



## Technische Merkmale

### Medium

Trinkwasser, Abwasser

### Max. Betriebsdruck

Trinkwasser: 16 bar

Abwasser: 16 bar

### Material

GJS-400, Hawle-Epoxy-Pulverbeschichtung

### Beschreibung

MMN-Stück (Fußkrümmer) mit BAIO®-Doppelfunktionsmuffen.

Die horizontale BAIO®-Muffe kann für die formschlüssige Verbindung mit BAIO®-Spitzenden bzw. für den Anschluss von Guss-, Stahl-, PE- und PVC-Rohren verwendet werden.

Die vertikale BAIO®-Muffe dient für den Anschluss von Hydranten und Be- und Entlüftungsgarnituren.

Hydranten, Be- und Entlüftungsgarnituren und Formstücke (z.B. F-Stück, SM-Stück, etc.) mit BAIO®-Spitzende sind im senkrechten Einbau gegen unbeabsichtigtes Entriegeln mit der Schmutz- und

Verdrehsicherung (Best.-Nr. 490-05) zu sichern.

Optional mit Innengewinde- oder ZAK®-Abgängen für die Einbindung von Hausanschluss-Schiebern und Fittings. Bei Kombination mit Winkelfittings bitte Drehwinkel (Best.-Nr. 646-01) verwenden.

### Dichtungen:

Gussrohre: BLD®-Dichtung

PE-/PVC-Rohre: GKS-Dichtung

Best.-Nr.	Medium	*)	DN1	DN2	Abgang O	L	B	H	H1	Gewicht
5480800000	● ●		80	80	-	305 mm	180 mm	330 mm	140 mm	16,15 kg
5480801460	● ●	4)	80	80	1 x ZAK 46	305 mm	180 mm	330 mm	140 mm	15,75 kg
5480802000	● ●	3)	80	80	2 x 1 1/2"	305 mm	180 mm	330 mm	140 mm	15,60 kg
5480802460	● ●	1)	80	80	2 x ZAK 46	305 mm	180 mm	330 mm	140 mm	15,75 kg
5480803460	● ●	2)	80	80	3 x ZAK 46	305 mm	180 mm	330 mm	140 mm	15,50 kg
5481000000	● ●		100	80	-	340 mm	180 mm	330 mm	140 mm	16,20 kg
5481001460	● ●	4)	100	80	1 x ZAK 46	340 mm	180 mm	330 mm	140 mm	16,20 kg
5481002000	● ●	3)	100	80	2 x 1 1/2"	340 mm	180 mm	330 mm	140 mm	16,20 kg
5481002460	● ●	1)	100	80	2 x ZAK 46	340 mm	180 mm	330 mm	140 mm	16,20 kg
5481003460	● ●	2)	100	80	3 x ZAK 46	340 mm	180 mm	330 mm	140 mm	16,20 kg

1) mit 2 seitlichen ZAK®-Muffen-Abgängen

2) mit 2 seitlichen und 1 stirnseitigem ZAK®-Muffen-Abgang

3) mit 2 seitlichen IG-Abgängen

4) mit 1 stirnseitigem ZAK®-Muffen-Abgang

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.

### Produktergänzungen:

Zugsicherung Hawle Stop siehe Kapitel 5.1, GKS-Dichtung siehe Kapitel 5.2, Muffen-Schmutzdichtung siehe Kapitel 5.2, Schmutz- und Verdrehsicherung siehe Kapitel 5.4, ZAK®-Stopfen siehe Kapitel 8.5, Stützhülsen siehe Kapitel 5.3