

# Durchfluss-Schaugläser PN 16

Ausführung für *waagrecht* Einbau ohne Restflüssigkeit mit *Anschluss-Flanschen*, geschweißte Ausführung

# NORIS

## Bauform 111

### Verwendung:

Durch aussermittig angeordnete Anschlussrohre kann **keine Restflüssigkeit** im Schauglasgehäuse verbleiben. Es gibt keine Toträume mehr.

### Betriebsbedingungen:

Betriebsdruck: max. 16 bar  
Betriebstemp.: 150°C oder 280°C

### Einbaulage:

waagrecht

### Sonderausführung:

mit Schauglas-Leuchten  
mit Rotor

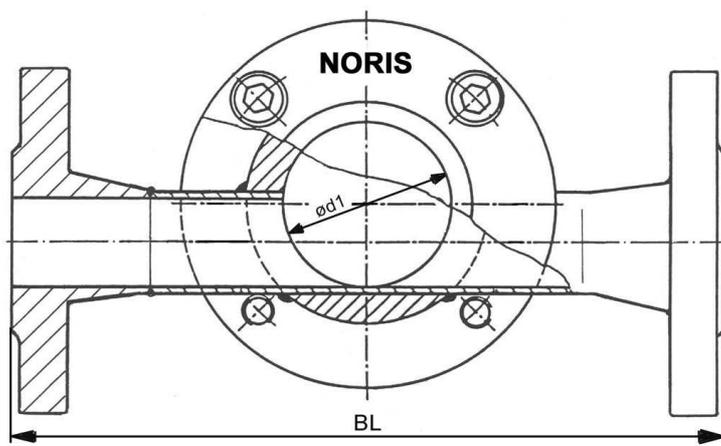
### Werkstoffe:

Gehäuse	WN 1.4404 / 1.4571
V-Flansche	DIN 2633, WN 1.4571
Deckel	Edelstahl
Schrauben	A4 - 70
Glasplatten	Borosilikatglas DIN 7080 Natron-Kalk glas DIN 8902
Dichtung	Graphit ( andere Materialien lieferbar )

### Bestellbeispiel:

Durchfluss-Schauglas für waagrecht Einbau  
mit V-Flanschen; Bauform 111  
Edelstahl mit Borosilikatglas  
DN 50, PN 16

Keine Restflüssigkeit  
bei  
waagrechtem Einbau



### Abmessungen:

DN	BL	Glasplatte			Schrauben
		ø d <sub>1</sub>	ø d <sub>2</sub>	S	
15	130	32	45	10	M 8
20	150	48	63	10	M 8
25	160	48	63	12	M 10
32	180	60	80	12	M 10
40	200	60	80	12	M 10
50	230	80	100	15	M 12
65	290	80	100	15	M 12
80	310	100	125	20	M 12

Größere Nennweiten siehe unter Bauform 112

Änderungen vorbehalten

# NORIS ARMATUREN Burkenstein GmbH & Co. KG

Puscherstrasse 3  
D-90411 Nürnberg

Telefon: +49 (0) 911 / 52 150 63  
Telefax: +49 (0) 911 / 52 24 40

Internet: [Noris-Armaturen.de](http://Noris-Armaturen.de)  
E-Mail: [Noris@Noris-Armaturen.de](mailto:Noris@Noris-Armaturen.de)