

# Durchfluss-Schaugläser

Totraumfreie Ausführung mit **Schweißenden**



Bauform 112-S

## Verwendung:

Durch die besondere Ausführung verbleibt bei waagerechten Einbau **keine Restflüssigkeit** in der Schauglasarmatur.

Rohrleitungen die komplett entleert werden müssen haben bei Standard-Schaugläsern die bekannte Restflüssigkeit im Schauglasbereich.

Diese Restflüssigkeit kann bei dieser Bauform vollkommen ablaufen.

## Betriebsbedingungen:

Betriebsdruck: max. 10 oder 16 bar

Betriebstemp.: 150°C oder 280°C

## Werkstoffe:

Gehäuse: WN 1.4571/1.4404

Deckel: Edelstahl

Schrauben: A4 - 70

Glasplatten: Borosilikatglas DIN 7080  
Natron-Kalk-Glas DIN 8902

Dichtung: Graphit (andere Materialien lieferbar)

**Keine Restflüssigkeit  
bei  
horizontalem Einbau!**

## Sonderausführung:

Gehäuse aus C-Stahl

Flansch-Ausführungen

Schauglas-Leuchten

## Bestellbeispiel:

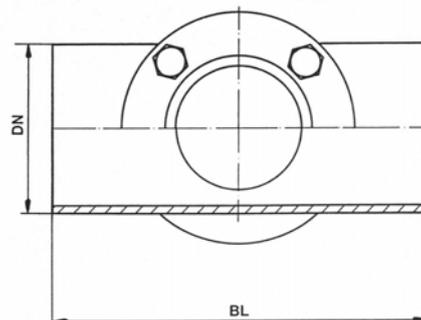
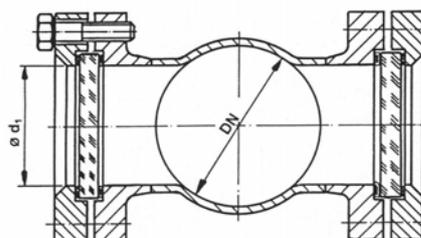
Durchfluss-Schauglas Bauform 112-S

mit Schweißenden

Gehäuse WN 1.4571

Borosilikatglas DIN 7080-16 bar

DN 100 / 114,3



## Abmessungen:

DN / Da	BL Reihe F1	Durchblick ø d <sub>1</sub>	Schauglas ø d x s
25 / 33,7	160	23	45 x 10
40 / 48,3	200	39	63 x 10
50 / 60,3	230	44	63 x 10
80 / 88,9	310	64	80 x 12
100 / 114,3	350	80	100 x 15
125 / 139,7	400	80	100 x 15
150 / 168,3	480	100	125 x 20
200 / 219,1	600	125	150 x 25
250 / 273,0	730	150	175 x 25
300 / 323,3	850	150	175 x 25

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