

Hydrometer HY 100

Art.-Nr. 63283

Hydrometer für Heizung/Sanitär

Technische Daten

Nenngrösse
100

Genauigkeitsklasse (EN 837-1/6)
2,5

Anzeigebereiche
0/1,6 bar

Verwendungsbereich
ruhende Belastung: ¾ x Skalenendwert
dynamische Belastung: ⅔ x Skalenendwert
kurzzeitig: Skalenendwert

Temperatureinsatzbereich
Medium: max. 60 °C
Umgebung: -20/+60 °C

Temperaturverhalten
Anzeigefehler bei Abweichung von der Normaltemperatur 20 °C am Messsystem:
bei Temperaturzunahme ca. ± 0.4 %/10 K,
bei Temperaturabnahme ca. ± 0.4 %/10 K
vom jeweiligen Skalenendwert

Schutzart
IP 32 (EN 60529)

Standardausführung

Anschluss
Messing, radial
NG 100
G½B

Messglied
Rohrfeder, Kreisformfeder
Kupferlegierung

Zeigerwerk
Messing

Zifferblatt
Kunststoff, weiss
Doppelskala bar aussen - mWS innen
Skalierung: schwarz

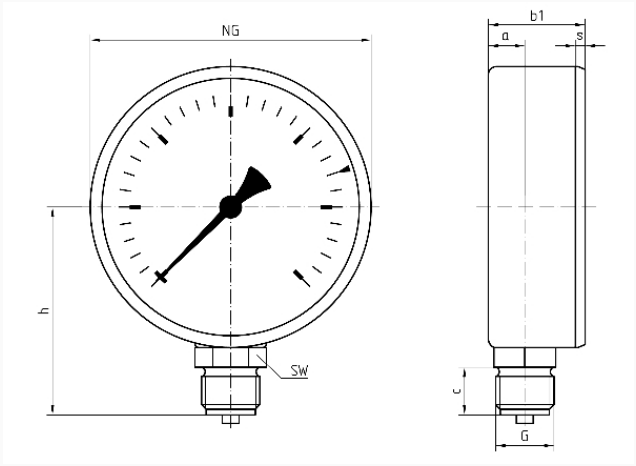
Zeiger
Kunststoff, schwarz

Gehäuse
Kunststoff (ABS), schwarz, hochschlag- und korrosionsfest

Sichtscheibe
Kunststoff, eingeclipst
mit verstellbarem roten Markenzeiger

Technische Zeichnungen

RF 100/HY 100 – Anschluss radial



Masse (mm)

NG	a	b1	c	G	h	s	SW
100	15,5	34,5	17	G½B	74	3,5	22

Ausführungen

	Gehäuse-⌀	Anschluss	Anschluss	Gewinde	Ausrichtung	Anzeigebereich	Typ		Art.-Nr.
HY 100	100 mm	G½B			radial	0/1,6 bar	HY 100	●	63283

● Lagerware

○ Fertigungsware