

# Einbaumanometer



Gehäuse	Anschluss
	MS

**WIKAL** Typ 212.20



## Einbaumanometer mit Dreikant-Frontring Ø 100mm, Edelstahl/Messing - Robust Klasse 1,0

**Werkstoffe:** Gehäuse und Frontring: 1.4301, Messsystem: Cu-Legierung (1.4404 bei Drücken  $\geq 100$  bar), Anschluss:

Messing, Sichtscheibe: Instrumentenflachglas, Befestigungsbügel: Stahl verzinkt, rückseitig

**Anschlussgewinde:** G 1/2" \*, rückseitig exzentrisch

**Klasse:** 1,0

**Temperaturbereich:** Umgebung: -40°C bis max. +60°C, Messstoff: -40°C bis max. +80°C

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

**Schutzart:** IP 54

**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	Skalen- teilung	Anzeige- bereich
MFRE -1100 CR	0,02	für Vakuum -1/0 bar
MFRE 1100 CR	0,02	0/1 bar
MFRE 1,6100 CR	0,05	0/1,6 bar
MFRE 2,5100 CR	0,05	0/2,5 bar
MFRE 4100 CR	0,1	0/4 bar
MFRE 6100 CR	0,1	0/6 bar
MFRE 10100 CR	0,2	0/10 bar

Typ	Skalen- teilung	Anzeige- bereich
MFRE 16100 CR	0,5	0/16 bar
MFRE 25100 CR	0,5	0/25 bar
MFRE 40100 CR	1	0/40 bar
MFRE 60100 CR	1	0/60 bar
MFRE 100100 CR	2	0/100 bar
MFRE 160100 CR	5	0/160 bar
MFRE 250100 CR	5	0/250 bar

\* mit Zentrierzapfen für Profildichtung