MD 2	10 ... 26	480	55	2211002
MD 25	16 ... 42	480	70	2211013
MD 3	26 ... 54	480	80	2211004
MD 4	54 ... 106	480	140	2211005

Alle Maße in mm

Abdichtstücke

Bei Einführung von mehreren Kabeln in eine MD wird der Bereich zwischen den Kabeln mit einem Abdichtstück aus dauerplastischer Dichtungsmasse abgedichtet.



Abdichtstück für MD 2 für 2 Kabel
Abdichtstück für MD25 für 3-4 Kabel

Artikel-Nr. 5211021, VPE 40 Stück
Artikel-Nr. 5211023, VPE 10 Stück

Wärmeschutzbauteil

Bei kostenminimierten Kabeln mit geringer Isolationswandstärke kann die thermische Einwirkung auf die Adern (Gefahr von Kurzschlüssen oder Verringerung der Übertragungseigenschaften) unter Einsatz von Wärmeschutzbauteilen verringert werden.

Wärmeschutzbauteil für MD

Artikel-Nr. 0660625, VPE 20 Stück