



GNR5C... Schauglas-Niveauanzeiger mit Schlagschutz



GOST-Zulassung

Hauptmerkmale:

- Bypass-Füllstandsanzeige mit Glasrohr
- Kombinierbar mit Grenzwertschaltern oder kontinuierlicher Fernanzeige
- Preiswert
- Einfache Handhabung

Anwendungen:

Direkte optische Vorortanzeige an:

- Kondensatbehältern
- Entgasern für Kesselspeisewasser
- Brauchwasserbehälter

Beschreibung:

An einen Behälter angeschlossen gibt der GNR5 oder GNR5C dessen Füllstand mittels eines Schwimmers wieder. Durch das Schauglas ist es möglich den aktuellen Füllstand des Mediums zu sehen. Darüber hinaus können mittels der optional erhältlichen bistabilen Kontakte BSM 501 Grenzwert erfassungen verwirklicht werden.

Technische Daten:

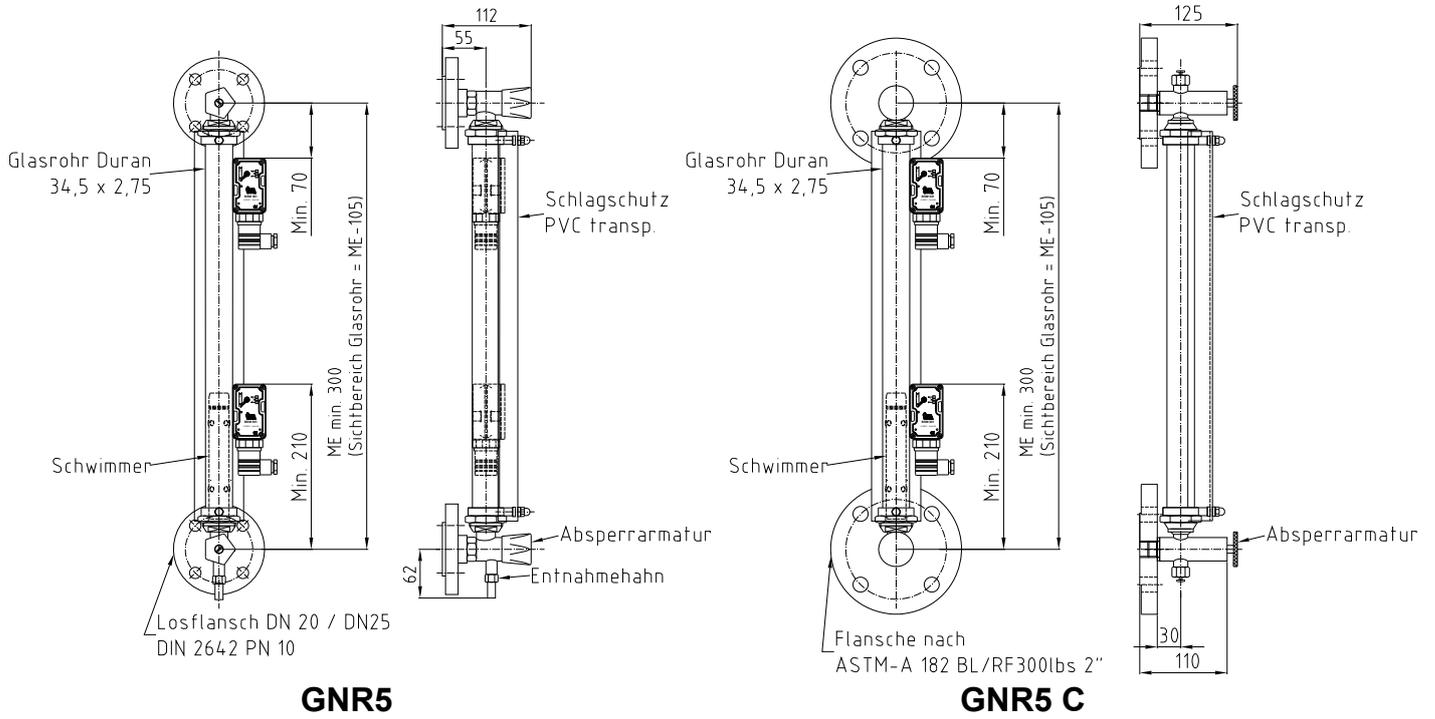
Absperrarmaturen:	MS vernickelt (GNR5) Edelstahl 316L (GNR5C)
Flansche (optional):	Stahl (GNR5) Losflansche DIN 2642 PN10 mit Bundbuchsen glatt, DN20 / DN25 (GNR5C)
Sichtrohr:	Duran Ø34,5x2,75
Schwimmer:	PP (S5/d25)
Dichtungen:	zwischen Ventil und Glasrohr: Silikon-Gummi innerhalb des Ventils: EPDM
Schlagschutz:	PVC transparent
Ablasshahn:	Messing (GNR5) Edelstahl (GNR5C)
Betriebstemperatur:	0 - 110°C (kurzzeitig 120°C)
Betriebsüberdruck:	max. 1bar bei 110°C max. 4bar bei 20°C
Mittentfernung ME:	min. 300mm max. 2000mm
Prozessanschluss:	G½", G¾", G1" bzw. Losflansche DN20 oder DN25
Zubehör:	Grenzwertschalter BSM 501



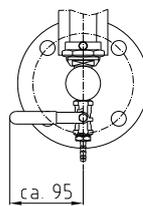
GNR5... Schauglas-Niveauanzeiger mit Schlagschutz

Wir behalten uns die jederzeitige Änderung von technischen Auslegungen, Werkstoffen etc. vor

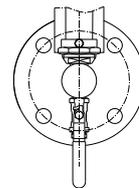
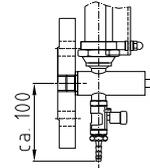
Abmessungen:



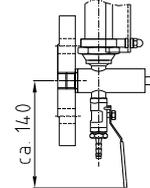
Ablasshahn
(nur für GNR5 C optional erhältlich)



Ablasshahn geschlossen



Ablasshahn geöffnet



Schauglas-Niveauanzeiger mit Bistabilen Kontakten BSM 501 (* nicht im Lieferumfang enthalten)

Bestellinformationen:

Schauglas-Niveauanzeiger GNR5...



Prozessanschluss

Z3= G 1/2"

Z4= G 3/4"

Z5= G 1"

Losflansche DIN 2642 PN10 mit Bundbuchsen glatt

F2= DN20

F3= DN25

Mittentfernung ME

GNR5	ME	mm
------	----------	----

Ersatzteile:

Bei Bestellung eines Ersatzglasrohres beachten:

GNR5

Glasrohrlänge= Mittentfernung ME abzüglich 80mm

GNR5C

Glasrohrlänge= Mittentfernung ME abzüglich 93mm

GNR5 C mit Ablasshahn
(optional)