



**3 Kennziffer**

- 1 ohne Entlüftungsbohrung
- 2 mit Entlüftungsbohrung

1 2

d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>		d <sub>3</sub> Entlüftungs- bohrung	d <sub>4</sub>	l <sub>1</sub> ±0,5	l <sub>2</sub>	l <sub>3</sub>	s	t min.
22	G 3/8	M 16 x 1,5	2	M 5	26	8	15	5	8
26	G 1/2	M 20 x 1,5	2	M 5	27,5	8,5	16	5	8
32	G 3/4	M 26 x 1,5	2	M 5	29	9	17	6	8
40	G 1	-	2	M 5	32,5	11	18	7	8

**Ausführung**

- Aluminium
  - kunststoffbeschichtet  
schwarz, RAL 9005, strukturmatt ● **SW**
  - blank, gleitgeschliffen ○ **BL**
- **GN 441**
  - temperaturbeständig bis 100 °C
  - Dichtung Gummi NBR (Perbunan®)
- **GN 442**
  - temperaturbeständig bis 200 °C
  - Dichtung Gummi FPM (Viton®)  
Kennung durch nicht schwarze  
Einfärbung der Dichtung
- *Elastomer-Eigenschaften* → Seite 2158
- **RoHS**

**Auf Anfrage**

- Ausführung mit Ölmesstab

4

**Hinweis**

Verschlusschrauben GN 441 / GN 442 sind mit dem Außendurchmesser d<sub>1</sub> auf Einschraublöcher für Rohrverschraubungen DIN 3852 abgestimmt.

Der Dichtring ist in einem radialen und planseitigen Einstich eingebettet. Dadurch ist die Dichtung nicht verlierbar und kann beim Anziehen nicht herausgequetscht werden.

siehe auch...

- *Verschlusschrauben GN 741 / GN 742 (mit Außensechskant)* → Seite 1590
- *Einfülldeckel GN 548.1 (Kunststoff)* → Seite 1601

**Bestellbeispiel (100 °C)**

1	d <sub>1</sub>
2	d <sub>2</sub>
3	Kennziffer
4	Oberfläche

**GN 441-22-M16x1,5-1-BL**

**Bestellbeispiel (200 °C)**

1	d <sub>1</sub>
2	d <sub>2</sub>
3	Kennziffer
4	Oberfläche

**GN 442-40-G1-1-SW**

