

blueglobe® – Edelstahl
blueglobe® – stainless steel



Abb. 1
Fig. 1

Abb. 2
Fig. 2

Verschraubungskörper

Gland body

Werkstoff Material	Ausführung Version	
V4A*	1.4571	(auf Anfrage elektropoliert)
V4A*	AISI 316Ti	(electro polished on request)

* andere Edelstähle auf Anfrage
* different types of stainless steel on request

Edelstahl/1.4571, 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 316Ti, 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.

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)

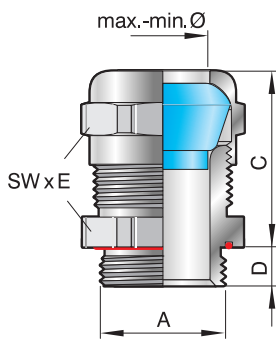


Abb. 3: mit Inlet
Fig. 3: with inlet

Anschlussgewinde/-länge Connection thread/length		Artikel-Nummer Art.-No.	Dichtbereich Sealing range	Dichtbereich ohne Inlet Sealing range without inlet	C mm	Schlüsselweite Spanner width	
A	D mm		max./min. ø mm	max./min. ø mm		SW x E mm	
M12x1,5	5,0	bg 212V4A	8 – 2	8 – 5	21	17x18,9	50
M16x1,5	6,0	bg 216V4A	11 – 4	11 – 7	25	20x22,2	50
M20x1,5	6,5	bg 220V4A	14 – 5	14 – 9	29	24x26,5	50
M25x1,5	7,5	bg 225V4A	20 – 11	20 – 16	30	30x33	50
M32x1,5	8,0	bg 232V4A	25 – 15	25 – 20	32	36x39,5	25
M40x1,5	8,0	bg 240V4A	32 – 20	32 – 26	35	45x48	10
M50x1,5	10,0	bg 250V4A	42 – 31	42 – 35	39	57x60	5
M63x1,5	10,0	bg 263V4A	54 – 41	54 – 46	40	68x72	5
M75x1,5	15,0	bg 275V4A**	65 – 54	65 – 58	47	81x87	5
M85x2	15,0	bg 285V4A**	77 – 65	77 – 70	49	95x102	1

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	C mm	Schlüsselweite Spanner width	
A	D mm		max./min. ø mm	max./min. ø mm		SW x E mm	
M12x1,5	15	bg 812V4A	8 – 2	8 – 5	21	17x18,9	50
M16x1,5	15	bg 816V4A	11 – 4	11 – 7	25	20x22,2	50
M20x1,5	15	bg 820V4A	14 – 5	14 – 9	29	24x26,5	50
M25x1,5	15	bg 825V4A	20 – 11	20 – 16	30	30x33	50
M32x1,5	15	bg 832V4A	25 – 15	25 – 20	32	36x39,5	25
M40x1,5	15	bg 840V4A	32 – 20	32 – 26	35	45x48	10
M50x1,5	15	bg 850V4A	42 – 31	42 – 35	39	57x60	5
M63x1,5	15	bg 863V4A	54 – 41	54 – 46	40	68x72	5

** auf Anfrage
** on request

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



IP69K

