

Durchfluss-Schaugläser

Innen-Gewinde-Anschluss **G (BSP) oder NPT**

Grauguss GG 25 (EN-GJL-250) max. 16 bar

Stahlguss GS-C 25 (1.0619 / GP240GH)

Edelstahl WN 1.4408



Bauform 881

Verwendung:

NORIS Durchfluss-Schaugläser werden zur Sichtkontrolle und zur Beobachtung von Füllung und Strömung in Rohrleitungen eingesetzt. Die NORIS Schaugläser ermöglichen eine zuverlässige Überwachung der Funktion und Leistung von einzelnen Apparaten sowie von ganzen Anlagen

Einbaulage:

beliebig; Durchflussrichtung beachten

Betriebsbedingungen:

Betriebsdruck: 16 / 25 / 40 bar

Betriebstemperatur: max. 150°C oder 280°C

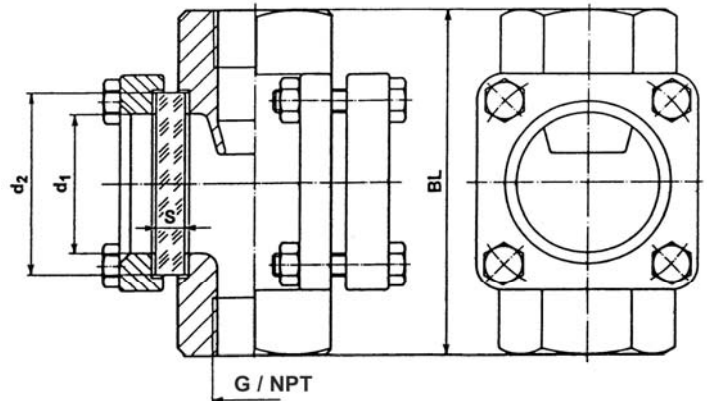
Zeugnisse: (Option)

WAZ nach EN 10204 - 2.2 oder

APZ nach EN 10204 - 3.1

Werkstoffe:

| | | | |
|------------|---|----------------|-----------------|
| Gehäuse | GG 25 | GS-C 25 | 1.4408 |
| Deckel | GG 25 | GS-C 25 | 1.4408 / 1.4301 |
| Schrauben | 4.6 / 5.6 vz | | A4-70 |
| Schauglas | Borosilikatglas DIN 7080 (280°C) Natron-Kalk-Glas DIN 8902 (150°C) | | |
| Dichtungen | Graphit, (oder nach Wunsch) | | |



Sonderausführungen:

mit Rotor

mit Klappe

mit Schauglas-Leuchten

Bestellbeispiel:

Durchfluss-Schauglas Bauform 881

GG 25; Borosilikatglas DIN 7080-16 bar

Innengewinde G 3/4",



Abmessungen:

| G oder NPT | BL | d ₁ | Glasplatte | | | |
|----------------------|-----------------|----------------|----------------|----|----|--------|
| | | | d ₂ | S | | |
| | | | | 16 | 25 | 40 bar |
| 1/4" 3/8" 1/2" | 100 | 32 | 45 | 10 | 10 | 10 |
| 3/4" 1" | 120 | 48 | 63 | 10 | 12 | 15 |
| 1 1/4" | 160 | 65 | 80 | 12 | 15 | 20 |
| 1 1/2" | 160 | 65 | 80 | 12 | 15 | 20 |
| 2" | 230 180 (GG) | 80 | 100 | 15 | 20 | 25 |

NPT-Gewinde **nur** in GS-C 25 oder 1.4408

Änderungen vorbehalten



AVEMAR cz s.r.o., Lihovarská 10, 716 03 Ostrava - Radvanice
Tel.: +420 596 232 996, 596 232 997, Fax: +420 596 232 998
E-mail: avemar@avemar.cz, web: www.avemar.cz