

Einbaumanometer



WIKAL Typ 213.53

Glycerin-Einbaumanometer mit großem Frontring Ø 63mm, Ø 100mm - Robust Klasse 1,6/1,0

Werkstoffe: Gehäuse: 1.4301, Frontring: 1.4301, Messsystem: Cu-Legierung (Ø 63 Drücke > 400 bar: 1.4404, Ø 100 Drücke ≥ 100 bar: 1.4404), Anschluss: Messing, Sichtscheibe: Polycarbonat
Anschlussgewinde: G 1/4" * rückseitig, zentrisch (Ø 100: G 1/2" * rückseitig, exzentrisch)
Klasse: 1,6 (Ø 100: 1,0)

Temperaturbereich: -20°C bis max. +60°C

Zifferblatt: 1. Skala außen (schwarz), Anzeige in bar, 2. Skala innen (rot), Anzeige in PSI (Ø 100: Anzeige in bar)

Schutzart: IP 65

Optional: ISO-Werkskalibrierung (in Anlehnung an DIN EN 837-1, Ermittlung der Messabweichung und der Hysterese), DAkkS-DKD Kalibrierung (nach DKD-R 6-1, rückführbar und akkreditiert nach DIN EN ISO/IEC 17025, Entscheidungsregel 4).



Ø 63



Ø 100

Typ Ø 63 / G 1/4" * (Klasse 1,6)	Skalen- teilung	Typ Ø 100 / G 1/2" * (Klasse 1,0)	Skalen- teilung	Anzeige- bereich
MSE -163 GLY CR	0,05	MSE -1100 GLY CR	0,02	für Vakuum -1/0 bar
MSE -10663 GLY CR	0,05	MSE -106100 GLY CR	0,05	für Vakuum -1/0,6 bar
MSE -11,563 GLY CR	0,1	MSE -11,5100 GLY CR	0,05	für Vakuum -1/1,5 bar
MSE -1363 GLY CR	0,2	MSE -13100 GLY CR	0,1	für Vakuum -1/3 bar
MSE -1563 GLY CR	0,2	MSE -15100 GLY CR	0,1	für Vakuum -1/5 bar
MSE -1963 GLY CR	0,5	MSE -19100 GLY CR	0,2	für Vakuum -1/9 bar
MSE -11563 GLY CR	0,5	MSE -115100 GLY CR	0,5	für Vakuum -1/15 bar
MSE 0663 GLY CR	0,02	MSE 06100 GLY CR	0,01	0/0,6 bar
MSE 163 GLY CR	0,05	MSE 1100 GLY CR	0,02	0/1 bar
MSE 1,663 GLY CR	0,05	MSE 1,6100 GLY CR	0,05	0/1,6 bar
MSE 2,563 GLY CR	0,1	MSE 2,5100 GLY CR	0,05	0/2,5 bar
MSE 463 GLY CR	0,2	MSE 4100 GLY CR	0,1	0/4 bar
MSE 663 GLY CR	0,2	MSE 6100 GLY CR	0,1	0/6 bar
MSE 1063 GLY CR	0,5	MSE 10100 GLY CR	0,2	0/10 bar
MSE 1663 GLY CR	0,5	MSE 16100 GLY CR	0,5	0/16 bar
MSE 2563 GLY CR	1	MSE 25100 GLY CR	0,5	0/25 bar
MSE 4063 GLY CR	2	MSE 40100 GLY CR	1	0/40 bar
MSE 6063 GLY CR	2	MSE 60100 GLY CR	1	0/60 bar
MSE 10063 GLY CR	5	MSE 100100 GLY CR	2	0/100 bar
MSE 16063 GLY CR	5	MSE 160100 GLY CR	5	0/160 bar
MSE 25063 GLY CR	10	MSE 250100 GLY CR	5	0/250 bar
MSE 40063 GLY CR	20	MSE 400100 GLY CR	10	0/400 bar
MSE 60063 GLY CR	20	MSE 600100 GLY CR	10	0/600 bar
MSE 100063 GLY CR	50	MSE 1000100 GLY CR	20	0/1000 bar

* mit Zentrierzapfen für Profildichtring



WIKAL Typ 111.12

Einbaumanometer mit Dreikant-Frontring Ø 40mm, Ø 50mm, Ø 63mm Klasse 2,5

Werkstoffe: Gehäuse: Stahl schwarz, Frontring: Stahl verchromt, Messsystem: Cu-Legierung, (Drücke ≥ 100 bar: 1.4404), Anschluss: Messing, Sichtscheibe: Kunststoff glasklar, Befestigungsbügel: Stahl verzinkt, rückseitig
Anschlussgewinde: G 1/4" * (Ø 40: G 1/8" oder G 1/4"), rückseitig zentrisch
Klasse: 2,5

Temperaturbereich: -20°C bis max. +60°C

Zifferblatt: 1. Skala außen (schwarz), Anzeige in bar, 2. Skala innen (rot), Anzeige in PSI (Ø 40 mit G 1/4" Anschlussgewinde: Anzeige in bar)

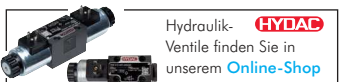
Schutzart: IP 42

Optional: ISO-Werkskalibrierung (in Anlehnung an DIN EN 837-1, Ermittlung der Messabweichung und der Hysterese), DAkkS-DKD Kalibrierung (nach DKD-R 6-1, rückführbar und akkreditiert nach DIN EN ISO/IEC 17025, Entscheidungsregel 4).



Typ Ø 40 / G 1/8"	Typ Ø 40 / G 1/4" * NEU	Skalen- teilung	Typ Ø 50 / G 1/4" *	Skalen- teilung	Typ Ø 63 / G 1/4" *	Skalen- teilung	Anzeige- bereich
MFRE -140	---	0,05	MFRE -150	0,05	MFRE -163	0,05	für Vakuum -1/0 bar
---	---	---	---	---	MFRE 0663	0,02	0/0,6 bar
MFRE 140	MFRE 144	0,05	MFRE 150	0,05	MFRE 163	0,05	0/1 bar
MFRE 1,640	---	0,05	MFRE 1,650	0,05	MFRE 1,663	0,05	0/1,6 bar
MFRE 2,540	---	0,1	MFRE 2,550	0,1	MFRE 2,563	0,1	0/2,5 bar
MFRE 440	MFRE 444	0,2	MFRE 450	0,2	MFRE 463	0,2	0/4 bar
MFRE 640	MFRE 644	0,2	MFRE 650	0,2	MFRE 663	0,2	0/6 bar
MFRE 1040	MFRE 1044	0,5	MFRE 1050	0,5	MFRE 1063	0,5	0/10 bar
MFRE 1640	MFRE 1644	0,5	MFRE 1650	0,5	MFRE 1663	0,5	0/16 bar
MFRE 2540	---	1	MFRE 2550	1	MFRE 2563	1	0/25 bar
MFRE 4040	---	2	MFRE 4050	2	MFRE 4063	2	0/40 bar
---	---	---	MFRE 6050	2	MFRE 6063	2	0/60 bar
---	---	---	MFRE 10050	5	MFRE 10063	5	0/100 bar
---	---	---	---	---	MFRE 16063	5	0/160 bar
---	---	---	---	---	MFRE 25063	10	0/250 bar
---	---	---	---	---	MFRE 31563	10	0/315 bar
---	---	---	---	---	MFRE 40063	20	0/400 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.