



Rückseitige Gewindeanschlüsse für Betriebsdrücke bis 10 barü

## VERWENDUNG

Zur Anzeige des Flüssigkeitsstands in Behältern, Kesseln und Silos. Ausführung für Betriebsdrücke bis 10 barü, mit Gewindeanschluss. Mit zusätzlichem, einseitigem Ablassventil zur vollständigen Entleerung.

### Betriebsbedingungen:

Temperatur:	80 °C
Druck:	≤ 10 barü

### Werkstoffe:

Ventile:	Messing
Glasrohr:	Borosilikatglas
Dichtung:	NBR / Centellen
Schlagschutzrohr:	Plexiglas®

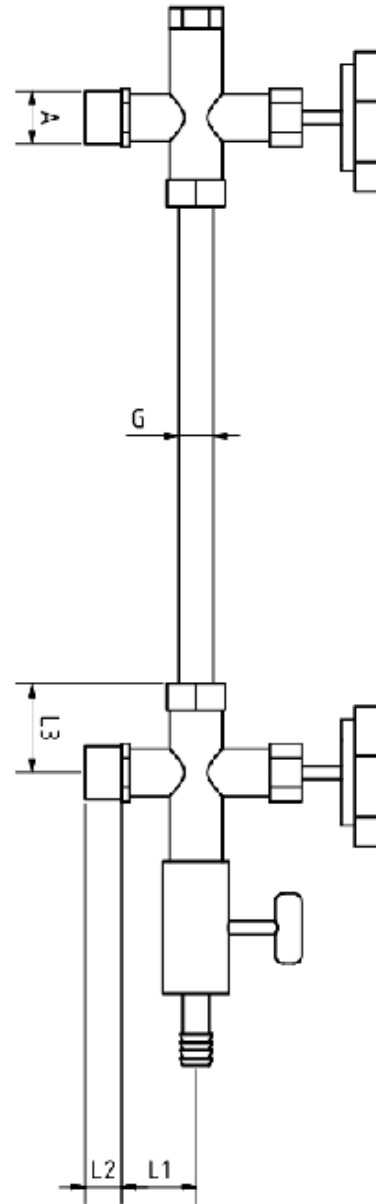
## EINBAUHINWEIS

Beim Einbau ist darauf zu achten, dass die Ventile exakt ausgerichtet sind, um Spannungen im Glasrohr zu vermeiden! Der Anzeiger darf nicht als lasttragendes Bauteil verwendet werden.

## SCHLAGSCHUTZ

Zum Schutz vor unbeabsichtigter Beschädigung des Glasrohres kann ein Schlagschutzrohr eingesetzt werden. Dieser besteht aus einem in der Länge angefertigten Plexiglas®-Rohr. Darüber hinaus kann der Schlagschutz zur Reduzierung von Biegespannungen beitragen.

## ZEICHNUNG



A	G 1/2"
L1	28
L2	14
L3	35
G	13
PS max (barü)	10

## PRODUKTCODE

Beispiel zur Erklärung der Code-Zusammensetzung

**11 - 461 - 1 - 1 - 1000 - 1**

GRUPPE	TYP	ANSCHLUSS	NENNWEITE	MITTENABSTAND	SCHLAGSCHUTZ
11	461	1) Gewinde	1) G 1/2"	Nach Anforderung	1) mit Schlagschutz
					2) ohne Schlagschutz



Sofern nicht anders angegeben, wird der hervorgehobene Werksstandard geliefert.

## BEISPIEL

Der Produktcode **11-461-1-1-1000-1** entspricht der Standardausführung:  
 ACI Typ 461  
 G 1/2" BSP Gewindeanschluss  
 1000 mm Mittenabstand (immer Kundenspezifisch)  
 mit Schlagschutzrohr aus Plexiglas®

SCHNELLÜBERSICHT



max. 10 barü



hitzebeständig  
bis 80 °C



für flüssige Medien



Nennweite  
1/2"



Zur Minimierung von Biegespannungen wird ein Schlagschutz empfohlen!