

WIKA Membranmanometer Type 1348 Prozesanschluß Edelstahl



Merkmale

- Serie:** 432.50
- Typ:** 1348
- Genauigkeitsklasse:** 1.6 %
- Blow-out inbegriffen:** Ja
- Prozessanschluss:** Flansch
- Anschlussnorm:** EN 1092-1 vorm B
- Material Gehäuse:** Edelstahl 304
- Material oberer Flansch:** Edelstahl 304
- Material unterer Flansch:** Edelstahl 316L [1.4404]
- Material Prozessanschluss:** Edelstahl 316L [1.4404]
- Material Scheibe:** Sicherheitsglas
- Material Wahl:** Aluminium
- Druckstufe Flansch:** PN40
- Umgebungstemperatur:** -20 / 60 °C
- Gewicht:** 3.5 kg

Anwendung

- Prozessindustrie.
- Chemische Industrie.
- Wasser und Schmutzwasser.
- Leicht kontaminierte Flüssigkeiten.
- Leicht viskose Flüssigkeiten.
- Empfohlen in: Chemie

Technische Informationen

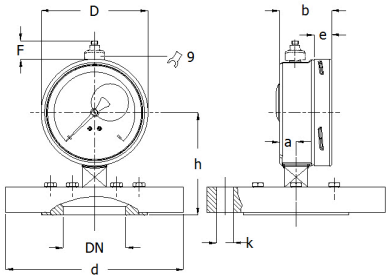
- Sicherheitsniveau S1 nach EN837-1 mit Blow-out und Sicherheitsglas.
- Überdrucksich 5-fach, ohne Beschichtung maximum 40 bar.

Optionen

- Glyzerin- oder ölgefülltes Gehäuse, IP65.
- Sicherheitsniveau S3 nach EN837-1 in Solid-Front-Ausführung.
- Flansch nach ASME B16.5, Class 150 oder Class 300.
- ATEX explosionsgeschützte Ausführung: II2G h IIC T6 - T1 Gb X, II2D h IIIC T85°C - T450°C Db X.
- Integrierte Kontakteinrichtung Typ M oder I.
- Nassliegende Teile aus anderen Materialien/ Beschichtungen wie PTFE, Tantal, Hastelloy oder Monel.

Größentabelle:

Gehäusedurchmesser	DN	a	b	d	e	D	F	h	k
		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
R100	DN50	16	50	165	18	100	17	96	18



Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)

Gehäusedurchmesser mm	Messbereich	Druckeinheit	Gehäuse Füllflüssigkeit	Größe Prozessanschluss	Material Membran	Schutzklasse	Mediumtemperatur °C	Artikel
100	0 / 10	bar	Ohne	DN50	Edelstahl Inconel	IP54	-20 / 100	13447743
100	0 / 16	bar	Ohne	DN50	Edelstahl Inconel	IP54	-20 / 100	14612789
100	0 / 4	bar	Ohne	DN50	Edelstahl Inconel	IP54	-20 / 100	14044984
100	0 / 6	bar	Ohne	DN50	Edelstahl Inconel	IP54	-20 / 100	13447742

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)