



Technische Merkmale

Medium

Trinkwasser, Abwasser, Gas

Max. Betriebsdruck

Trinkwasser/Abwasser: siehe Tabelle
Gas: 1 bar PVC

Material

GJS-400, Hawle-Epoxy-Pulverbeschichtung
Dichtung: EPDM gemäß KTW-BWGL für Wasser bzw. NBR für Gas

Beschreibung

Das Flansch-Muffen-Stück dient als Übergang von Flansch-Systemen auf das

BAIO®-System.

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

Dichtung Gas 529-01G (PVC-Rohr, 1 bar)

Flanschanschlussmaße: gemäß EN 1092-2

Dichtungen für Medium Wasser:

Gussrohre: BLD®-Dichtung (Standard)
PE-/PVC-Rohre: GKS-Dichtung Best.-Nr. 529-01

Dichtungen für Medium Gas:

Gussrohr-Dichtung Gas 529-03G bzw. GKS-

Best.-Nr.	Medium *)	DN 1	DN2	PN	max. Betriebsdruck	L	B	H	Gewicht
5400800000	● ●	80	80	10/16	16 bar	170 mm	200 mm	200 mm	7,70 kg
5408080100	● ● 1)	80	100	10/16	16 bar	180 mm	220 mm	220 mm	10,20 kg
5401000000	● ●	100	100	10/16	16 bar	175 mm	220 mm	220 mm	9,10 kg
5408100150	● ●	100	150	10/16	16 bar	175 mm	285 mm	285 mm	11,50 kg
5401250000	● ●	125	125	10/16	16 bar	180 mm	250 mm	250 mm	11,60 kg
5401500000	● ●	150	150	10/16	16 bar	180 mm	285 mm	285 mm	13,20 kg
5408150200	● ● 1)	150	200	10	10 bar	160 mm	340 mm	340 mm	17,32 kg
5402000000	● ●	200	200	10	10 bar	185 mm	340 mm	340 mm	19,10 kg
5402006000	● ●	200	200	16	16 bar	185 mm	340 mm	340 mm	19,10 kg
5402500000	● ●	250	250	10	10 bar	221 mm	395 mm	395 mm	25,00 kg
5402506000	● ●	250	250	16	16 bar	221 mm	405 mm	405 mm	25,50 kg
5403000000	● ●	300	300	10	10 bar	251 mm	445 mm	445 mm	36,50 kg
5403006000	● ●	300	300	16	16 bar	251 mm	460 mm	460 mm	37,50 kg

1) Material: Stahl, Schweisskonstruktion

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.
Bei Verwendung im Gasbereich Mehrpreis für Gasdichtung beachten.

Produktergänzungen:

Zugsicherung Hawle Stop siehe Kapitel 5.1, Entriegelungssicherung siehe Kapitel 5.4, GKS-Dichtung siehe Kapitel 5.2, Muffen-Schmutzdichtung siehe Kapitel 5.2, Stützhülsen siehe Kapitel 5.3