



3 Form
A mit Reflektor

¹ d ₁ Schauf- öffnung	² d ₂	d ₃	l ₁	l ₂	s	empfohlenes Anzugsmoment in Nm
11	M 16 x 1,5	22	8	7	19	2 ... 3
14	M 20 x 1,5	26	9,5	8	22	8 ... 10
18	M 25 x 1,5	31,5	8	9	27	8 ... 10
18	M 26 x 1,5	31,5	13	9	27	8 ... 10
20	M 27 x 1,5	31,5	9	9	27	8 ... 10
22	M 30 x 1,5	35	9	10	30	8 ... 10
25	M 35 x 1,5	40	11	10	34	8 ... 10
30	M 40 x 1,5	47	11,5	13	40,5	8 ... 10

¹ d ₁ Schauf- öffnung	² d ₂	d ₃	l ₁	l ₂	s	empfohlenes Anzugsmoment in Nm
11	G 3/8	22	7,5	7	19	3 ... 5
14	G 1/2	26	10,5	8	22	4 ... 6
20	G 3/4	31,5	10,5	9	27	6 ... 8
25	G 1	40	11	10	34	8 ... 10
30	G 1 1/4	47	11,5	13	40,5	8 ... 10

Ausführung

- Kunststoff
glasklares Polyamid (PA-T)
- hohe mechanische Festigkeit
- temperaturbeständig bis 80 °C
- lösungsmittelbeständig,
jedoch nicht alkoholbeständig
- Dichtung
Gummi NBR (Perbunan®)
- Reflektor
Aluminium
naturfarben eloxiert
- *Elastomer-Eigenschaften* → Seite 2158
- *Kunststoff-Eigenschaften* → Seite 2158
- **RoHS**

Zubehör

- Befestigungsmuttern GN 7430 → Seite 1632

Hinweis

ATEX-Schaugläser GN 541.6 eignen sich für den Einsatz in explosionsgefährdeter Umgebung. Sie erfüllen die europäische Explosionschutz-Richtlinie (ATEX) 2014/34/EU.

Eine ausführliche Betriebsanleitung steht zur Verfügung und liegt bei der Lieferung jedem Schauglas bei.

Diese Schaugläser aus Polyamid haben eine hohe mechanische Festigkeit. Deswegen sind sie verhältnismäßig dünnwandig ausgeführt, mit großer Schauöffnung.

Montagehinweis:

Bei Wandstärken unter 4 mm Befestigungsmuttern GN 7430 verwenden.

siehe auch...

- ATEX-Schaugläser GN 543.6 (Kunststoff) → Seite 1557
- ATEX-Schaugläser GN 546.6 (Kunststoff) → Seite 1554
- ATEX-Schaugläser GN 743.6 (Aluminium) → Seite 1547

Bestellbeispiel	¹ d ₁
GN 541.6-22-M30x1,5-A	² d ₂
	³ Form