

Druckmessgerät mit Rohrfeder für Kältetechnik im Gummifrontring-Gehäuse



Nenngröße 80

Anwendungsbereiche

für Kälteanlagen, saug- und druckseitig.
Mit Flüssigkeitsfüllung für Messstellen mit
Vibrationen und hohen dynamischen Druckbelastungen

Genauigkeit

Klasse 1,0 gemäß EN 837-1

Anzeigebereiche (EN 837-1)

-1/9; -1/12,5; -1/15; -1/24; -1/30 bar
und alle gängigen Temperaturskalen

Verwendungsbereich

ruhende Belastung: 100%
wechselnde Belastung: 90%
des Skalenendwertes

Schutzart (EN 60529 / IEC 529)
IP54 ohne Füllung, IP 65 mit Füllung



Standardausführung

Anschluss 7/16-20 UNF radial und rückseitig exzentrisch, jedoch G 1/4 bei NH3 (R717)

Messsystem	Standard	NH3 (R717)
≤ 40 bar	Bronze C-Feder Weichlötlung	1.4571 Schutzgasschweißung
Zeigerwerk	Messing	Edelstahl
Gehäuse	Stahl schwarz lack.	Edelstahl gebürstet
Zifferblatt	weiß, Skalierung schwarz	
Zeiger	Aluminium schwarz	
Sichtscheibe	Normalglas	
Sonderausführungen	siehe Datenblatt Sonderausführungen	

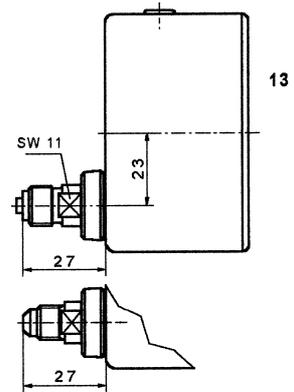
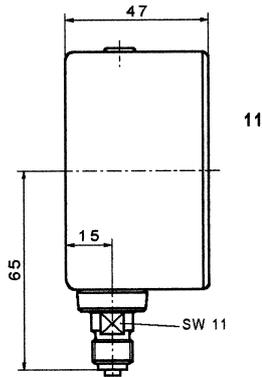
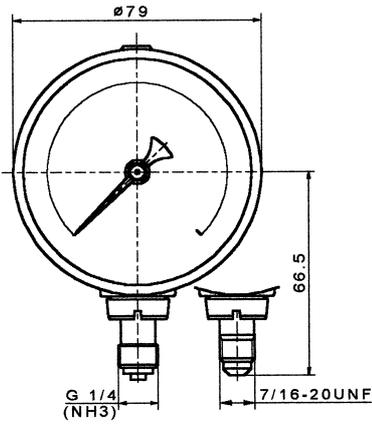
Druckmessgeräte Rohrfeder für die Kältetechnik Perbunanring-Gehäuse NG 80



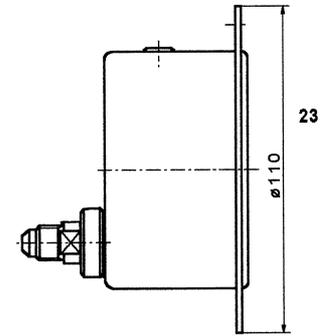
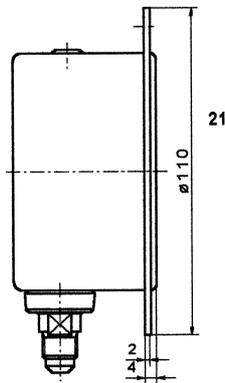
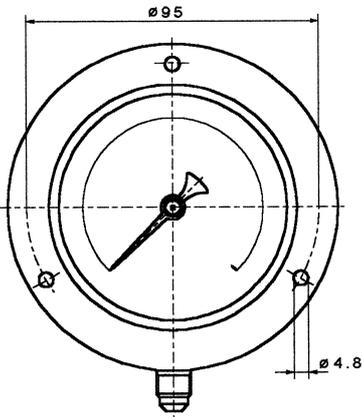
Massbilder

Direktanbau (ohne Rand)

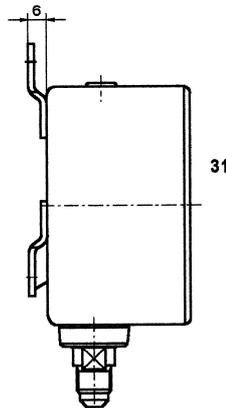
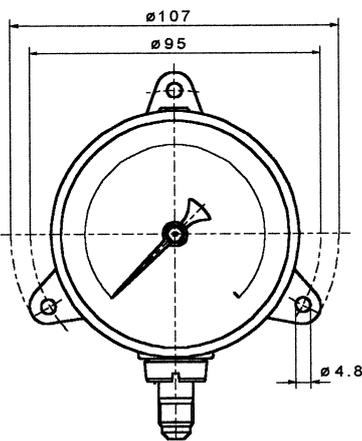
Bauform/
Anschlussrichtung



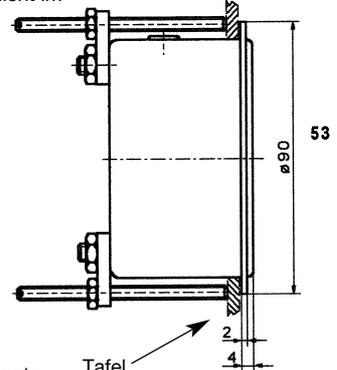
Tafeleinbau A Tafelausschnitt NG + 4



Wandaufbau 3 Befestigungslaschen



Befestigung mit 3 Senkschrauben M 4 (nicht im Lieferumfang)



Tafeleinbau

Schmalrand
Befestigungselemente
Tafelausschnitt
NG + 4

Tafel

G¹/₂ mit Übergangsstück G¹/₄ x G¹/₂ S 22 als Sonderausführung (Bestell-Code 0004) möglich.