

## MANOMÈTRES STANDARD DN 40, 50, 63, 80, 100 ET 150

Ils peuvent être utilisés avec des fluides ou gaz qui n'attaquent pas chimiquement les alliages de cuivre, qui n'aient pas une viscosité élevée et qui ne cristallisent pas. Pour application dans des circuits pneumatiques, et hydrauliques, compresseurs, filtres et régulateurs de pression.

Ils sont conformes à la norme EN-837-1 et CE

### Caractéristiques constructives et fonctionnelles

#### **Précision:**

Ø40 Classe 2.5 selon norme EN 837-1.

Ø50 y Ø63 Classe 1,6 selon norme EN 837-1.

**Échelles:** -1..0 a 0..40 bar pour DN 40 y DN 50, -1..0 à 0..400 bar pour DN 63 ou n'importe quelle autre unité équivalente en pression ou vide. Échelles standard selon DIN 16 128

**Température de l'environnement:** -20...+60°C.

**Température du fluide de procès:** max. +60° C.

#### **Erreur par température:**

Erreur additionnelle lorsque la température de l'élément sensible se dévie de 20°C. +/- 0,3 % tous les 10 °C de variation.

#### **Pression de travail:**

Max. 75% de la V.F.E. (Valeur Fond d'Échelle)

**Surpression temporaire:** Non applicable.

**Raccord de connexion au procès:** En laiton.

#### **Ressort tubulaire:**

En bronze phosphoreux en "C" pour échelles < ou = 60 bar en spirale pour échelles > 60 bar.

**Boîtier:** : Ø40,50 y 63 mm En ABS.

**Viseur:** : Ø40,50 y 63 mm En plastique transparent.

**Mécanisme:** En laiton.

**Aiguille indicatrice:** en aluminium laquée en noir.

#### **Autres options:**

Soudure en alliage étain-argent.

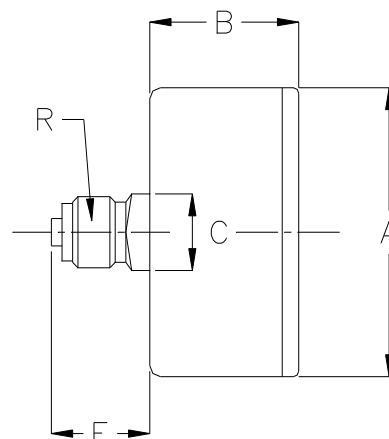
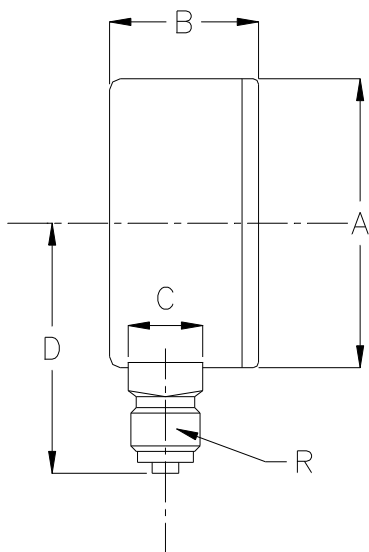
Viseur en verre.

Autres rangs de pression et manovacuumètres.



Ce document ne prétend pas établir les bases d'un contrat et notre société se réserve le droit de modifier sans préavis l'aspect et les spécifications des instruments, en accordance avec notre politique de constant développement.

**DIMENSIONS**



Type vertical					
DN	A	B	C	D	R
40	42	25	11x11	27,5	1/8"
50	53	28	14x14	48	1/4"
63	63,5	28	14x14	51	1/4"
80	80	35	22x22	62	1/2"
100	100	35	22x22	72	1/2"
150	150	45	22x22	97	1/2"

**DIMENSIOES  
(mm)**

Type arriere					
DN	A	B	C	E	R
40	42	25	11x11	14	1/8"
50	53	28	14x14	19	1/4"
63	63,5	28	14x14	19	1/4"

Ce document ne prétend pas établir les bases d'un contrat et notre société se réserve le droit de modifier sans préavis l'aspect et les spécifications des instruments, en accordance avec notre politique de constant développement.