



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®

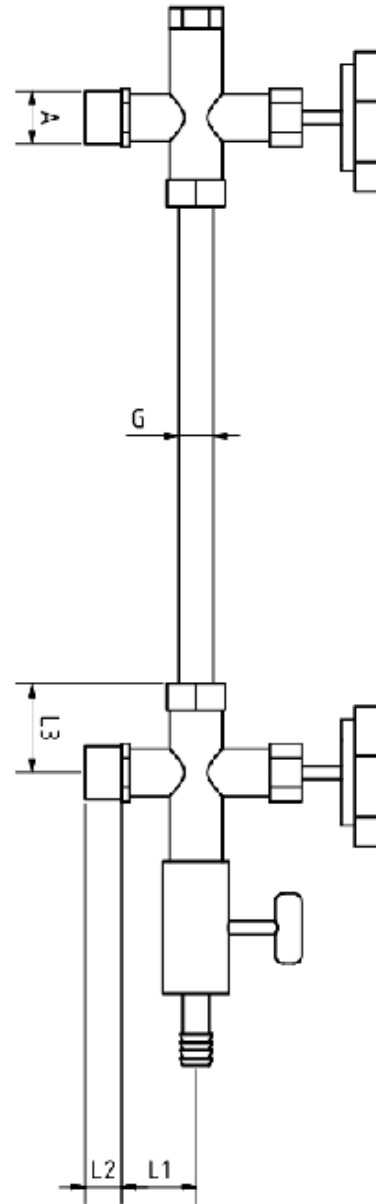
EINBAUHINWEIS

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!