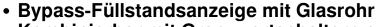
Schauglas-Niveauanzeiger GNR5 / GNR5C



- Kombinierbar mit Grenzwertschaltern oder kontinuierlicher Fernanzeige
- Preiswert
- Einfache Handhabung
- Für Temperaturen bis 110°C (kurzzeitig 120°C)



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 502 Grenzwerterfassungen verwirklicht werden.

TECHNISCHE DATEN

Sichtrohr

Schwimmer

Absperrarmaturen	MS vernickelt (GNR5) Edelstahl (GNR5C)
Flansche (optional)	GNR5: Stahl

GNR5C: Edelstahllosflansche DIN 2641 PN10 mit

Bundbuchsen glatt bzw.

Edelstahllosflansche DIN EN 1092-1 Typ 02 Form A PN40,

DN20 / DN25 Duran Ø34,5x2,75 PP (S5/d25)

Dichtungen GNR5 zwischen Ventil und Glasrohr: Silikon-Gummi (Optional NBR)

innerhalb des Ventils:

innerhalb des Ventils: EPDM

Dichtungen GNR5C zwischen Ventil und Glasrohr: Silikon-Gummi

hr: Silikon-Gummi (Optional NBR) EPDM/PTFE (Optional NBR/PTFE)

Schlagschutz

Ablasshahn

Ablasshahn

Betriebstemperatur

Betriebsüberdruck

Messing (GNR5)
Edelstahl (GNR5C)

0...110°C (kurzzeitig 120°C)

max. 1bar bei 110°C

max. 4bar bei 20°C

Mittenentfernung ME

Messing (GNR5)
Edelstahl (GNR5C)

max. 1bar bei 20°C

max. 2000mm

Prozessanschluss Edelstahl $G\frac{1}{2}$ ", $G\frac{3}{4}$ ", G1" bzw. Losflansche DN20 oder

DN25

Zubehör Grenzwertschalter BSM 502

CE-Kennzeichen: Keine Kennzeichnung entsprechend Artikel 4, Absatz 3 der Druckgeräterichtlinie (2014/68/EU)



GNR5... Schauglas-Niveauanzeiger mit Schlagschutz



GNR5C... Schauglas-Niveauanzeiger mit Schlagschutz



Pirnaer Strasse 24 · 68309 Mannheim **Telefon** +49 (0) 621 84224-0 Ho

Fax

+49 (0) 621 84224-0 +49 (0) 621 84224-90 **Homepage** E-Mail www.bamo.de info@bamo.de

Schauglas-Niveauanzeiger GNR5 / GNR5C

11-12-2024 D-570.02-DE-AD

LEV

570-02/1

BESTELLINFORMATIONEN



GNR5C mit Ablasshahn (optiona

GNR5 - Messing

ArtNr.	Ausführung	Prozessanschluss	
570 112I	Z3	G1⁄2"	
570 114I	Z4	G3⁄4"	
570 110I	Z5	G1"	
570 105I	F2	Flansch DN20 PN10 DIN 2642	
570 100I	F3	Flansch DN25 PN10 DIN 2642	

GNR5C - Edelstahl

ArtNr.	Ausführung	Prozessanschluss
570 112IC	Z3	G1/2"
570 114IC	Z4	G3⁄4"
570 110IC	Z5	G1"
570 105IC	F2	Flansch DN20 PN10 DIN 2642 mit Bördelscheiben
570 100IC	F3	Flansch DN25 PN10 DIN 2642 mit Bördelscheiben

Ersatzteile → weitere auf Anfrage

Artikelnummer	Bezeichnung	Beschreibung
570075I	PP-Schwimmer S5	Ø27x160mm, für Duran-Glasrohr Ø34,5x2,75mm
570 120	Dichtungssatz für Niveauanzeiger GNR5 / 5C	Bestehend aus 2 Dichtungen 36x3,25x10mm
		2 Dichtungen 11x12x5mm, Material: Silikon, rot

Bei Bestellung eines Ersatzglasrohres beachten:

GNR5

Glasrohrlänge = Mittenentfernung ME abzüglich 80mm

GNR50

Glasrohrlänge = Mittenentfernung ME abzüglich 93mm



Telefon +49 (0) 621 84224-0 Fax +49 (0) 621 84224-90

Homepage E-Mail

www.bamo.de info@bamo.de

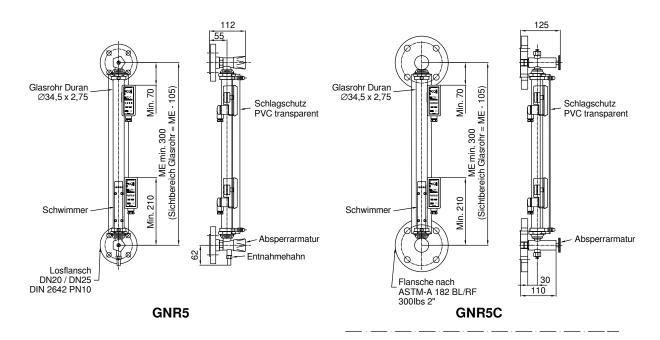
Schauglas-Niveauanzeiger GNR5 / GNR5C

11-12-2024

D-570.02-DE-AD

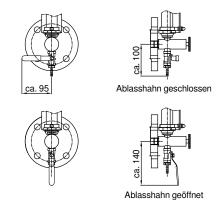
LEV

570-02/2





(Nur für GNR5C optional erhältlich)



Schauglas-Niveauanzeiger mit Bistabilen Kontakten BSM 502 (* nicht im Lieferumfang enthalten)



Telefon +49 (0) 621 84224-0 Fax +49 (0) 621 84224-90

Homepage E-Mail i

www.bamo.de info@bamo.de

Schauglas-Niveauanzeiger GNR5 / GNR5C

11-12-2024

D-570.02-DE-AD

LEV

570-02/3