



Zubehör für Pipelines

Stütz- und Abschlussringe,
Dichtstopfen 4 pipes



Stütz- und Abschlussringe 4 pipes



Produktinformationen

Stütz- und Abschlussringe 4 pipes dienen der schmutz- und feuchtigkeitsdichten Abschottung von Hülshrohren gegenüber dem Mediumrohr bei Wand- und Bodenplattendurchführungen. Die Gummiringe aus hochwertigem Elastomer werden in der Regel in das Ende der Mauerhülse bzw. des Schutzrohres auf der Gebäudeinnenseite gedrückt.

Eine speziell entwickelte Abdichtungsmembran passt sich auf der Mediumrohr-Innenseite perfekt und dicht gegen nicht drückendes Wasser an.

Eine Ringraumdichtung zur druckwasserdichten Abdichtung muss vor dem Stütz- und Abschlussring auf der Aussenseite des Hülshrohrsystems montiert werden.

Stütz- und Abschlussringe verschließen standardmäßig den Ringraum zwischen Hülshrohr und Mediumrohr auf der druckwasserabgewandten Innenseite.

Ein integrierter O-Ring an der Membran sorgt für Anpressdruck am Mediumrohr und erhöhte Festigkeit.

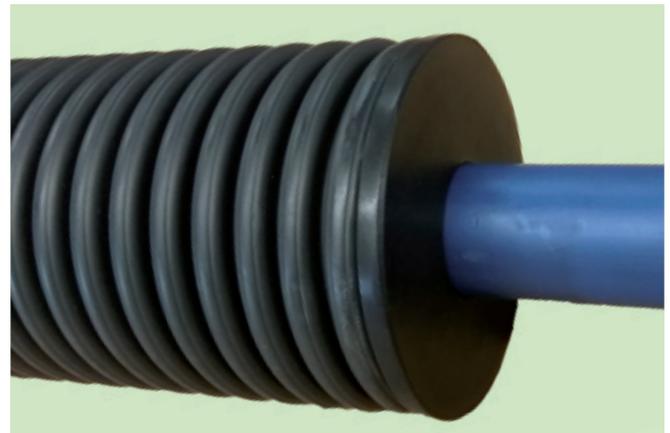
Der Abschlussring ist für Standard Mauerhülsen, z.B. aus Kunststoff oder Faserzement, als auch für den Einsatz an diversen flexiblen Schutzrohren und Kernbohrungen, die im Hausanschlussbereich Verwendung finden, geeignet.

DI Kernbohrungs- bzw. Futterrohr	Ø Mediumrohr in mm	Artikel-Nr.
DI 70	18-32	13040
DI 70	40	13039
DI 80	25-42	13041
DI 80	45-52	13042
DI 90	25-42	13043
DI 90	42-54	13044
DI 99-103,6	20-25	13045
DI 99-103,6	32-40	13046
DI 99-103,6	40-56	13047
DI 99-103,6	56-66	13048

Der Verarbeiter des Produktes ist für die Funktion seiner Anwendung selbst verantwortlich.

Die 4 pipes Gewährleistung beschränkt sich auf fehlerhaftes Material.

Konischer Gummi-Dichtstopfen 4 pipes



Produktbeschreibung

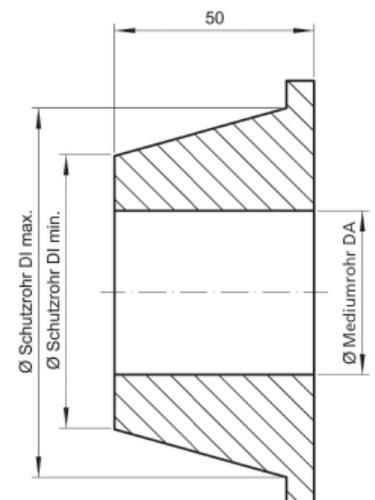
Konische Gummi-Dichtstopfen 4 pipes werden zur Abdichtung an Schutzrohren bei erdverlegten Leitungen wie z.B. Strom-, Gas- oder Wasserleitungen eingesetzt. Ein Eindringen von Sand, Erdreich und Feuchtigkeit in den Ringspalt am offenen Ende des Leerrohres (z.B. Kabuflex-Schutzrohr, PVC-Futterrohr, KG-Rohre, usw.) wird verhindert. Der konische Dichtstopfen 4 pipes bietet Dichtheit gegen nicht drückendes Wasser und hat zur Erleichterung

der Montage einen Schutzkragen am Außendurchmesser, dadurch wird auch ein Hineinfallen des Stopfens in das Leerrohr wirkungsvoll vermieden.

Der konische Dichtstopfen 4 pipes ist aus **hochwertigem extra weichen EPDM-Gummi**, schwarz, Härte 40 ± 5 Shore A, und daher sehr leicht montierbar. Der Stopfen kann bauseits **aufgeschnitten und somit auch nachträglich montiert werden**.

Verfügbare Stopfengrößen

Für Schutzrohr DI Ø in mm	Für Mediumrohr DA Ø in mm	Passend für Kabelschutzrohr DN/DA (Wellrohr)	Bezeichnung	Art.-Nr.	
37 - 43	Blind	50 / 50	37 - 43 / 0	12940	
	32		37 - 43 / 32	12941	
45 - 55	Blind	63 / 64	45 - 55 / 0	12945	
	32		45 - 55 / 32	12946	
	40		45 - 55 / 40	12947	
54 - 64	Blind	75 / 76	54 - 64 / 0	12950	
	32		54 - 64 / 32	12951	
	40		54 - 64 / 40	12952	
	50		54 - 64 / 50	12953	
62 - 72	Blind		62 - 72 / 0	12955	
	32		62 - 72 / 32	12956	
	40		62 - 72 / 40	12957	
	50		62 - 72 / 50	12958	
70 - 80	Blind	90 / 91	70 - 80 / 0	12960	
	32		70 - 80 / 32	12961	
	40		70 - 80 / 40	12962	
	50		70 - 80 / 50	12963	
	63		70 - 80 / 63	12964	
	32* + 12* *Ø32 und Ø12 mit Blindstopfen vorbelegt			70 - 80 / 32 + 1x12	12965
85 - 95	Blind	110 / 111	85 - 95 / 0	12970	
	32		85 - 95 / 32	12971	
	40		85 - 95 / 40	12972	
	50		85 - 95 / 50	12973	
	63		85 - 95 / 63	12974	
96 - 106	Blind	120 / 118	96 - 106 / 0	12980	
	32		96 - 106 / 32	12981	
	40		96 - 106 / 40	12982	
	50		96 - 106 / 50	12983	
	63		96 - 106 / 63	12984	
	32 + 2x7* *2x Ø7 mit Blindstopfen vorbelegt			96 - 106 / 32 + 2x7	12986
	40* + 1x12* *Ø40 und Ø12 mit Blindstopfen vorbelegt			96 - 106 / 40 + 1x12	12987



Die 4 pipes Garantie für konische Gummistopfen ist ausschließlich auf den Ersatz von fehlerhaftem Material limitiert. Für den individuellen Einsatz ist der Anwender selbst verantwortlich.

Konischer Gummi-Dichtstopfen 4 pipes



Montageanleitung

Vor dem Einführen des Mediumrohres in das Schutzrohr wird der konische Dichtstopfen 4 pipes über das Mediumrohr geschoben. Gleitpaste erleichtert die Montage.

Ist das Mediumrohr in seiner finalen Position, wird der konische Dichtstopfen 4 pipes in den zu verschließenden Ringspalt eingedrückt. Unter Zuhilfenahme eines Holzklotzes kann der Stopfen mit leichten Hammerschlägen einfach und gleichmäßig eingetrieben werden. Es ist darauf zu achten, dass zum Ende der Montage der Schutzkragen nicht in den Ringraum hineingedrückt ist.

Werkstoff

Gummiqualität: EPDM schwarz
Härte: 40 ± 5 Shore A (extra weich)
Höhe inkl. Kragen: 50 mm

Andere Werkstoffe und Qualitäten auf Anfrage.

Alternativ kann der Gummi-Dichtstopfen auch aufgeschnitten und dann montiert werden.

