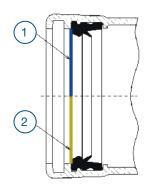
# GKS-Dichtung (Guss-Kunststoff) System BAIO®











# Technische Merkmale

# Medium

Trinkwasser, Abwasser, Gas

# Max. Betriebsdruck Trinkwasser: 16 bar

Abwasser: 16 bar Gas: 1 bar (nur PVC)

# Material

EPDM gemäß DVGW W 270 für Wasser

bzw. NBR im Gas

# Beschreibung

Wasser: Zu verwenden im Wasserbereich beim Anschluss von PE- und PVC-Rohren in BAIO®-Muffen.

Gas: Zu verwenden im Gasbereich beim Anschluss PVC-Rohren in BAIO®-Muffen.

#### Bilderklärung:

Blaue Markierung für Wasser
 Gelbe Markierung für Gas

BestNr.	Medium	*)	DN	D	В	Н	Bezeichnung	Gewicht
5290000900	• •		80	90 mm	127 mm	34,5 mm	GKS-Dichtung für Wasser	0,19 kg
5290000901			80	90 mm	127 mm	34,5 mm	GKS-Dichtung für Gas	0,19 kg
5290001100	• •		100	110 mm	147 mm	34,5 mm	GKS-Dichtung für Wasser	0,19 kg
5290001101			100	110 mm	147 mm	34,5 mm	GKS-Dichtung für Gas	0,19 kg
5290001125	• •	4)	100	125 mm	150 mm	38 mm	GKS-Dichtung für Wasser	0,15 kg
5290001126		4)	100	125 mm	150 mm	38 mm	GKS-Dichtung für Gas	0,15 kg
5290001250	• •	1)	125	125 mm	169 mm	38 mm	GKS-Dichtung für Wasser	0,31 kg
5290001252		1)	125	125 mm	169 mm	38 mm	GKS-Dichtung für Gas	0,31 kg
5290001400	• •		125	140 mm	169 mm	38 mm	GKS-Dichtung für Wasser	0,24 kg
5290001401			125	140 mm	169 mm	38 mm	GKS-Dichtung für Gas	0,24 kg
5290001600	• •		150	160 mm	198 mm	34,5 mm	GKS-Dichtung für Wasser	0,30 kg
5290001601			150	160 mm	198 mm	34,5 mm	GKS-Dichtung für Gas	0,30 kg
5290001800	• •	3)	150	180 mm	205 mm	39,5 mm	GKS-Dichtung für Wasser	0,21 kg
5290001801		3)	150	180 mm	205 mm	39,5 mm	GKS-Dichtung für Gas	0,64 kg
5290002000	• •	1)	200	200 mm	254 mm	43,0 mm	GKS-Dichtung für Wasser	0,64 kg
5290002002		1)	200	200 mm	254 mm	43,0 mm	GKS-Dichtung für Gas	0,64 kg
5290002250	• •		200	225 mm	254 mm	43,0 mm	GKS-Dichtung für Wasser	0,30 kg
5290002251			200	225 mm	254 mm	43,0 mm	GKS-Dichtung für Gas	0,28 kg
5290002500	• •	2)	250	250 mm	301 mm	40,5 mm	GKS-Dichtung für Wasser	0,96 kg
5290002502		2)	250	250 mm	301 mm	40,5 mm	GKS-Dichtung für Gas	0,96 kg
5290002800			250	280 mm	301 mm	40,0 mm	GKS-Dichtung für Wasser	0,30 kg
5290002801			250	280 mm	301 mm	40,0 mm	GKS-Dichtung für Gas	0,30 kg
5290003150	• •		300	315 mm	357 mm	47,0 mm	GKS-Dichtung für Wasser	0,75 kg
5290003151			300	315 mm	357 mm	47,0 mm	GKS-Dichtung für Gas	0,77 kg
5296080000	• •		80	90 mm			Mehrpreis	0,19 kg
5296081000			80	90 mm			Mehrpreis	0,19 kg
5296100000	• •		100	110 mm			Mehrpreis	0,19 kg
5296101000			100	110 mm			Mehrpreis	0,19 kg
5296125000	• •		125	140 mm			Mehrpreis	0,24 kg
5296125001	• •	5)	125	125 mm			Mehrpreis	0,31 kg
5296126000	•		125	140 mm			Mehrpreis	0,24 kg
5296126100		5)	125	125 mm			Mehrpreis	0,31 kg

BestNr.	Medium	*)	DN	D	Bezeichnung	G
5296150000	• •		150	160 mm	Mehrpreis	C
5296151000			150	160 mm	Mehrpreis	C
5296200000	• •		200	225 mm	Mehrpreis	
5296200100	• •	5)	200	200 mm	Mehrpreis	C
5296201000	•		200	225 mm	Mehrpreis	
5296201100		5)	200	200 mm	Mehrpreis	C
5296250000	• •		250	280 mm	Mehrpreis	C
5296250100	• •	5)	250	250 mm	Mehrpreis	C
5296251000			250	280 mm	Mehrpreis	
5296251100		5)	250	250 mm	Mehrpreis	C
5296300000	• •		300	315 mm	Mehrpreis	
5296301000			300	315 mm	Mehrpreis	

- 1) Stützring hinter der Dichtung 2) Stützringe vor und hinter der Dichtung 3) nur in Verbindung mit BAIO®-Muffen DN 150/d 180 4) nur in Verbindung mit BAIO®-Muffen DN 100/d 125 5) inkl. Stützring

Standardmäßig sind alle BAIO®-Muffen mit BAIO®-Lippen-Dichtung (BLD®) für Wasser ausgestattet.
Die in der Tabelle angegebenen Mehrpreise beinhalten zum Einen die werkseitige Montage der GKS-Dichtung und zum Anderen den Aufpreis zur BLD®.
Bei Anschluss von PE-Rohren sind Stützhülsen zu verwenden.

Produktergänzungen: Stützhülsen siehe Kapitel 5.4