Ventilflüssigkeitsstand-Anzeiger Typ 461

Ventilflüssigkeitsstand-Anzeiger mit Gewindeanschluss

Typ 461



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

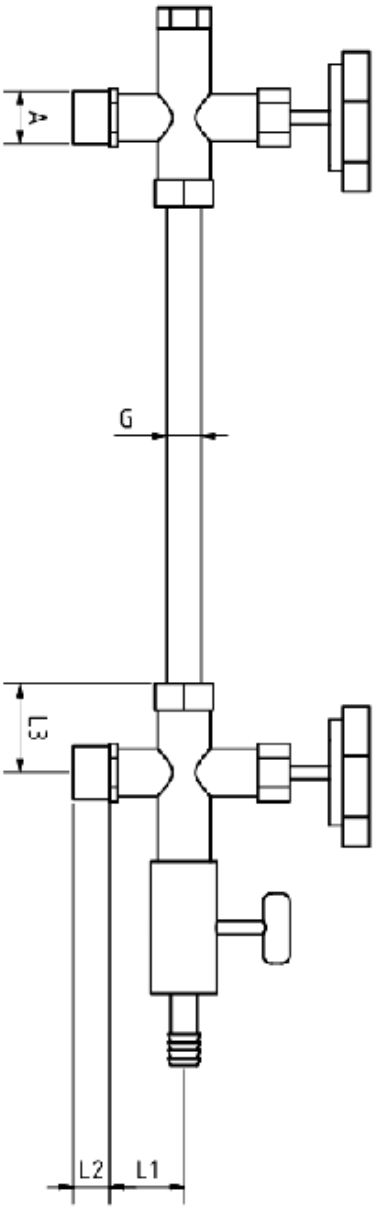
Zum Schutz vor unbeabsichtigter Beschädigung des Glasrohres kann ein Schlagschutzrohr eingesetzt werden. Dieser besteht aus einem in der Länge angefertigten Plexiglas®-Rohr. Darüber hinaus kann der Schlagschutz zur Reduzierung von Biegespannungen beitragen.

ZEICHNUNG

Ventilflüssigkeitsstand-Anzeiger Typ 461

Ventilflüssigkeitsstand-Anzeiger mit Gewindeanschluss

Typ 461



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 - 100

GRUPPE	TYP	ANSCHLUSS	NENNWEITE	MITTENABSTAND	SCHLAGSCHUTZ
11	461	1) Gewinde	1) G 1/2“	Nach Anforderung	100) mit Schlagschutz
					200) ohne Schlagschutz

Sofern nicht anders angegeben, wird der hervorgehobene Werksstandard geliefert.

BEISPIEL

Der Produktcode 11-461-1-1-1000-100 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!

ACI Industriearmaturen GmbH

info@aci24.com
+49 (0) 2461 91634 00
www.aci24.com
+49 (0) 2461 91634 44
Königskamp 19 · 52428 Jülich · Deutschland