

Einbaumanometer



Gehäuse	Anschluss
	MS

WIKA Typ 213.53



Ø 63



Ø 100

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 (\varnothing 63 Drücke > 400 bar: 1.4404, \varnothing 100 Drücke \geq 100 bar: 1.4404), Anschluss: Messing, Sichtscheibe: Polycarbonat

Anschlussgewinde: G 1/4" * rückseitig, zentrisch (\varnothing 100: G 1/2" * rückseitig, exzentrisch)

Klasse: 1,6 (\varnothing 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 (\varnothing 100: Anzeige in bar)

Schutzart: IP 65

Optional: ISO-Kalibrierschein (Werks-Kalibrierschein) nach DIN EN ISO 17025, VDI und Merkblatt DAkkS-DKD-MB-3 mit 5 Messpunkten.

Typ \varnothing 63 / G 1/4" *	Skalen- teilung	Typ \varnothing 100 / G 1/2" *	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

Gehäuse	Anschluss
ST	MS

Einbaumanometer mit Dreikant-Frontring Ø 40mm, Ø 50mm, Ø 63mm

Klasse 2,5

Werkstoffe: Gehäuse: Stahl schwarz, Frontring: Stahl verchromt, Messsystem: Cu-Legierung, (Drücke \geq 100 bar: 1.4404), Anschluss: Messing, Sichtscheibe: Kunststoff glasklar, Befestigungsbügel: Stahl verzinkt, rückseitig

Anschlussgewinde: G 1/4" * (\varnothing 40: G 1/8"), rückseitig zentrisch

Klasse: 2,5

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

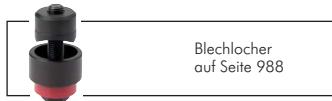
Zifferblatt: 1. Skala außen (schwarz), Anzeige in bar, 2. Skala innen (rot), Anzeige in PSI

Schutzart: IP 42

Optional: ISO-Kalibrierschein (Werks-Kalibrierschein) nach DIN EN ISO 17025, VDI und Merkblatt DAkkS-DKD-MB-3 mit 5 Messpunkten.

Typ Ø 40 / G 1/8"	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	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	0,2	MFRE 450	0,2	MFRE 463	0,2	0/4 bar
MFRE 640	0,2	MFRE 650	0,2	MFRE 663	0,2	0/6 bar
MFRE 1040	0,5	MFRE 1050	0,5	MFRE 1063	0,5	0/10 bar
MFRE 1640	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



Blechlocher
auf Seite 988



Manometerver-
schraubungen
auf Seite 99



Hydraulik-
Ventile finden Sie in
unserem [Online-Shop](#)



Messanschlüsse
ab Seite 676

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.

Kostenlose Lieferung

