

Durchfluss-Schaugläser mit Rotor

mit Flansch-Anschluss nach **DIN** - PN 16, PN 25 und PN 40

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

Stahlguss GS-C 25 (1.0619 / GP240GH)

Edelstahl WN 1.4408



Bauform 880-RK

Bauform 880-RP

Verwendung:

Zur Sichtkontrolle von Füllung und Strömung in Rohrleitungen mit zusätzlicher Anzeige in Form eines Rotors. NORIS-Schaugläser ermöglichen eine zuverlässige Überwachung der Funktion und Leistung von einzelnen Apparaten sowie von ganzen Anlagen.

Betriebsbedingungen:

Betriebsdruck: 16 / 25 / 40 bar

Betriebstemp.: 120°C oder 260°C

Einbaulage:

beliebig,

Durchflussrichtung beachten

Sonderausführung:

mit Schweißenden

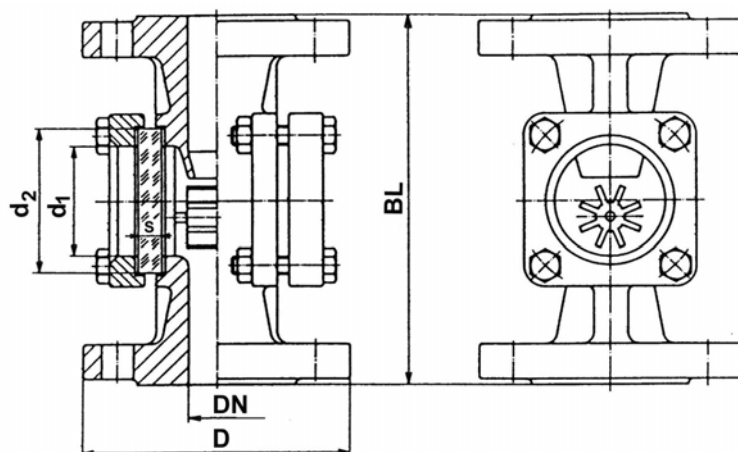
mit Schauglas-Leuchten

mit Heizmantel

mit ANSI-Flanschen

Werkstoffe:

Gehäuse	GG 25	GS-C 25	1.4408
Deckel	GG 25 / S235JRG2	GS-C 25 / S235JRG2	1.4408 / 1.4301
Schrauben	4.6 / 5.6 vz		A4-70
Schauglas	Borosilikatglas DIN 7080 Natron-Kalk-Glas DIN 8902 (150°C)		
Dichtungen	Graphit, (oder nach Wunsch)		
Rotor	Kunststoff bis 120°C - Bauform 880-RK PTFE bis 260°C - Bauform 880 - RP		



Bestellbeispiel:

Durchfluss-Schauglas mit Rotor
Bauform 880-RP; Rotor aus PTFE
WN 1.4408, Borosilikatglas
DN 50, PN 16



Abmessungen:

DN	D	BL	d ₁	Glasplatte		
				d ₂	S	
				PN 16	PN 25	PN 40
15	95	130	32	45	10	10
20	105	150	32	45	10	10
25	115	160	48	63	10	12
32	140	180	48	63***	10	12
40	150	200	65	80	12	15
50	165	230	80	100	15	20
65	185	290	80	100	15	20
80	200	310	100	125	20	25
100	220(235) *	350	125	150	25	30
125	250(270) *	400	150	175	25	30
150	285(300) *	480	175	200	30 **	35
200	340(360/375)*	600	175	200	30 **	35
250	405(425/450)*	730	175	200	30 **	35

* D in () entsprechend PN 25 / PN 40

** 16 bar nur mit Borosilikatglas lieferbar

*** bei Grauguss Glasabmessung Ø 80x12

> DN 100 und PN 40 in Anlehnung an DIN 3237

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