



Geeignet für alle gasförmige und flüssige Medien, die das Drucksystem nicht behindern oder Elemente aus Kupferlegierung angreifen.
Entwickelt um Druck und Temperatur in Ammoniak-Kältesystemen zu messen.
Nach der Norm **EN 837-1** hergestellt.

STANDARDPARAMETER

Design: **EN 837-1**

Schließen des Gehäuses: Fest

Aufbau/Befestigung: Diagramme **A** oder **B** sehen

Anschluss: 1/4" BSP (UNE-EN 10226-1)

Schutzgrad: IP44 (EN 60529 / IEC 529)

Genauigkeit: Klasse 1.6

Druckgrenzen:

Gleichmässig: 3/4 vom Skalenendwert

Oszillierenden: 2/3 vom Skalenendwert

Maximum Druck: Voll Skalenendwert (für kurze Zeit)

Temperaturgrenzen:

Umgebung: -40+65°C

Flüssigkeit: 60°C

Bereich: **-1+15** oder **-1+25** BarSkala: Bar und °C für Kältemittel R717 (NH₃)Unterteilung: Nach der Norm **EN 837-1**

Sensorelement: Bourdonfeder ("C" Form)

WERKSTOFFE

Gehäuse und Ring: Schwarz lackierten Stahl

Bourdonfeder und Bewegungen: AISI 316 Edelstahl

Schraubanschluss: AISI 316 Edelstahl

Bildschirm: Acryl

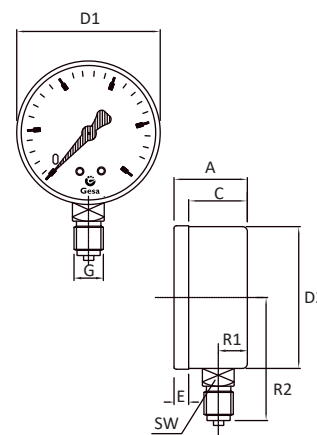
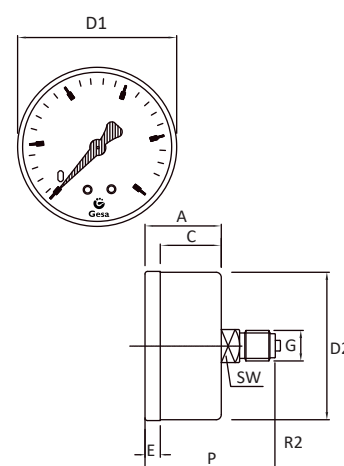
Zifferblatt: Weiß lackiertes Aluminium

Anzeiger: Schwarz lackiertes Aluminium

Schweißen: TIG Schweißen

Anwendung:

- Kältesysteme
- Klimaanlage
- Nahrungsmittel-industrie

A Radial**B** Rückseitig

MASSE (mm)											GEWICHT (g)	
DN	Befestigung	R1	A	C	D1	E	D2	G	R2	SW	P	
Ø63	A	11	28	18	63	10	62	¼ BSP	52	14	-	122
Ø63	B	-	28	18	63	10	62	¼ BSP	-	14	46	128

Wie man bestellt

1. Gehäusedurchmesser

Ø63

2. Druckbereich (Bar)

-1+15

-1+25

3. Druckskala

Bar/ R717 (NH₃)

4. Befestigung

A**B**

5. Anschluss

1/4" BSP

6. Anschluss Werkstoff

AISI 316 Edelstahl

7. Kalibrierung entsprechend der ENAC-Normen

Druckkalibrierung in 7 Punkte
Ohne Zertifikat

M0701 -

1

2

3

4

5

6

7

www.termometros.com

Bestell es online!

+34 94 676 63 64

info@termometros.com
