



Technische Merkmale

Medium

Trinkwasser, Abwasser, Gas

Max. Betriebsdruck

Trinkwasser: 16 bar

Abwasser: 16 bar

Gas: 16 bar

Material

GJS-400, Hawle-Epoxy-Pulverbeschichtung

Beschreibung

Spitzend-Muffen-Stück, einerseits mit BAIO®-Spitzende für die formschlüssige Verbindung mit BAIO®-Muffen, andererseits

mit BAIO®-Doppelfunktionsmuffe für die formschlüssige Verbindung mit BAIO®-Spitzenden und für den Anschluss von Guss-, Stahl-, PE- und PVC-Rohren.

Der Anschluss von PE-Rohren DN 100 / d 125 in BAIO®-Muffen DN 100 bzw. PE-Rohren DN 150 / d 180 in BAIO®-Muffen DN 150 ist in Verbindung mit speziellen SM-Stücken (siehe Tabelle) möglich. In diesen SM-Stücken ist die GKS-Dichtung bereits werkseitig montiert (spezielles SM-Stück: Muffe ist nur für Rohre, nicht für BAIO®-Spitzende geeignet).

Bei Verwendung als Verlängerungsstück für Hydranten oder Be- und Entlüftungsgarnituren für das BAIO®-Spitzende DN80 ist eine Schutz- und Verdrehesicherung (Best.-Nr. 490-05) erforderlich.

Dichtungen für Medium Wasser:

Gussrohre: BLD®-Dichtung

PE-/PVC-Rohre: GKS-Dichtung

Dichtungen für Medium Gas:

Gasbeständige Gussrohr-Dichtung bzw. gasbeständige GKS-Dichtung (PVC-Rohr, 1 bar) erforderlich

Best.-Nr.	Medium	*)	DN1	DN2	L	L1	B	H	Gewicht
5320801500	●●	1) 2)	80	80	230 mm	150 mm	151 mm	153 mm	5,30 kg
5320802000	●●	1) 2)	80	80	280 mm	200 mm	151 mm	153 mm	6,40 kg
5320803000	●●	1) 2)	80	80	380 mm	300 mm	151 mm	153 mm	7,80 kg
5320807680	●●	1) 2)	80	80	850 mm	770 mm	151 mm	153 mm	17,50 kg
5321004650	●●	1) 2)	100	100	465 mm	360 mm	172 mm	174 mm	10,30 kg
5321012900	●●	3)	100	100 (d 125)	290 mm	195 mm	179 mm	181 mm	8,40 kg
5321254800	●●	1) 2)	125	125	480 mm	380 mm	196 mm	201 mm	13,80 kg
5321500180	●●	3)	150	150 (d 180)	300 mm	190 mm	249 mm	223 mm	10,70 kg
5321504800	●●	1) 2)	150	150	480 mm	370 mm	239 mm	212 mm	16,60 kg
5322005100	●●	1) 2)	200	200	510 mm	395 mm	302 mm	272 mm	27,00 kg

1) Preise inkl. werkseitig montierter BAIO®-Lippen-Dichtung (BLD®) für Wasser

2) Mehrpreis für GKS-Dichtung beachten

3) Preise inkl. werkseitig montierter GKS-Dichtung für Wasser

Artikelnummern und Preise für Gas auf Anfrage.

Bei Anschluss von PE- oder PVC-Rohren Mehrpreis für GKS-Dichtung beachten.

Bei Anschluss von PE-Rohren sind Stützhülsen zu verwenden.

Produktergänzungen:

Zugsicherung Hawle Stop siehe Kapitel 5.1, Entriegelungssicherung siehe Kapitel 5.4, GKS-Dichtung siehe Kapitel 5.2,

Muffen-Schutzdichtung siehe Kapitel 5.2, Stützhülsen siehe Kapitel 5.3