



Technische Merkmale

Medium
Trinkwasser, Abwasser, Gas

Max. Betriebsdruck
Trinkwasser: 16 bar
Abwasser: 16 bar
Gas: 5 bar

Material
Guss: GJS-400,
Hawle-Epoxy-Pulverbeschichtung
Einschweißende: PE 100
Sicherungshülse: nichtrostender Stahl

Beschreibung
Das Spitzend-Muffen-Stück mit PE-Ende, dient im horizontalen Einbau als Übergang vom BAIO®-System auf PE-Rohre mittels Schweißtechnik. Im vertikalen Einbau kann das SM-Stück zum Einschweißen in Schweißmuffen (z.B. als Übergang von Fußkrümmern mit Schweißmuffe auf Hydranten mit BAIO®-Spitzende) verwendet werden.

Einerseits mit PE-Einschweißende, andererseits mit BAIO®-Doppelfunktionsmuffe für die formschlüssige Verbindung mit BAIO®-Spitzen und für den Anschluss von Guss-, Stahl-, PE- und

PVC-Rohren.

Bei Verwendung als Übergang für Hydranten oder Be- und Entlüftungsgarnituren ist eine Schmutz- und Verdrehsicherung (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	DN	D	L	B	H	Gewicht
5329000900	● ●	80	90 mm	342 mm	153 mm	151 mm	6,70 kg

Preise inkl. werkseitig montierter BAIO®-Lippen-Dichtung (BLD®) für Wasser.
Bei Anschluss von PE- oder PVC-Rohren Mehrpreis für GKS-Dichtung beachten.
Bei Anschluss von PE-Rohren sind Stützhülsen zu verwenden.
Artikelnummern und Preise für Gas auf Anfrage.

Produktergänzungen:

Zugsicherung Hawle Stop siehe Kapitel 1.1.3, Entriegelungssicherung siehe Kapitel 1.3, GKS-Dichtung siehe Kapitel 1.3, Muffen-Schmutzdichtung siehe Kapitel 1.3, Schmutz- und Verdrehsicherung siehe Kapitel 1.3, Stützhülsen siehe Kapitel 5.4