

Gehäuse	Anschluss
ST	MS

Einbaumanometer mit Dreikant-Frontring Klasse 2.5

Werkstoffe: Gehäuse: Stahl schwarz, Frontring: Stahl verchromt, Messsystem und Zeigerwerk: Cu-Legierung, (Drücke ≥ 100 bar: 1.4404), Sichtscheibe: Kunststoff, glasklar, Befestigungsbügel: Stahl verzinkt, rückseitig
Anschlussgewinde: siehe Tabelle (Typenbezeichnung), rückseitig zentrisch ($\varnothing 100$: rückseitig exzentrisch)
Klasse: 2.5, ($\varnothing 100$: 1.0)

Temperaturbereich: Umgebung: -40°C bis max. $+60^{\circ}\text{C}$, Messstoff: max. $+60^{\circ}\text{C}$, ($\varnothing 100$: max. $+80^{\circ}\text{C}$)
Zifferblatt: 1. Skala außen (schwarz), Anzeige in bar, 2. Skala innen (rot), Anzeige in PSI



Typ $\varnothing 40$ G 1/8"	Skalen- teilung	Typ $\varnothing 50$ G 1/4"	Skalen- teilung	Typ $\varnothing 63$ G 1/4"	Skalen- teilung	Typ $\varnothing 100$ G 1/2"	Skalen- teilung	Anzeige- bereich
H303.1447	0,05	H303.1451	0,05	H303.1456	0,05	H303.1445	0,02 für Vakuum	-1/0 bar
---	---	---	---	H303.1428	0,02	---	---	0/0,6 bar
H303.1446	0,05	H303.1450	0,05	H303.1455	0,05	H303.1444	0,02	0/1 bar
H303.1430	0,05	H303.1431	0,05	H303.1432	0,05	H303.1429	0,05	0/1,6 bar
H303.1463	0,1	H303.1464	0,1	H303.1465	0,1	H303.1462	0,05	0/2,5 bar
H303.1479	0,2	H303.1481	0,2	H303.1482	0,2	H303.1478	0,1	0/4 bar
H303.1488	0,2	H303.1490	0,2	H303.1491	0,2	H303.1487	0,1	0/6 bar
H303.1439	0,5	H303.1441	0,5	H303.1442	0,5	H303.1438	0,2	0/10 bar
H303.1458	0,5	H303.1460	0,5	H303.1461	0,5	H303.1454	0,5	0/16 bar
H303.1469	1	H303.1470	1	H303.1471	1	H303.1468	0,5	0/25 bar
H303.1475	2	H303.1476	2	H303.1477	2	H303.1474	1	0/40 bar
---	---	H303.1484	2	H303.1485	2	H303.1483	1	0/60 bar
---	---	H303.1435	5	H303.1436	5	H303.1434	2	0/100 bar
---	---	---	---	H303.1453	5	H303.1452	5	0/160 bar
---	---	---	---	H303.1467	10	H303.1466	5	0/250 bar
---	---	---	---	H303.1472	10	---	---	0/315 bar
---	---	---	---	H303.1473	20	---	---	0/400 bar

* mit Zentrierzapfen für Profildichtring

Gehäuse	Anschluss
KU	MS

Glycerin-Einbaumanometer mit Kunststoff-Frontring $\varnothing 63$ mm Klasse 2.5

Werkstoffe: Gehäuse: Kunststoff, schwarz, Messsystem und Zeigerwerk: Cu-Legierung, Sichtscheibe: Kunststoff, glasklar, Befestigungsbügel: Stahl verzinkt, rückseitig

Anschlussgewinde: G 1/4", rückseitig zentrisch
Klasse: 2.5

Temperaturbereich: Umgebung: -20°C bis max. $+60^{\circ}\text{C}$, Messstoff: max. $+60^{\circ}\text{C}$

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

Schutzart: IP 65



Typ	Skalen- teilung	Anzeige- bereich	Typ	Skalen- teilung	Anzeige- bereich
H303.1529	0,05	für Vakuum -1/0 bar	H303.1563	0,2	0/6 bar
H303.1443	0,05	für Vakuum -1/+0,6 bar	H303.1506	0,5	0/10 bar
H303.1511	0,1	für Vakuum -1/+1,5 bar	H303.1532	0,5	0/16 bar
H303.1519	0,2	für Vakuum -1/+3 bar	H303.1544	1	0/25 bar
H303.1522	0,2	für Vakuum -1/+5 bar	H303.1550	2	0/40 bar
H303.1535	0,5	für Vakuum -1/+9 bar	H303.1486	2	0/60 bar
H303.1516	0,5	für Vakuum -1/+15 bar	H303.1437	5	0/100 bar
H303.1457	0,05	0/1 bar	H303.1525	5	0/160 bar
H303.1433	0,05	0/1,6 bar	H303.1541	10	0/250 bar
H303.1538	0,1	0/2,5 bar	H303.1547	20	0/400 bar
H303.1553	0,2	0/4 bar			

* mit Zentrierzapfen für Profildichtring



Verschraubungen mit Überwurfmuttern ab Seite 80



Steckanschlüsse $\varnothing 4 - 32$ mm ab Seite 46



Druckregelventile mit Steckanschluss ab Seite 61



Sicherheitsventile ab Seite 636



Kupplungsdošen NW7 ab Seite 248



Spiralschläuche montiert mit Kupplungen ab Seite 324



Mini-Kugelhähne ab Seite 438



Gewindefittings ab Seite 176

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 $+20^{\circ}\text{C}$.