

**blueglobe® – Edelstahl**  
blueglobe® – stainless steel



Abb. 1  
Fig. 1



Abb. 2  
Fig. 2

**Edelstahl/1.4305, mit M-Gewinde gemäß EN 60 423**  
**Schutzart IP 68, bis 15 bar über den gesamten Dichtbereich**  
**Grundlage für technische Angaben: EN 50 262**

*Stainless steel AISI 303, metric connection thread as per EN 60 423*  
*Type of protection IP 68, up to 15 bar over the whole sealing range*  
*Base for technical data: EN 50 262*

**i** blueglobe® erfüllt und übertrifft teilweise, gemäß PFLITSCH Prüflabor, alle Prüfkriterien der EN 50 262.  
*blueglobe® reaches/exceeds partly the test requirements of EN 50 262, as per PFLITSCH laboratory.*

**Verschraubungskörper**

Gland body

Werkstoff Material	Ausführung Version	
VA	1.4305	(auf Anfrage elektropoliert)
VA	AISI 303	(electro polished on request)

**Dichteinsätze**

Sealing inserts

Werkstoff Material	Temperaturbereich min./max. Temperature range min./max.	Farbe Colour
TPE	-40 °C / +130 °C	blau (RAL 5012)
TPE	-40 °C / +130 °C	blue (RAL 5012)

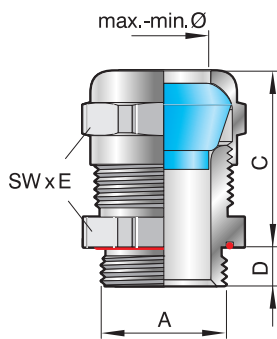


Abb. 3: mit Inlet  
Fig. 3: with inlet

Anschlussgewinde/-länge Connection thread/length		Artikel-Nummer Art.-No.	Dichtbereich Sealing range	Dichtbereich ohne Inlet Sealing range without inlet	Schlüsselweite Spanner width	
A	D mm		max./min. ø mm	max./min. ø mm	C mm	SW x E mm
M12x1,5	5,0	bg 212VA	8 – 2	8 – 5	21	17x18,9
M16x1,5	6,0	bg 216VA	11 – 4	11 – 7	25	20x22,2
M20x1,5	6,5	bg 220VA	14 – 5	14 – 9	29	24x26,5
M25x1,5	7,5	bg 225VA	20 – 11	20 – 16	30	30x33
M32x1,5	8,0	bg 232VA	25 – 15	25 – 20	32	36x39,5
M40x1,5	8,0	bg 240VA	32 – 20	32 – 26	35	45x48
M50x1,5	10,0	bg 250VA	42 – 31	42 – 35	39	57x60
M63x1,5	10,0	bg 263VA	54 – 41	54 – 46	40	68x72
M75x1,5	15,0	bg 275VA	65 – 54	65 – 58	47	81x87
M85x2	15,0	bg 285VA	77 – 65	77 – 70	49	95x102

**Anschlussgewinde-Variante 15 mm**

Connection thread variant 15 mm

Anschlussgewinde/-länge Connection thread/length		Artikel-Nummer Art.-No.	Dichtbereich Sealing range	Dichtbereich ohne Inlet Sealing range without inlet	Schlüsselweite Spanner width	
A	D mm		max./min. ø mm	max./min. ø mm	C mm	SW x E mm
M12x1,5	15	bg 812VA	8 – 2	8 – 5	21	17x18,9
M16x1,5	15	bg 816VA	11 – 4	11 – 7	25	20x22,2
M20x1,5	15	bg 820VA	14 – 5	14 – 9	29	24x26,5
M25x1,5	15	bg 825VA	20 – 11	20 – 16	30	30x33
M32x1,5	15	bg 832VA	25 – 15	25 – 20	32	36x39,5
M40x1,5	15	bg 840VA	32 – 20	32 – 26	35	45x48
M50x1,5	15	bg 850VA	42 – 31	42 – 35	39	57x60
M63x1,5	15	bg 863VA	54 – 41	54 – 46	40	68x72

**i** Anzugsmomente s. Seite 48.  
*Tightening torques see page 48.*



**IP69K**

