



## Hydrometer HY 100

Art.-Nr. 63287

Hydrometer für Heizung/Sanitär

### Technische Daten

#### Nenngrösse

100

#### Genauigkeitsklasse (EN 837-1/6)

2,5

#### Anzeigebereiche

0/10 bar

#### Verwendungsbereich

ruhende Belastung:  $\frac{1}{4}$  x Skalenendwert

dynamische Belastung:  $\frac{2}{3}$  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.  $\pm 0.4$  %/10 K,

bei Temperaturabnahme ca.  $\pm 0.4$  %/10 K

vom jeweiligen Skalenendwert

#### Schutzart

IP 32 (EN 60529)

#### Anschluss

Messing, radial

NG 100

G $\frac{1}{2}$ B

#### Messglied

Rohrfeder, Kreisformfeder

Kupferlegierung

#### Zeigerwerk

Messing

#### Zifferblatt

Kunststoff, weiss

Doppelskala bar aussen - mWS innen

Skalierung: schwarz

#### Zeiger

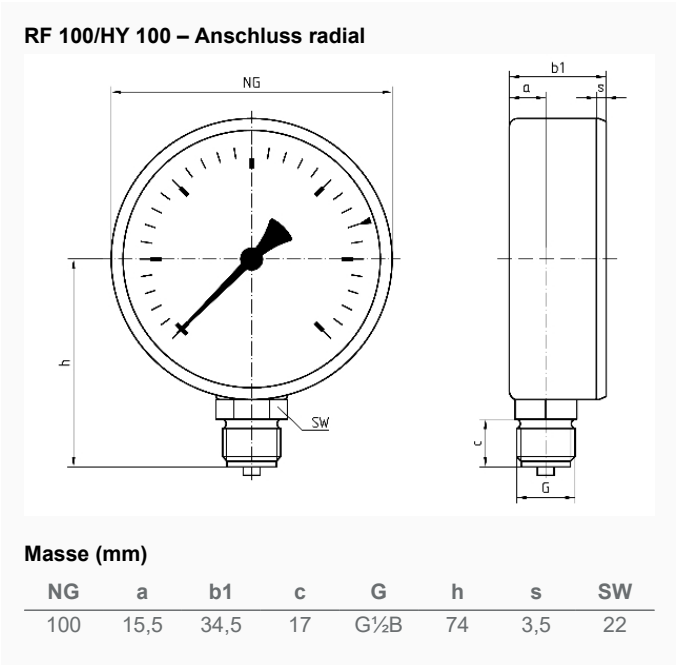
Kunststoff, schwarz

#### Gehäuse

Kunststoff (ABS), schwarz, hochschlag- und korrosionsfest

**Sichtscheibe**  
Kunststoff, eingeclipst  
mit verstellbarem roten Markenzeiger

Technische Zeichnungen



Ausführungen

|        | Gehäuse-ø | Anschluss | Anschluss | Gewinde | Ausrichtung | Anzeigebereich | Typ    | Art.-Nr. |
|--------|-----------|-----------|-----------|---------|-------------|----------------|--------|----------|
| HY 100 | 100 mm    | G½B       |           |         | radial      | 0/10 bar       | HY 100 | 63287    |

-  Lagerware
-  Fertigungsware