

blueglobe® – Kunststoff
blueglobe® – plastic



Abb. 1
Fig. 1



Abb. 2
Fig. 2

Polyamid, mit M-Gewinde gem. EN 60 423
Schutzart IP 68, bis 15 bar über den gesamten Dichtbereich
Grundlage für technische Angaben: EN 50 262

Polyamide, 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



Zur Erreichung des Anzugsmomentes muss geeignetes Werkzeug (Steckschlüssel Seite 384) verwendet werden
Proper tools (socket wrench page 384) must be used to reach required tightening torques

Verschraubungskörper
Gland body

Werkstoff Material	Temperaturbereich min./max Temperature range min./max.	Farbe Colour	Bestellschlüssel Art.-No. supplement
PA	-20 °C / +120 °C	grau (RAL 7035)	-
PA	-20 °C / +120 °C	grey (RAL 7035)	-
		schwarz (RAL 9011)	n
		black (RAL 9011)	n

Dichteinsätze
Sealing inserts

Werkstoff Material	Farbe Colour
TPE	blau (RAL 5012)
TPE	blue (RAL 5012)

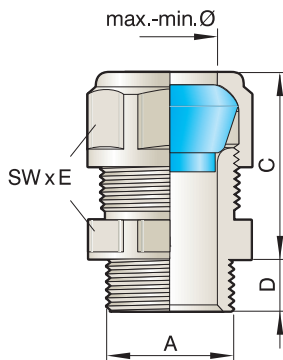


Abb. 3 – mit Inlet
Fig. 3 – with inlet

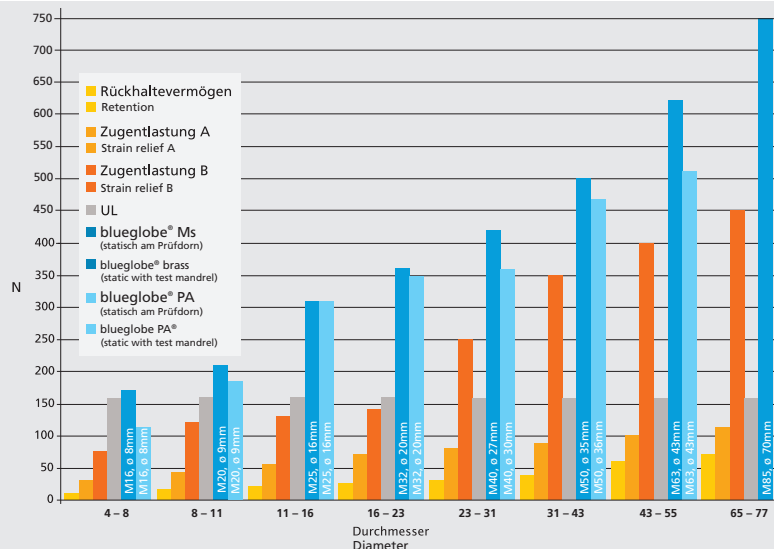
Anschlussgewinde/-länge Connection thread/length		Artikel-Nummer Art.-No.	Dichtbereich Sealing range	Dichtbereich Sealing range ohne Inlet without inlet	Schlüsselweite Spanner width	
A	D mm	grau/grey = - schwarz/black = n	max./min. ø mm	max./min. ø mm	C mm	SW ₁ x E ₁ mm
		Ausführung bitte ergänzen Please supplement execution				
M12x1,5	8	bg 212PA	7,5 – 2,0	7,5 – 5,0	24	17x18,9
M16x1,5	9	bg 216PA	11,0 – 4,0	11,0 – 7,0	29	20x22,2
M20x1,5	9	bg 220PA	14,0 – 5,0	14,0 – 9,0	33	24x26,5
M25x1,5	9	bg 225PA	20,0 – 11,0	20,0 – 16,0	35	30x33
M32x1,5	11	bg 232PA	25,0 – 15,0	25,0 – 20,0	35	36x39,5
M40x1,5	12	bg 240PA	32,0 – 20,0	32,0 – 26,0	37	45x48
M50x1,5	15	bg 250PA	42,0 – 31,0	42,0 – 35,0	46	57x61
M63x1,5	15	bg 263PA	54,0 – 41,0	54,0 – 46,0	49	70x75

Anschlussgewinde-Variante 15mm
Connection thread variant 15mm

Anschlussgewinde/-länge Connection thread/length		Artikel-Nummer Art.-No.	Dichtbereich Sealing range	Dichtbereich Sealing range ohne Inlet without inlet	Schlüsselweite Spanner width	
A	D mm	grau/grey = - schwarz/black = n	max./min. ø mm	max./min. ø mm	C mm	SW ₁ x E ₁ mm
		Ausführung bitte ergänzen Please supplement execution				
M16x1,5	15	bg 816PA	11,0 – 4,0	11,0 – 7,0	29	20x22,2
M20x1,5	15	bg 820PA	14,0 – 5,0	14,0 – 9,0	33	24x26,5
M25x1,5	15	bg 825PA	20,0 – 11,0	20,0 – 16,0	35	30x33
M32x1,5	15	bg 832PA	25,0 – 15,0	25,0 – 20,0	35	36x39,5
M40x1,5	15	bg 840PA	32,0 – 20,0	32,0 – 26,0	37	45x48



Anzugsmomente für Druckschraube s. Seite 402.
Tightening torques for pressure screw see page 402.



File No.: E216848



siehe technischer Anhang
see technical attachment

*nur in Verbindung mit HNBR-oder
TPE-Dichtung (s. S. 370) separat bestellen.

*only in combination with HNBR-or
TPE-flat-ring (Page 370) order separate.