

**Description :** Pour fluide gazeux et liquides non agressifs non visqueux et non cristallisants n'attaquent pas les alliages de cuivre ...

**Diamètres :** 63, 80 et 100 mm

**Élément de mesure :** Tube de bourdon

**Classe :** 1.6 (selon EN 837)

**Etendues de mesure :** Ø 63 : de 6 à 25mH<sub>2</sub>O  
 Ø 80 : de 6 à 60mH<sub>2</sub>O  
 Ø 100 de 10 à 60mH<sub>2</sub>O

**Plages d'utilisation :**

Charge statique : 3/4 de fin d'échelle

Charge dynamique : 2/3 de fin d'échelle

Momentanément 2/3 de fin d'échelle

**Températures autorisées :** Ambiante : -20°C à +60°C  
 Fluide : +80°C

**Comportement en température :** Erreur d'affichage en cas de divergence de la température normale de + 20°C sur l'organe moteur  
 en augmentation de température : env. + 0.3°C/10°C  
 en diminution de température : env. - 0.3°C/10°C  
 de la valeur momentanée

**Degré de protection :** IP 43



## EXECUTION STANDARD :

**Raccord :** En alliage de cuivre  
 Ø 63 mm : vertical 3/8"G surplat de 14  
 Ø 80 et 100 mm : vertical 1/2"G surplat de 22

**Organe moteur :** Alliage de cuivre jusqu'à 40 bar en forme d'arc

**Mouvement :** Alliage de cuivre

**Cadran :** Matière plastique blanche, graduation et chiffre en noir avec butée à zéro

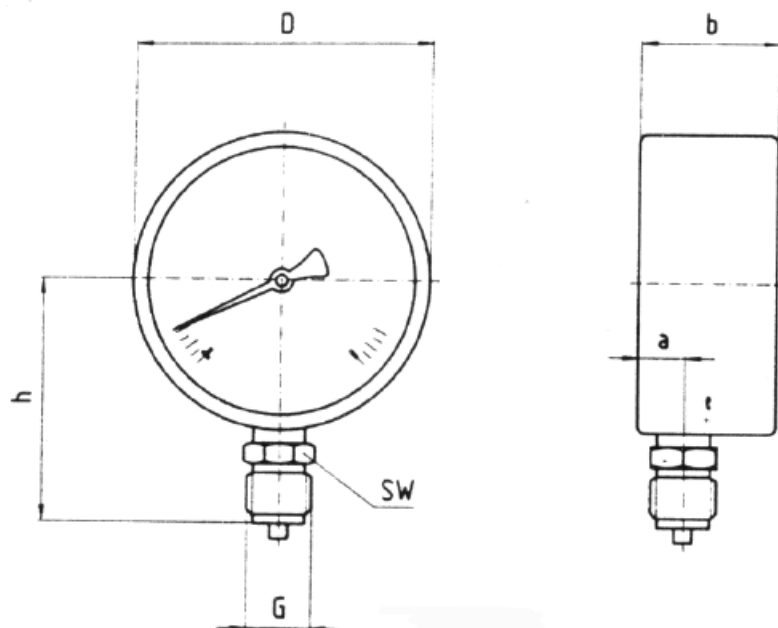
**Aiguille :** Aluminium noir  
 Ø 63 : Aiguille rouge réglable de l'extérieur  
 Ø 80/100 : Aiguille rouge de marquage réglable à l'intérieur du manomètre

**Boîtier :** Boîtier ABS pour Ø 63 mm  
 Boîtier tôle acier noir pour le Ø 80 et 100 mm

**Voyant :** Plexiglas

## DIMENSIONS : Exécutions standard (en mm)

Raccord radial en bas



Ø	Dimensions en mm						Poids Kg
	a	b	D	h	G	SW	
63	7	28	62	62	1/2"	17.5	0.12
80	9.25	32.5	80	75	1/2"	22	0.22
100	9.25	36	98	85	1/2"	22	0.30

Les appareils décrits ci-dessus correspondent de par leur construction, dimensions et matériaux aux règles de l'art actuel. Nous nous réservons le droit de transformations et de changement de matériaux