

REDUCTEUR DE PRESSION

Entrée / Sortie 3/4" SIÈGE INOX

Nos réducteurs de pression sont à membrane et sont conçus pour l'air, l'eau froide ou chaude jusque 80°C. Le principe de nos appareils, leur conception et les formes intérieures les rendent particulièrement silencieux et pratiquement insensibles à l'entartrage.

Nos réducteurs de pression sont équipés d'un siège rapporté en acier inoxydable qui permet d'éliminer les problèmes de corrosion ou d'électrolyse dus aux eaux agressives ou aux courants électriques se propageant dans les canalisations.

Le réducteur de pression est à placer directement après votre compteur d'eau pour pleinement assurer la protection de tous vos appareils.

Ce réducteur de pression est conçu pour des pressions de 1.5 bar à 20 bar. Il est réglable mais livré d'usine pré-réglé à 3 bar en aval, pour une pression d'arrivée de 8 bar. Pour augmenter la pression, retirer le capuchon molleté et visser la vis intérieure, pour la diminuer, dévisser la vis intérieure entièrement, ouvrir et refermer un robinet afin de permettre un écoulement et opérer le réglage désiré en revissant la vis de réglage. Après le réglage, bien resserrer le capuchon molleté afin de garantir l'étanchéité de l'appareil.

Cet appareil pour 8 bar en amont est réglable de 1.5 bar à 5 bar en aval.

La pression en aval varie très légèrement en fonction de la pression d'arrivée, cette variation est de moins de 10% de la variation de la pression en amont, c'est-à-dire que la pression en aval augmente ou diminue de moins de 0.1 bar pour 1 bar en plus ou en moins en amont.

Ce réducteur de pression fait clapet anti-retour. Il peut donc arriver que la pression en aval soit supérieure quand il n'y a pas d'écoulement, à la pression de réglage, en raison d'une contre pression due à différents facteurs dont un retour d'eau chaude ou une simple dilatation de l'eau froide.

Un manomètre est fourni avec ce réducteur de pression et se place sur la prise 1/4" sous le réducteur. Pour lire le manomètre, on peut retourner l'appareil conçu pour fonctionner dans toutes les positions.

Téflon non fourni. Manomètre à monter.