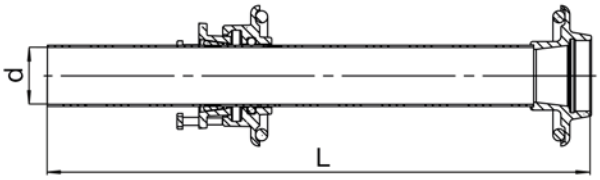
Schnellbau-Mauerdurchführung
als Baukastensystem

683-00



Technische Merkmale

Medium
Trinkwasser

Material
Schutzrohr: Stahl,
Hawle-Epoxy-Pulverbeschichtung
Pressflansch: GJS-400,
Hawle-Epoxy-Pulverbeschichtung

Beschreibung
Bei der Schnellbau-Mauerdurchführung mit Schutzrohr werden mediumführende PE-Rohre (PVC auf Anfrage) durch die Mauerdurchführung hindurch in die Gebäudeinnenseite geschoben und über einen Steckfitting zugfest verbunden. Die Abdichtung übernehmen dabei Gummidichtungen, die einerseits das Mediumrohr gegen Schutzrohr und Fitting und andererseits das Schutzrohr gegen die Gebäudeaußenwand abdichten.

Im Gegensatz zu Mauerdurchführungen für den Nasseinbau, ist bei diesem System kein Vergießen zwischen Schnellbau-Mauerdurchführung und Mauerwerk (Kernbohrung 87 - 92 mm) erforderlich.

Die Bauart ermöglicht eine variable Anpassung der Mauerdurchführung an die jeweilige Mauerstärke.
Vorteile:
- Abdichtung gegen vagabundierende Gase und nicht drückendes Wasser
- kein Vergießen zwischen Schutzrohr und Bohrung
- variable Mauerstärkenanpassung (von 80 bis 600 mm)

Best.-Nr.	Medium	*)	*)	*)	ZAK-Muffe	d	IG	AG	L	L1	Baulänge	Bild Nr.	Bezeichnung	Gewicht
6830000032	●				-	32 mm	1 1/2"	2 1/2"	-	-	-	700w	Gewinde-Adapter	0,50 kg
6830000040	●				-	40 mm	2"	2 1/2"	-	-	-	700w	Gewinde-Adapter	0,15 kg
6830000500	●				-	32 mm	-	-	-	-	-	683a2	Abdichtsatz-Wasser	0,40 kg
6830000510	●				-	40 mm	-	-	-	-	-	683a2	Abdichtsatz-Wasser	0,30 kg
6830000520	●				-	50 mm	-	-	-	-	-	683a2	Abdichtsatz-Wasser	0,20 kg
6830000580	●				-	110 mm	-	-	-	-	990 mm	683w1	Schalungsrohr	2,90 kg
6830000590	●				-	75 mm	-	-	-	-	-	683a1	Schutzrohrübergang	0,20 kg
6830003200	●				-	32 mm	-	-	-	-	-	683a	Kegelmanschette	0,07 kg
6830004000	●				-	40 mm	-	-	-	-	-	683a	Kegelmanschette	0,06 kg
6830005000	●				-	50 mm	-	-	-	-	-	683a	Kegelmanschette	0,05 kg
6830250000	●				-	-	2 1/2"	-	-	-	700 mm	683w	Schutzrohr	8,90 kg
7000005000	●				-	50 mm	-	2 1/2"	-	-	-	700w	Gewinde-Adapter	0,06 kg
7000320000	●		2)	3)	-	32 mm	1"	1 1/2"	-	-	-	700i	MDF-Fitting, gerade	0,40 kg
7000320460	●	1)		3)	ZAK 46	32 mm	-	1 1/2"	-	-	-	700i	MDF-Fitting, gerade	0,70 kg
7000400000	●		2)	3)	-	40 mm	1 1/4"	2"	-	-	-	700i	MDF-Fitting, gerade	0,79 kg
7000400460	●	1)		3)	ZAK 46	40 mm	-	2"	-	-	-	700i	MDF-Fitting, gerade	0,79 kg
7000500000	●		2)	3)	-	50 mm	1 1/2"	2 1/2"	-	-	-	700i	MDF-Fitting, gerade	1,35 kg
7010320000	●		2)	3)	-	32 mm	1"	1 1/2"	-	-	-	701i	MDF-Winkelfitting, 90°	0,90 kg
7010320460	●	1)		3)	ZAK 46	32 mm	-	1 1/2"	-	-	-	701i	MDF-Winkelfitting, 90°	1,04 kg
7010400000	●		2)	3)	-	40 mm	1 1/4"	2"	-	-	-	701i	MDF-Winkelfitting, 90°	1,04 kg
7010400460	●	1)		3)	ZAK 46	40 mm	-	2"	-	-	-	701i	MDF-Winkelfitting, 90°	1,14 kg
7010500000	●		2)	3)	-	50 mm	1 1/2"	2 1/2"	-	-	-	701i	MDF-Winkelfitting, 90°	1,75 kg
7010500460	●	1)		3)	ZAK 46	50 mm	-	2 1/2"	-	-	-	701i	MDF-Winkelfitting, 90°	1,60 kg

1) Passender Übergangsfitting-Messing ZAK auf Gewinde Best.-Nr.: 618-04
2) Passender Doppelnippel-POM zur elektrischen Trennung Best.-Nr.: 664-00
3) Die Lieferung erfolgt mit beigelegter Stützhülse (POM

Bei Anschluss von PE-Rohren sind Stützhülsen zu verwenden.
Andere Baulängen auf Anfrage.
Artikelnummern und Preise bei Verwendung für PVC-Rohre auf Anfrage.

Produktergänzungen:
Stützhülsen siehe Kapitel 3.5