

# Fragebogen für Druckmittler Druckmessgeräte mit Druckmittlern

Firma	Datum
Anschrift	Abteilung
Name	Fax
Telefon	E-Mail

## Betriebsbedingungen

Max. Betriebsdruck	bar			Anwendung / Messaufgabe
Tritt Vakuum auf?	ja / nein	wenn ja, kleinster Absolutdruck	mbar bei Temperatur	°C
Prozesstemperatur	von	bis	°C	
Umgebungstemperatur am Messgerät	von	bis	°C	

## Angaben zum Druckmessgerät

<input type="checkbox"/> Druckmessgerät	oder	<input type="checkbox"/> Druckmessumformer
Typ	Nenngröße	Typ
Messbereich		Messbereich
Anschlusslage	unten / rückseitig	Elektrischer Ausgang
Grenzsignalgeber, Typ		Elektrischer Anschluss

## Angaben zum Druckmittler

Prozessanschluss Gewinde, Innengewinde	Außengewinde		
Prozessanschluss Flansch, Norm	Nenngröße	Druckstufe	Dichtfläche
Prozessanschluss Sterilverbindung, Norm		Nenngröße	Druckstufe
<input type="checkbox"/> mit Überwurfmutter (Standard bei Membran-Druckmittler)	<input type="checkbox"/> mit Gewindestutzen (Standard bei Rohr-Druckmittler)		
Geeigneter Werkstoff für messstoffberührte Bauteile			

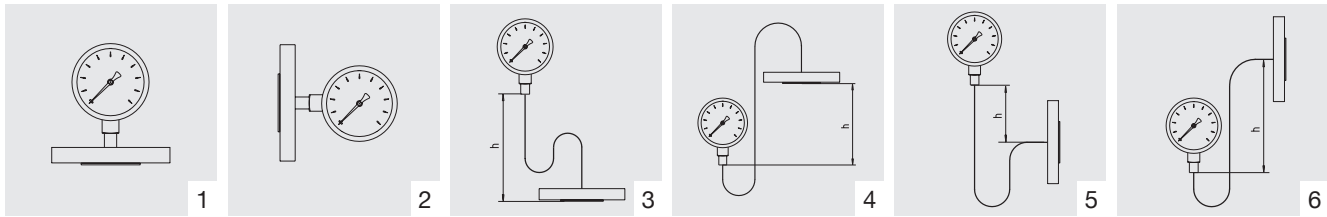
## Anbau Messgerät an Druckmittler

Direktanbau (Messgerät direkt an Druckmittler angebaut) ?	ja / nein		
Kühlelement zwischen Druckmittler und Messgerät?	ja / nein		
Anbau über Kapillarleitung?	ja / nein	wenn ja, Länge	Meter
Anbauart, siehe auch Rückseite (Nr. 1 bis 14, bzw. D bis F)			

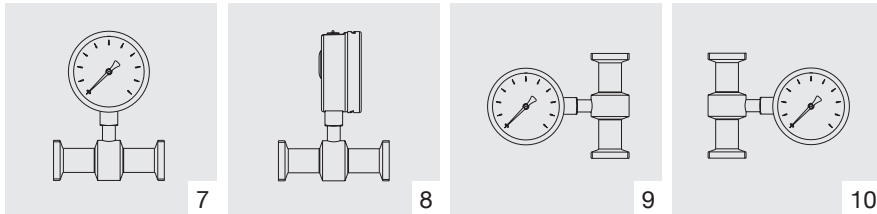
## Sonderheiten, besondere Anforderungen

Die optimale Auswahl und Berechnung kann nur durchgeführt werden, wenn alle Zeilen ausgefüllt sind. Nichtzutreffendes bitte streichen.

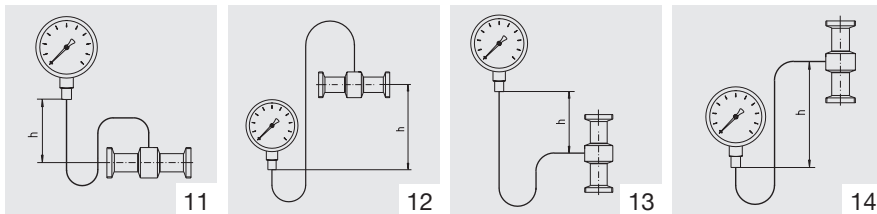
## Anbau eines Membran-Druckmittlers nach Abbildung



## Direktanbau eines Rohr-Druckmittlers nach Abbildung



## Anbau eines Rohr-Druckmittlers über Kapillarleitung nach Abbildung



Einbauhöhe nach Abbildungen  
3 bis 6 und 11 bis 14 angeben

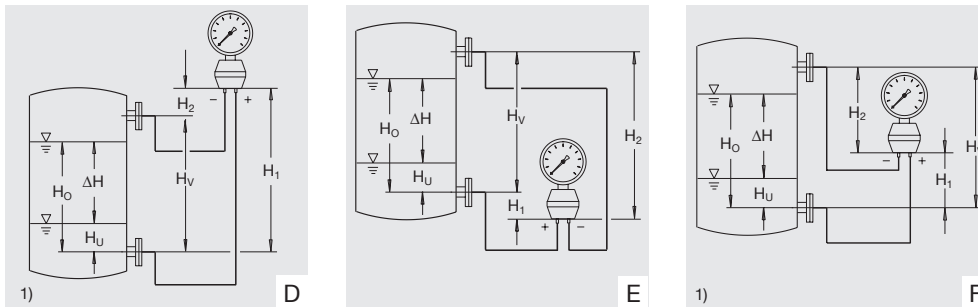
$h = \dots\dots\dots$  mm

Montageart ankreuzen

## Füllstandmessung

### Montagearten

Bitte ankreuzen!  D  E  F



1)  $H_1$  bis max. 7 m bei Flüssigkeit Öl.  
 $H_1$  bis max. 4 m bei Flüssigkeit Halocarbonöl.  
Kein Vakuum.

### Maße gemäß Montagebildern

Abstand der Druckmittler von Flanschnitte zu Flanschnitte (Stutzenabstand)

$H_v = \dots\dots\dots$  mm

Oberer Füllstand (Messbereichsendwert)

$H_o = \dots\dots\dots$  mm

Unterer Füllstand (Messbereichsanfangswert)

$H_u = \dots\dots\dots$  mm

Abstand zwischen Messgerätebezugsebene und Flanschnitte bzw. Dichtleiste der  $\oplus$ -Seite

$H_1 = \dots\dots\dots$  mm

Abstand zwischen Messgerätebezugsebene und Flanschnitte bzw. Dichtleiste der  $\ominus$ -Seite

$H_2 = \dots\dots\dots$  mm

Nach erfolgter Montage empfiehlt sich in der Regel eine Nachjustage (Nullpunkt Korrektur).



**WIKAI Alexander Wiegand GmbH & Co. KG**  
Alexander-Wiegand-Straße 30  
63911 Klingenberg/Germany  
Tel. (+49) 9372/132-0  
Fax (+49) 9372/132-406  
E-mail info@wika.de  
www.wika.de