



Description :

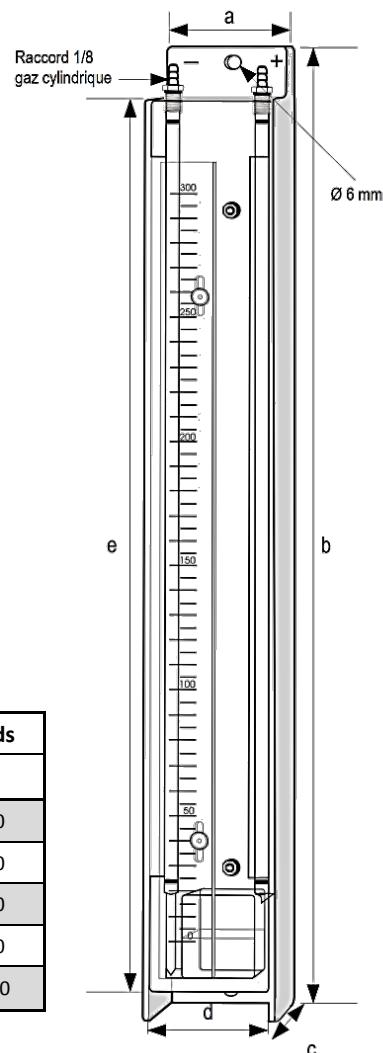
Les manomètres à colonne de liquide permettent de mesurer la pression, dépression ainsi que les différentiels de pression de l'air ou d'un gaz. Leur principale utilité est de contrôler la pression sur les réseaux de gaz ; mais convient également à la détection des variations de pression de lieux comme les locaux stériles, blocs opératoires, laboratoires ou flux laminaires.

Caractéristiques technique :

- Liquide manométrique : AWS 10 (densité 0.86) ou VOLT 1S (densité 1.86)
- Réglage du zéro : Déplacement de la réglette graduée, course 15mm.
Blocage par vis moletée en laiton nickelé
- Type de fluide mesuré : Air et gaz neutre
- Température d'utilisation conseillée : De +5°C à +30°C
- Température d'utilisation possible : De -30 à +60 °C
- Pression statique maximum : 6 bars
- Fixation : Murale, avec ou sans support PVC blanc

Etendue de mesure :

	LIQUIDE AWS 10			LIQUIDE VOLT 1S		
	Etendue de mesure		Résolution	Etendue de mesure		Résolution
	mm / CE	mbar		mm / CE	mbar	
VAPTJ 100	0-100	0-10	1 mm / CE ou 0,5 mbar	-	-	5 mm / CE ou 1 mbar
VAPTJ 150	0-150	0-15		-	-	
VAPTJ 300	0-300	0-30		0-650	0-65	
VAPTJ 600	0-600	0-60		0-1300	0-130	
VAPTJ 1000	0-1000	0-100		0-2150	0-215	



Caractéristiques techniques :

- Raccordement : Tube de cristal semi-rigide Ø 5x8 mm, sur raccord cannelés
- Corps du manomètre : Altuglas transparent de 15mm d'épaisseur
- Colonne de liquide : Tube Ø 4mm en altuglas extrudé
- Réglette graduée : Altuglas transparent, Section 23x3 mm

Dimensions du manomètre :

Modèle	a	b	c	d	e	Entraxe	Poids
	mm	mm	mm	mm	mm		
VAPTJ 100	57	185	25	25	147	171	290
VAPTJ 150	57	243	25	52	205	229	310
VAPTJ 300	57	430	25	52	492	416	450
VAPTJ 600	57	777	25	52	739	763	790
VAPTJ 1000	57	1239	25	52	1201	1225	1280

Mise en service :

1. Fixer le manomètre sur un mur ou une paroi verticale avec 2 vis et 2 chevilles Ø 5 X 25 mm maximum (fournies).
2. Dévisser le raccord de gauche et verser lentement le liquide manométrique jusqu'au point zéro de la graduation.
3. Remonter le raccord (serrage ferme mais modéré).
4. Raccorder le manomètre avec un tube cristal Ø 5 X 8 mm (non fourni), à la source de pression ou de dépression à contrôler.

REMARQUE:

- **Pour une mesure de pression** Brancher le tube cristal sur le raccord de droite (+)
- **Pour une mesure de dépression** Brancher le tube cristal sur le raccord de gauche (-)
- **Pour une pression différentielle** Brancher sur le raccord de droite (+) la pression la plus forte et sur le raccord de gauche (-) la pression la plus faible.