



**11030** - Réducteur de pression avec filetage femelle, plage de réglage de 1 à 5 bar

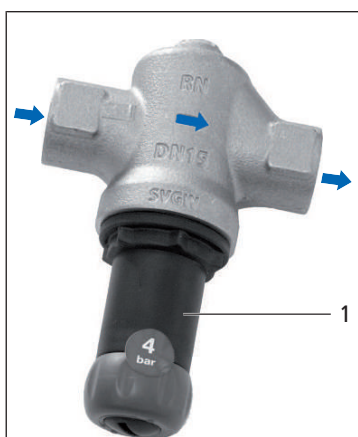
## 1 Sécurité

### 1.1 Observer les directives

- Observer les dispositions de la directive W3 de la SSIGE.

## 2 Montage et mise en service

### 2.1 Monter le réducteur de pression



1. Monter le réducteur de pression sans contrainte mécanique, dans le sens de l'écoulement, avec la cartouche **(1)** qui pointe vers le bas. Le risque d'encrassement est ainsi réduit sur l'assise. Le réducteur de pression fonctionne cependant aussi dans n'importe quelle autre position.
2. S'assurer que le produit est bien visible et accessible.

### 2.2 Ajuster la pression secondaire

Pour le réducteur de pression, la pression secondaire peut être réglée entre 1 et 5 bar. La pression secondaire est pré-réglée en usine sur 4 bar.

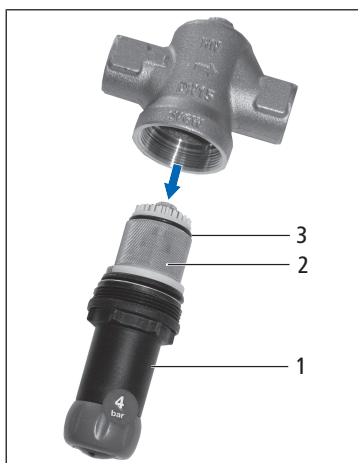
Conditions:

- ✓ La pression primaire est supérieure d'au moins 2 bar à la pression secondaire souhaitée.
1. Enlever la pastille **(1)** qui indique le réglage de pression.
  2. Desserrer la vis de blocage **(3)**.
  3. Accroître la pression: Tourner la poignée de réglage **(2)** dans le sens des aiguilles d'une montre [+].
  4. Réduire la pression: Tourner la poignée de réglage **(2)** dans le sens contraire des aiguilles d'une montre [-].
  5. Contrôler le réglage de la pression: En l'absence de consommation, attendre brièvement la décharge du côté consommateur, puis vérifier la pression.
  6. Si nécessaire, ajuster à nouveau les réglages de la pression jusqu'à obtention de la pression souhaitée.
  7. Serrer la vis de blocage **(3)**.



## 2.3 Monter la cartouche

Lorsque le réducteur de pression est installé, la cartouche peut être enlevée et remise en place, p. ex. pour nettoyer le filtre **(2)** et le joint torique **(3)**, ou pour la remplacer.



1. Enlever la cartouche: Dévisser et retirer la cartouche **(1)**.
2. Monter la cartouche: insérer la cartouche et la visser jusqu'à la butée (24 Nm).

## 3 Remise

Rappeler à l'exploitant les points suivants:

- Le produit doit demeurer visible et accessible.
- L'inspection et la maintenance du produit doivent être conformes à la directive W3 de la SSIGE.
- Seul un technicien sanitaire est habilité à changer la pression secondaire réglée en usine.
- Les pièces en matière synthétique ne doivent pas être nettoyées avec des produits d'entretien contenant des solvants.
- Seul un personnel qualifié est habilité à réaliser des réparations.
- Si le produit est remplacé, il convient de le retourner à Nussbaum pour une élimination en bonne et due forme.

Informations complémentaires et dernière édition de ce document disponibles sur notre site Web [www.nussbaum.ch](http://www.nussbaum.ch).



11030