



# STABILISATEUR DE PRESSION AMONT

## Modèle 3HC

### Caractéristiques

- Détection de pression différentielle
- Installation directe du manomètre
- Précision et flexibilité
- Précision et flexibilité

### **Applications types**

- Vannes de décharge/maintien de pression (modèle standard 3HC)
- Maintien de la pression différentielle (modifié pour la détection différentielle #3HC -DR)
- Vannes d'anticipation de surpression, pilote haute pression (3HC-R)
- Protection contre la surpression en aval, caractéristique 48 (3HC-R)

## Données techniques

Pression nominale: 40 bar Température de l'eau: 0-80 °C Facteur de débit: Kv 4.7

Hauteur (H): 260 mm; with 25 bar spring- 350 mm

Largeur (W): 95 mm

Poids: 3.5 Kg; with 25 bar spring- 4.6 Kg

#### Matériaux standard:

Corps: Acier inoxydable Couverture: Acier inoxydable Membrane et joints: NBR ou EPDM Pièces internes: Acier inoxydable et laiton

Ressort: Acier inoxydable Matériaux optionnels:

Corps: Bronze au nickel-aluminium, Hastelloy, Super Duplex Couverture: Bronze au nickel-aluminium, Hastelloy, Super

Duplex

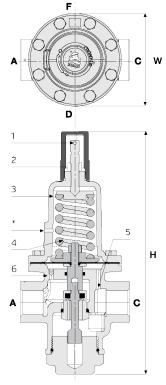
Membrane et joints: NBR Pièces internes: Acier inoxydable Ressort: Acier inoxydable

#### Plage de réglage:

Ressort	Plage de réglage
3	0.5-3 bar
10	0.8-8 bar
16	1-16 bar
25	2-25 bar

<sup>\*</sup>Ressort standard – marqué en gras





Pièce	Description		
1	Vis de réglage		
2	Écrou de blocage		
3	Couvercle		
4	Ressort		
5	Détection interne		
6	Corps		

Port	Taille	Connexions
Α	¾" BSP	
C	¾" BSP	
F/D	¼" NPT	
*	1/8" NPT	En option (détection de basse pression pour pilote différentiel)

Toutes les images de ce catalogue sont données à titre

Il est toujours recommandé de se référer au diagramme de contrôle.



www.bermad.com

d'illustration uniquement Les informations contenues dans ce document peuvent etre modifiees par BERMAD sans preavis. BERMAD ne peut etre tenu responsable des erreurs eventuelles.