

Einbaumanometer

Glycerin-Einbaumanometer Ø 63mm, Edelstahl/Messing

Eco-Line

Gehäuse	Anschluss
	MS

Werkstoffe: Gehäuse: 1.4301, Messsystem und Anschluss: Cu-Legierung, Sichtscheibe: Polycarbonat, Befestigungsbügel: Stahl verzinkt

Anschlussgewinde: G 1/4" *, rückseitig zentrisch

Klasse: 1,6

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

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

Schutzart: IP 65

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

Besonders preiswert!

- ✓ **Vorteile:** • alle Manometer sind mit einer demontierbaren Drosselblende ausgestattet um Druckstöße abzudämpfen
- besonders preiswert

Typ	Skalen- teilung	Anzeige- bereich
MFRE -163 GLY CRE	0,05	für Vakuum -1/0 bar
MFRE -10663 GLY CRE	0,05	für Vakuum -1/+0,6 bar
MFRE -11,563 GLY CRE	0,1	für Vakuum -1/+1,5 bar
MFRE -1363 GLY CRE	0,2	für Vakuum -1/+3 bar
MFRE -1563 GLY CRE	0,2	für Vakuum -1/+5 bar
MFRE -1963 GLY CRE	0,5	für Vakuum -1/+9 bar
MFRE -11563 GLY CRE	0,5	für Vakuum -1/+15 bar
MFRE 0663 GLY CRE	0,02	0/0,6 bar
MFRE 163 GLY CRE	0,05	0/1 bar
MFRE 1,663 GLY CRE	0,05	0/1,6 bar
MFRE 2,563 GLY CRE	0,1	0/2,5 bar
MFRE 463 GLY CRE	0,2	0/4 bar

Typ	Skalen- teilung	Anzeige- bereich
MFRE 663 GLY CRE	0,2	0/6 bar
MFRE 1063 GLY CRE	0,5	0/10 bar
MFRE 1663 GLY CRE	0,5	0/16 bar
MFRE 2563 GLY CRE	1	0/25 bar
MFRE 4063 GLY CRE	2	0/40 bar
MFRE 6063 GLY CRE	2	0/60 bar
MFRE 10063 GLY CRE	5	0/100 bar
MFRE 16063 GLY CRE	5	0/160 bar
MFRE 25063 GLY CRE	10	0/250 bar
MFRE 40063 GLY CRE	20	0/400 bar
MFRE 60063 GLY CRE	20	0/600 bar
MFRE 100063 GLY CRE	50	0/1000 bar

* mit Zentrierzapfen für Profildichtring



Glycerin-Einbaumanometer Ø 63mm, Ø 100mm, Edelstahl/Messing - Robust Klasse 1,6/1,0

DNV-GL	Gehäuse	Anschluss
	MS	

Werkstoffe: Gehäuse: 1.4301, Messsystem: Cu-Legierung (Drücke > 400 bar: 1.4404, Ø 100: Drücke ≥ 100 bar: 1.4404), Anschluss: Messing, Sichtscheibe: Kunststoff glasklar, Befestigungsbügel: Stahl verzinkt, rückseitig

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

Schutzart: IP 65

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

WIKA Typ 213.53

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



Ersatz-Einbausätze für Glycerinmanometer-Robust finden Sie auf Seite 670

* mit Zentrierzapfen für Profildichtring

Bestellbeispiel: MFRE - 163 GLY CR **

Standardtyp

Kennzeichen der Optionen:
NPT-Gewinde-NPT



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.



technische Beratung: +49 (0)561-9 5885 - 9



verkauf@landefeld.de

LANDEFELD