



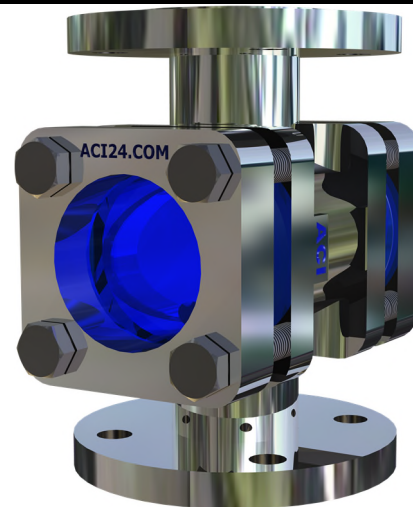
Durchfluss-Schauglas DIN 3237 Mit Flanschanschlüssen

PN16 / PN25 / PN40

**Typ
550**

Verwendung:

Zur Sichtkontrolle von Füllung und Strömung in Rohrleitungen. Die Schaugläser ermöglichen eine zuverlässige Überwachung der Funktion und Leistung von einzelnen Apparaten sowie von ganzen Anlagen. Die serienmäßige Tropfnase zeigt auch kleinste Durchflussmengen an.



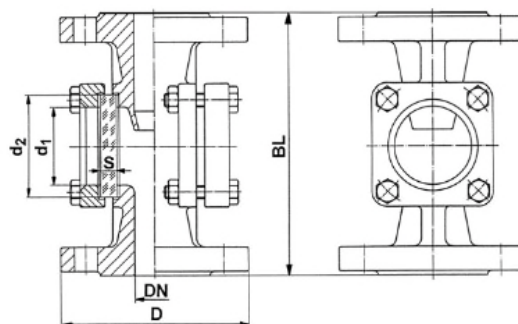
Betriebsbedingungen:

Druck:	PN16 PN25 PN40
Temperatur:	150°C (DIN 8902) 280°C (DIN 7080)
Einbaulage	beliebig

Werkstoffe:

Gehäuse	GG25 GS-C 25 1.4408
Glas:	Borosilikatglas DIN 7080 Natron-Kalk-Glas DIN 8902
Dichtung:	PTFE (200°C) FKM (200°C) NBR (100°C) C4400 (150°C) Silikon (200°C) EPDM (140°C) Graphit (280°C)

Andere Materialien auf Anfrage



DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200
D (PN16)	95	105	115	140	150	165	185	200	220	250	285	340
D (PN25)	Wie PN16								235	270	300	360
D (PN40)	Wie PN25											375
BL	130	150	160	180	200	230	290	310	350	400	480	600
d1	32	32	48	48	65	80	80	100	125	150	175	175

Technische Änderungen und Fehler vorbehalten!

ACI Industriearmaturen GmbH
www.aci24.com • info@aci24.com
Version 2018-03-06



Durchfluss-Schauglas DIN 3237

Mit Flanschanschlüssen

PN16 / PN25 / PN40

**Typ
550**

Produktcode:

		DN	PN	Gehäuse	Glas	Dichtung	Varianten
11	550	Entspr. Tabelle	1: 16 2: 25 3: 40	1: GG25 2: GS-C 25 3: 1.4408	1: Borosilikatglas 2: Natron-Kalk-Glas	1: PTFE 2: Viton 3: NBR 4: C4400 5: Silikon 6: EPDM 7: Graphit 8: Sonder	Von ACI bei Bedarf vergeben

ACI Typ 550

DN 200

PN16

Beispiel:

Gehäuse 1.4408

11-550-200-1-3-1-7-00

Borosilikatglas

Graphit-Dichtung

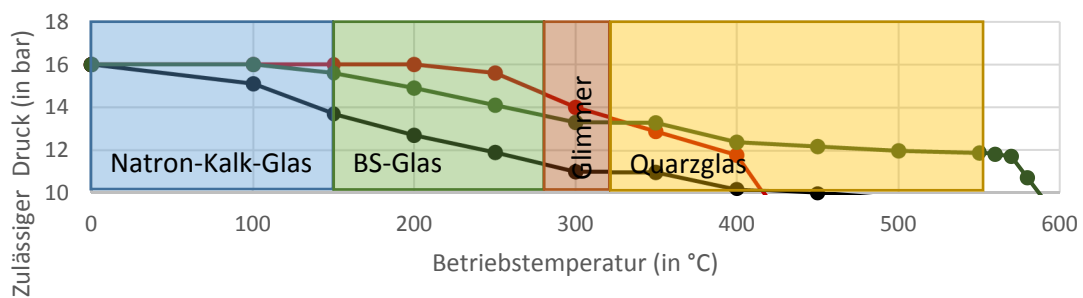
Standardausführung

Achtung!

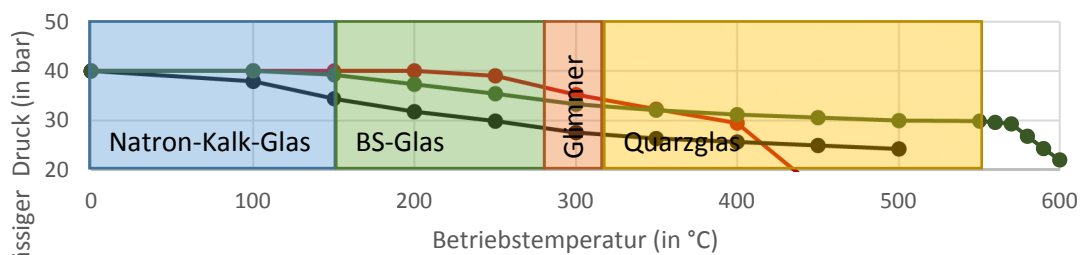
Es gelten die Druck-Temperatur-Grenzen gemäß DIN EN 1092-1!

Bei Dampf oder aggressiven Medien empfehlen wir den Einsatz einer Glimmerscheibe!

Temperaturabhängigkeit des max. zul. Drucks für PN 16



Temperaturabhängigkeit des max. zul. Drucks für PN 40



● 3E1 (P265GH / 1.0425) ● 13E0 (1.4404) ● 15E0 (1.4571)

Technische Änderungen und Fehler vorbehalten!

ACI Industriearmaturen GmbH
 www.aci24.com • info@aci24.com
 Version 2018-03-06