Glycerinmanometer - senkrecht

Gehäuse	Anschluss	Scheibe
Rost frei	Rost frei	S

WIKA Typ 233.50

Glycerinmanometer senkrecht Ø 160mm, Edelstahl - Chemie — Klasse 1.0

Werkstoffe: Gehäuse: 1.4301, Messsystem und Anschluss: 1.4404, Sichtscheibe: Mehrschichten-Sicherheitsglas
Anschlussgewinde: G 1/2"*
Klasse: 1.0
Temperaturbereich: Umgebung: -20°C bis max. +60°C, Messstoff: max. +100°C
Schutzart: IP 65
☞ **Optional:** ISO-Kalibrierschein (Werks-Kalibrierschein) nach DIN EN ISO 17025, VDI und Merkblatt DAkkS-DKD-MB-3 mit 10 Messpunkten (5 Messpunkte bei Genauigkeitsklasse 1,0 / 1,6 / 2,5).

Typ	Skalen-teilung		Anzeige-bereich
MS -1160 GLY ES	0,02	für Vakuum	-1/0 bar
MS -106160 GLY ES	0,05	für Vakuum	-1/+0,6 bar
MS -11,5160 GLY ES	0,05	für Vakuum	-1/+1,5 bar
MS -13160 GLY ES	0,1	für Vakuum	-1/+3 bar
MS -15160 GLY ES	0,1	für Vakuum	-1/+5 bar
MS -19160 GLY ES	0,2	für Vakuum	-1/+9 bar
MS -115160 GLY ES	0,5	für Vakuum	-1/+15 bar
MS 06160 GLY ES	0,01		0/0,6 bar
MS 1160 GLY ES	0,02		0/1 bar
MS 1,6160 GLY ES	0,05		0/1,6 bar
MS 2,5160 GLY ES	0,05		0/2,5 bar
MS 4160 GLY ES	0,1		0/4 bar

Typ	Skalen-teilung	Anzeige-bereich
MS 6160 GLY ES	0,1	0/6 bar
MS 10160 GLY ES	0,2	0/10 bar
MS 16160 GLY ES	0,5	0/16 bar
MS 25160 GLY ES	0,5	0/25 bar
MS 40160 GLY ES	1	0/40 bar
MS 60160 GLY ES	1	0/60 bar
MS 100160 GLY ES	2	0/100 bar
MS 160160 GLY ES	5	0/160 bar
MS 250160 GLY ES	5	0/250 bar
MS 400160 GLY ES	10	0/400 bar
MS 600160 GLY ES	10	0/600 bar
MS 1000160 GLY ES	20	0/1000 bar

* mit Zentrierzapfen für Profildichtring

Gehäuse	Anschluss	Scheibe
Rost frei	Rost frei	S

WIKA Typ 233.30

Glycerin-Sicherheitsmanometer senkrecht Ø 160mm, Edelstahl — Klasse 1.0

Verwendung: Manometer für besondere Sicherheit nach S 3 EN 837-1 (DIN 16006) mit ausblasbarer Rückwand und bruchsicherer Trennwand
Werkstoffe: Gehäuse: 1.4301, Messsystem und Anschluss: 1.4404 Sichtscheibe: Mehrschichten-Sicherheitsglas
Anschlussgewinde: G 1/2"*
Klasse: 1.0
Temperaturbereich: Umgebung: -20°C bis max. +60°C, Messstoff: max. +100°C
Schutzart: IP 65
☞ **Optional:** ISO-Kalibrierschein (Werks-Kalibrierschein) nach DIN EN ISO 17025, VDI und Merkblatt DAkkS-DKD-MB-3 mit 10 Messpunkten (5 Messpunkte bei Genauigkeitsklasse 1,0 / 1,6 / 2,5).

Typ Rost frei	Skalen-teilung		Anzeige-bereich
MSS -1160 GLY ES	0,02	für Vakuum	-1/0 bar
MSS -106160 GLY ES	0,05	für Vakuum	-1/+0,6 bar
MSS -11,5160 GLY ES	0,05	für Vakuum	-1/+1,5 bar
MSS -13160 GLY ES	0,1	für Vakuum	-1/+3 bar
MSS -15160 GLY ES	0,1	für Vakuum	-1/+5 bar
MSS -19160 GLY ES	0,2	für Vakuum	-1/+9 bar
MSS 1160 GLY ES	0,02		0/1 bar
MSS 1,6160 GLY ES	0,05		0/1,6 bar
MSS 2,5160 GLY ES	0,05		0/2,5 bar
MSS 4160 GLY ES	0,1		0/4 bar
MSS 6160 GLY ES	0,1		0/6 bar
MSS 10160 GLY ES	0,2		0/10 bar

Typ Rost frei	Skalen-teilung	Anzeige-bereich
MSS 16160 GLY ES	0,5	0/16 bar
MSS 25160 GLY ES	0,5	0/25 bar
MSS 40160 GLY ES	1	0/40 bar
MSS 60160 GLY ES	1	0/60 bar
MSS 100160 GLY ES	2	0/100 bar
MSS 160160 GLY ES	5	0/160 bar
MSS 250160 GLY ES	5	0/250 bar
MSS 400160 GLY ES	10	0/400 bar
MSS 600160 GLY ES	10	0/600 bar
MSS 1000160 GLY ES	20	0/1000 bar
MSS 1600160 GLY ES	50	0/1600 bar

* mit Zentrierzapfen für Profildichtring

Gehäuse	Anschluss
ST	MS

WIKA Typ 711.12

Differenzdruck-Manometer — Klasse 1.6

Verwendung: Das Differenzdruck-Manometer ist für flüssige und gasförmige Medien geeignet, soweit diese nicht hochviskos oder kristallisierend sind.
Funktion: In dem stabilen Rundgehäuse arbeiten zwei voneinander unabhängige Rohrfeder-Messsysteme. Beide Systemzeiger drehen sich um die gleiche Mittelachse und zeigen die Drücke getrennt an. Der Zeiger mit dem geringeren Druck ist als Skalenscheibe ausgebildet. Auf dieser Skala kann der Differenzdruck des jeweiligen Anzeigebereiches direkt abgelesen werden. Beide Einzeldrücke sind auch direkt ablesbar.
Werkstoffe: Gehäuse: Stahl schwarz, Messsystem und Zeigerwerk: Cu-Legierung, Sichtscheibe: Instrumentenflachglas
Anschlussgewinde: 2 x G 1/2"*
Klasse: 1.6
Temperaturbereich: Umgebung: -20°C bis max. +60°C, Messstoff: max. +60°C
Schutzart: IP 33
☞ **Optional:** ISO-Kalibrierschein (Werks-Kalibrierschein) nach DIN EN ISO 17025, VDI und Merkblatt DAkkS-DKD-MB-3 mit 10 Messpunkten (5 Messpunkte bei Genauigkeitsklasse 1,0 / 1,6 / 2,5).

Typ **Ø 100**	Typ **Ø 160**	Skalen-teilung	Anzeige-bereich
MSD 1100	MSD 1160	0,02	0/1 bar
MSD 1,6100	MSD 1,6160	0,05	0/1,6 bar
MSD 2,5100	MSD 2,5160	0,05	0/2,5 bar
MSD 4100	MSD 4160	0,1	0/4 bar
MSD 6100	MSD 6160	0,1	0/6 bar
MSD 10100	MSD 10160	0,2	0/10 bar

* mit Zentrierzapfen für Profildichtring

Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte! Für nicht schriftlich bestätigte Datenauswahl übernehmen wir keine Haftung. Druckangaben beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Flüssigkeiten der Gruppe II bei +20°C.

Airtec Pneumatic Engineering BV - Rutgershof 4 - NL 8161 TB Epe
Telefoon: (+31) 0578 - 62 78 66 - Fax: (+31) 0578 - 62 79 39 - Email: info@airtec.nl
airtec.nl