

# MANOMÈTRES BOÎTIER ACIER VERNIS avec Vitre en Verre

## Série MA

Instrument pour mesurée les pressions des fluides gazeux propre, pas agressif et sans condensation.

Sont utilisée pour les installations de ventilation et de conditionnement de distribution d'air, eau et huiles.

Manœuvrée avec beaucoup d'attention:

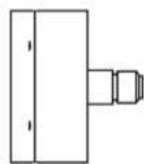
Mécanisme très sensible, protégée des chocs et vibrations



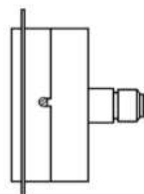
## TYPES de MONTAGE



Type D



Type F

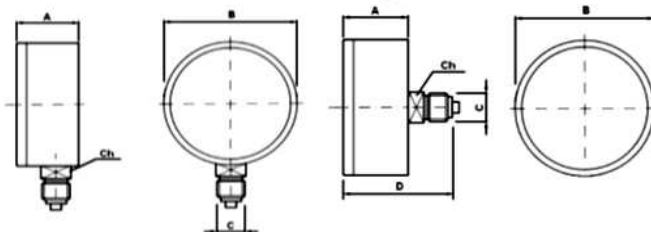


Type FC

Type D = Vertical "Radial" - En bas.

Type F = Axial - Au dos.

Type F C = Axial - Au dos. avec collerette avant.



Dn	A mm	B mm	E mm	Ø f	C	D mm	Ch.
40	25	40	58	3mm	1/8"conique / 1/4"G	40	10 / 14
50	27	49	71,5	4mm	1/8"conique / 1/4"G	45	14
63	27	62	84	5mm	1/4"G	45	14
75	31	75	—	—	1/2"G	68	22
100	38	98	—	—	1/2"G	80	22

## CARACTÉRISTIQUES de FABRICATION

**Diamètres (DN) :** en mm 40 - 50 - 63 - 75 - 100.

**Classe de Précision :** 1,6% Selon Norme EN837.

**Boîtier et Bague :** Acier Vernis noir en IP40.

**Raccordement :** En laiton, filetage selon norme UNI ISO 228/1  
1/8"G - Ø40 et Ø50 / 1/4"G - Ø40, Ø50 et Ø63  
1/2"G - Ø75 et Ø100.

**Élément sensible :** Alliage en cuivre avec soudure en argent.

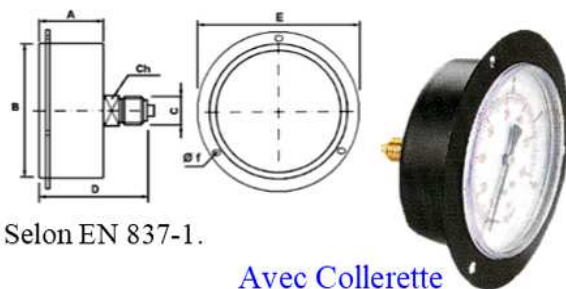
**Mouvement interne :** Tube Bourdon.

**Aiguille :** En aluminium vernis noir.

**Vitre :** En Verre ép.3mm.

**Cadran :** En aluminium blanc, échelle simple ou double chiffre en noir Selon EN 837-1.

**Fluides :** Air ou Eau °T maxi 90°C.



Avec Collerette

## ÉCHELLES NORMALISÉE en Bar / Psi ou Bar :

**Possible autres unités de mesure sur demande**

Vacuomètre	Mano-Vacuomètre	Manomètre		
-1 + 0	0 + 1	0 + 6	0 + 25	0 + 160 *
-1 + 1,5 *	0 + 1,6	0 + 10	0 + 40 *	0 + 250 *
-1 + 3 *	0 + 2,5	0 + 12	0 + 60 *	0 + 400 *
0 + 0,6 *	0 + 4	0 + 16	0 + 100 *	

\*Possible sur demande avec minimum de Quantité