

# Druckmessgerät mit Rohrfeder für Kältetechnik im Bördelring-Gehäuse



**Nenngröße 63**

## Anwendungsbereiche

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

## Genauigkeit

Klasse 1,6 gemäß EN 837-1

## Anzeigebereiche

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

## Verwendungsbereich

ruhende Belastung: 75%  
wechselnde Belastung: 66%  
des Skalenendwertes

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



## Standardausführung

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

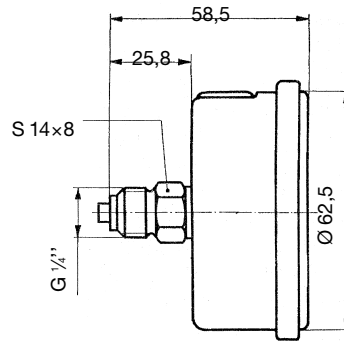
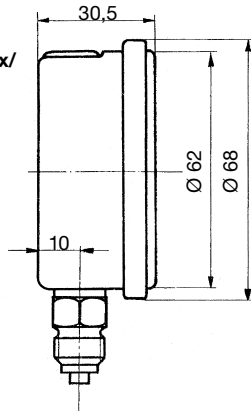
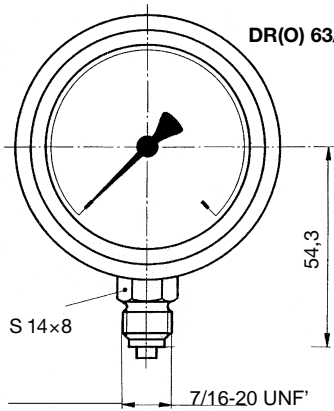
Messsystem	Standard	NH3 (R717)
≤ 40 bar	Bronze C-Feder Weichlötlung	1.4571 C-Feder Schutzgasschweißung
<b>Zeigerwerk</b>	Messing	Edelstahl
<b>Gehäuse</b>	Edelstahl	Edelstahl
<b>Zifferblatt</b>	weiß, Skalierung mehrfarbig	weiß, Skalierung mehrfarbig
<b>Zeiger</b>	Aluminium schwarz	Aluminium schwarz
<b>Sichtscheibe</b>	Kunststoff	Verbundglas
<b>Sonderausführungen</b>	siehe Datenblatt Sonderausführungen	

# Betriebs-Druckmeßgeräte Rohrfeder für Kältetechnik NG 63



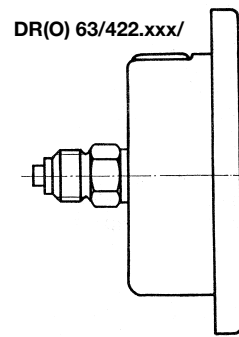
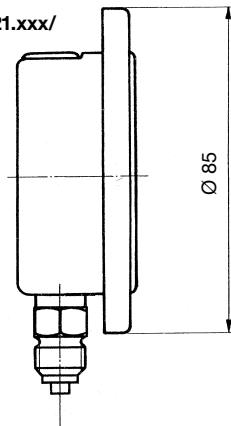
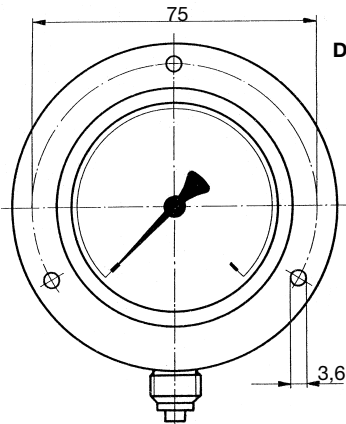
## Maßbilder

## Bauform/Anschlussrichtung



DR(O) 63/412.xxx/

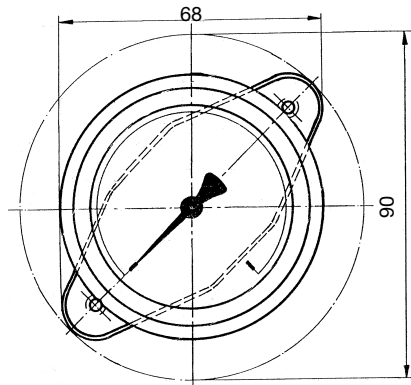
**Direktanbau**



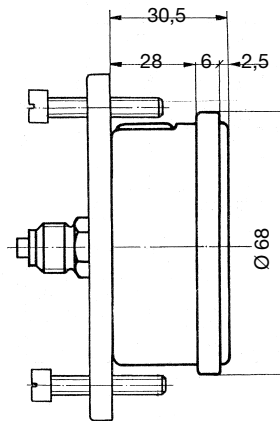
**Tafeleinbau A**

Rand vorn  
3 Befestigungslöcher

empfohlener  
Tafelausschnitt Ø 64 mm



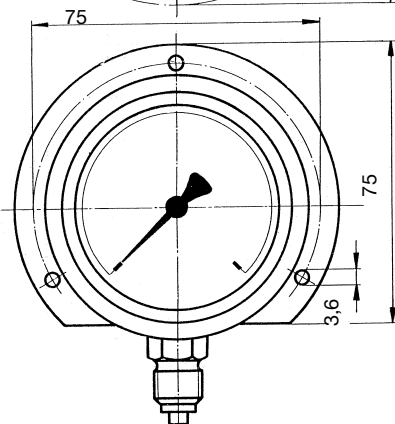
DR(O) 63/452.xxx/



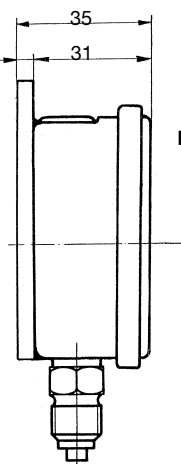
**Tafeleinbau**

Schmalrand vorn  
mit Befestigungselement  
inkl. 2 Schrauben

empfohlener  
Tafelausschnitt Ø 64 mm



DR(O) 63/431.xxx/



**Wandaufbau**  
Rand rückseitig

Anschlußzapfen nach DIN 16 288  
(dazu passende Flachdichtringe nach DIN 16 258)