



Caractéristiques

- Exécution : Norme EN-837
- Diamètre du cadran : 100 et 150 mm
- Etendue de mesure : -200 mmH₂O à 6000 mmH₂O
- Précision : $\pm 1\%$ PE
- Protection : IP 67
- Design compact et épuré
- Capsule composée de 2 membranes en inox soudées au laser

Introduction

Le Manomètre à capsule MAC Prisma Instruments convient parfaitement à la mesure de faibles et très faibles pressions positives ou négatives, spécialement pour des fluides non souillés et non corrosifs. Le système interne et l'élément sensible du modèle MAC sont tout inox. L'élément sensible, ou capsule, se compose de deux diaphragmes en inox 316 L soudés au laser.

Spécifications

Diamètre du cadran	100 et 150 mm
Exécution	Standard EN-837
Etendue de mesure	-200 mmH ₂ O à 6000 mmH ₂ O
Précision	$\pm 1\%$ PE
Protection	IP 68 (IS : 13947 Part I)
Boîtier / Cadran	<ul style="list-style-type: none"> • Aluminium avec couvercle vissé • Inox 304 ou inox 316 avec couvercle baïonnette
Position du raccord	Bas ou dos
Collerette	Avant pour montage au dos ou Arrière pour montage en bas
Connexion (1)	1/2" NPT(M)
Capsule	Inox 316L
Mouvement	Inox
Support	Inox 316 / Inox 316L
Aiguille	Aluminium
Disque de rupture	Fourni
Correction du zéro	Intérieur
Surpression admissible	110 % Pleine échelle (autre surpression à la demande)

Modèle : CSPG



MONTAGE
V - Raccord en bas
C - Raccord au dos
S - Racc. Bas, collerette arrière
P - Racc. Dos, collerette avant

DIAMETRE
10 - 100 mm
15 - 150 mm

BOITIER
AL - Aluminium
S4 - Inox 304
S6 - Inox 316

CONNEXION			
Taille	Type	Mâle Femelle	Filetage métrique
6 - 1/4"	NT - NPT	M - Mâle	18 M - M18 x 1,5
10 - 3/8"	BP - BSP	F - Femelle	20 M - M20 x 1,5
15 - 1/2"	BT - BSPT		24 M - M24 x 1,5
20 - 3/4"	PF - PF		27 M - M27 x 2
25 - 1"	GS - GAS		33 M - M33 x 2
32 - 1 1/4"	NS - NPSM		
40 - 1 1/2"			XX - Autre

OPTION
C - Bande couleur
D - Double échelle
L - Sans
N - Nace-MR-01-75
O - Nettoyage O ₂
R - Suppression 150%
S - Remplissage silicone
X - Accessoire *
SN - Amortisseur
SY - Siphon
SYI - Siphon avec IBR
GS - Limiteur de pression
2V - Vanne d'isolation 2 voies
3V - Vanne d'isolation 3 voies

UNITE
A - mmH ₂ O
B - à préciser

ECHELLES
mmH ₂ O
0 - 60
0 - 100
0 - 250
0 - 400
0 - 500
0 - 600
0 - 750
0 - 1000
0 - 1600
0 - 2000
0 - 2500
0 - 4000
0 - 6000
-25 à +25
-40 à +60
-200 à +200

* Pour les accessoires, veuillez préciser la matière et la connexion entre parenthèses; ex : 2V (SS316, 1/2" NPT(F) x 1/2" NPT(M))

Les recommandations de ce catalogue sont données à titre de guide. Elles ne peuvent en aucun cas servir de garantie dans la mesure où d'autres facteurs peuvent avoir une incidence sur la performance du matériel décrit. Nous nous réservons le droit de modifier le contenu des spécifications sans préavis, les améliorations et le développement des produits étant un objectif constant chez General. Nous déclinons toute responsabilité en cas d'erreur typographique.