



Technische Merkmale

Medium
Trinkwasser

Material
Schutzrohr: Stahl, Grundbeschichtung auf Kunstharzbasis
Konusring: POM

Beschreibung
Die Schutzrohr-Mauerdurchführung mit Innengewinde und „Verdrehungs-Flügel“ wird vorwiegend für den Einbau in Betonmauerwerken verwendet.

wird die Mauerdurchführung in die Schalung der Gebäudeaußenwand eingelegt. Anschließend wird die Schalung mit Frischbeton gefüllt. Beim Abbinden und Erhärten des Frischbetons entsteht zwischen Mauerwerk und Mauerdurchführung durch die aufgeschweißten „Verdrehungs-Flügel“ eine zugsichere, formschlüssige Verbindung.

Der integrierte Konusring dient zur Anpassung an den jeweiligen Kunststoffrohr-Außendurchmesser. Passende Fittings für PE-Rohre (PVC auf Anfrage) in gerader

oder Winkelausführung (Best.-Nr. 700 oder 701) sind für die Montage auf der Gebäudeinnenseite.

Zur zuverlässigen Abdichtung auf der Gebäudeaußenseite ist die Kegelmanschette (Best.-Nr. 703) zu verwenden.

Vor dem Einfüllen des Frischbetons

Best.-Nr.	Medium *)	*)	ZAK	ZAK-Muffe	d	IG	AG	L	L1	D	Bezeichnung	Gewicht
6189034632	●	1)	ZAK 46	-	-	-	1"	70 mm	20 mm	-	Übergangsfitting	0,40 kg
6189034640	●	1)	ZAK 46	-	-	-	1 1/4"	70 mm	21,5 mm	-	Übergangsfitting	0,50 kg
6811320500	●	-	-	-	32 mm	1 1/2"	-	500 mm	-	51 mm	Schutzrohr zu Mauerdurchführung	1,80 kg
6811321000	●	-	-	-	32 mm	1 1/2"	-	1000 mm	-	51 mm	Schutzrohr zu Mauerdurchführung	3,60 kg
6811400500	●	-	-	-	40 mm	2"	-	500 mm	-	64 mm	Schutzrohr zu Mauerdurchführung	2,90 kg
6811401000	●	-	-	-	40 mm	2"	-	1000 mm	-	64 mm	Schutzrohr zu Mauerdurchführung	4,50 kg
6811500500	●	-	-	-	50 mm	2 1/2"	-	500 mm	-	83 mm	Schutzrohr zu Mauerdurchführung	3,50 kg
6811501000	●	-	-	-	50 mm	2 1/2"	-	1000 mm	-	83 mm	Schutzrohr zu Mauerdurchführung	7,80 kg
6811630500	●	-	-	-	63 mm	3"	-	500 mm	-	102 mm	Schutzrohr zu Mauerdurchführung	4,90 kg
6811631000	●	-	-	-	63 mm	3"	-	1000 mm	-	102 mm	Schutzrohr zu Mauerdurchführung	13,50 kg
7000320000	●	2)	-	-	32 mm	1"	1 1/2"	-	-	-	MDF-Fitting, gerade	0,40 kg
7000320460	●	2)	-	ZAK 46	32 mm	-	1 1/2"	-	-	-	MDF-Fitting, gerade	0,70 kg
7000400000	●	2)	-	-	40 mm	1 1/4"	2"	-	-	-	MDF-Fitting, gerade	0,79 kg
7000400460	●	2)	-	ZAK 46	40 mm	-	2"	-	-	-	MDF-Fitting, gerade	0,79 kg
7000500000	●	2)	-	-	50 mm	1 1/2"	2 1/2"	-	-	-	MDF-Fitting, gerade	1,35 kg
7010320000	●	2)	-	-	32 mm	1"	1 1/2"	-	-	-	MDF-Winkelfitting, 90°	0,90 kg
7010320460	●	2)	-	ZAK 46	32 mm	-	1 1/2"	-	-	-	MDF-Winkelfitting, 90°	1,04 kg
7010400000	●	2)	-	-	40 mm	1 1/4"	2"	-	-	-	MDF-Winkelfitting, 90°	1,04 kg
7010400460	●	2)	-	ZAK 46	40 mm	-	2"	-	-	-	MDF-Winkelfitting, 90°	1,14 kg
7010500000	●	2)	-	-	50 mm	1 1/2"	2 1/2"	-	-	-	MDF-Winkelfitting, 90°	1,75 kg
7010500460	●	2)	-	ZAK 46	50 mm	-	2 1/2"	-	-	-	MDF-Winkelfitting, 90°	1,60 kg
7030000032	●	-	-	-	32 mm	-	-	-	-	-	Manschette	0,03 kg
7030000040	●	-	-	-	40 mm	-	-	-	-	-	Manschette	0,05 kg
7030000050	●	-	-	-	50 mm	-	-	-	-	-	Manschette	0,12 kg
7030000063	●	-	-	-	63 mm	-	-	-	-	-	Manschette	0,17 kg

1) Passender Übergangsfitting zur Kombination mit ZAK®-Fittings (Best.-Nr. 700 oder 701) für den Anschluss von Wasserzählern.
2) Die Lieferung erfolgt mit beigelegter Stützhülse (POM).

Andere Baulängen auf Anfrage.
Bei Anschluss von PE-Rohren sind Stützhülsen zu verwenden.

Produktergänzungen:
Stützhülsen siehe Kapitel 5.4, Fittings mit Gewindeanschluss siehe Kapitel 5.2.1