

Nos réducteurs de pression – un chef d'œuvre à tous points de vue

Une construction massive, d'excellents matériaux, une utilisation simple comme un jeu d'enfant : avec notre nouvelle gamme de réducteurs de pression, vous êtes parés à toute éventualité – de la haute pression à la basse pression, à une température d'eau de 5 à 85 degrés, de la dimension $\frac{1}{2}$ " à 2". Les réducteurs de pression gèrent la pression et le débit à la perfection et sont très faciles à entretenir – une nouveauté exclusive chez Nyffenegger Robinetterie.



Réducteur de pression

En exclusivité chez Nyffenegger Robinetterie

Protection contre la surpression

Les réducteurs de pression protègent les installations d'eau potable dans les maisons d'habitation ainsi que dans les installations industrielles et commerciales ou dans la technique d'irrigation. Elles garantissent une pression constante et protègent les conduites et les appareils contre les dommages.

Excellentes caractéristiques du réducteur de pression

- bronze massif sans plomb ou acier inoxydable (Inox)
- excellent débit
- filtre (160 µm) facile et rapide à nettoyer
- la pression aval peut être réglée sur une échelle de réglage visible de tous les côtés sans manomètre



Vastes champs d'application

Notre gamme offre un grand choix répondant à toutes sortes de besoins.

- Température: pour l'eau potable de +5° à +85° C
- Pression: pression amont jusqu'à 16 / 25 bar, pression aval de 0,5 à 12 bar
- Dimension: 1/2" à 2"
DN 15 à 100 - gamme complète de modèles à brides
- Encombrement: dimensions courantes pour un remplacement facile du réducteur de pression existant

Le fonctionnement interne de notre réducteur de pression



Chaque pièce détachée ou chaque groupe de pièces (1 à 8) est disponible en tant que pièce de rechange.

Matériaux

Le boîtier est en bronze rouge sans plomb ou en acier inoxydable, selon le domaine d'utilisation.

Les pièces internes sont fabriquées en acier inoxydable, en caoutchouc naturel ou en matière plastique médicale de haute qualité.

Réducteur de pression

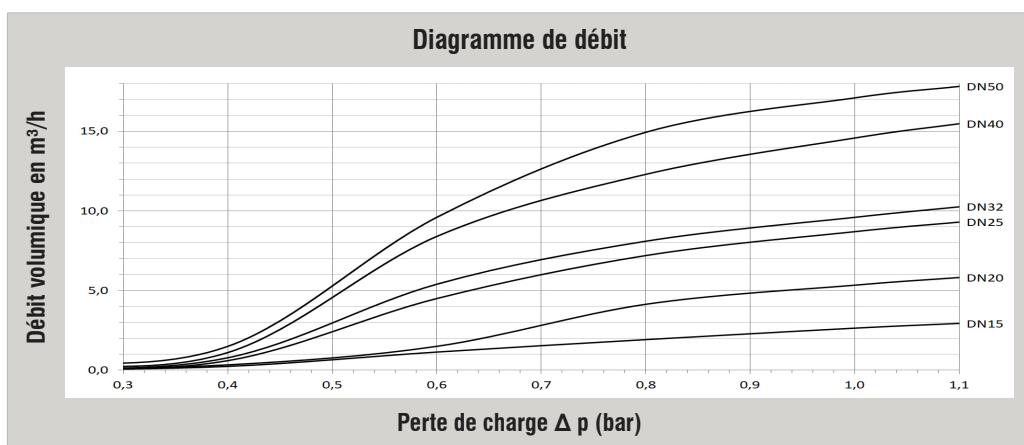
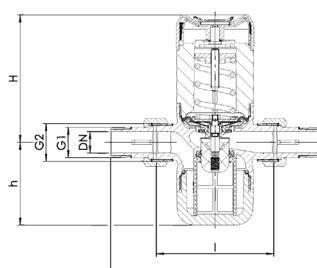
En exclusivité chez Nyffenegger Robinetterie

Parés pour répondre au mieux à toutes les pressions

Modèle			
Corps Cuve	bronze sans plomb matière plastique	bronze sans plomb bronze sans plomb	acier inoxydable acier inoxydable
Plage de température	jusqu'à 40° C	jusqu'à bis 85° C	jusqu'à 85° C
Pression amont	max. 16 bar (PN16)	max. 25 bar (PN 25)	max. 25 bar (PN25)
Pression aval réglable 3 variantes	SP (standard) 1,5 - 7 bar HP (haute pression) 3 - 12 bar LP (basse pression) 0,5 - 3 bar	SP 1,5 - 7 bar HP 3 - 12 bar LP 0,5 - 3 bar	SP 1,5 - 7 bar HP 3 - 12 bar LP 0,5 - 3 bar

Données techniques

Cotes de raccordement et de montage						
Diamètre nominal	DN	15	20	25	32	40
Raccord. douille filetée	G1	R1½"	R¾"	R1"	R1¼"	R1½"
Raccordement corps	G2	G¾"	G1"	G1¼"	G1½"	G2"
	L	130	150	170	180	225
Cotes de montage en mm	I	80	90	100	105	130
	H	89	89	111	111	151
	h	58	58	64	64	94



Les courbes indiquées sont basées sur des réglages de 8 bars de pression d'entrée et de 4 bars de pression de sortie.

Réducteur de pression

En exclusivité chez Nyffenegger Robinetterie

01/2022

Le choix

Nos nouveaux réducteurs de pression sont disponibles en plusieurs versions. Les modèles basse et haute pression sont disponibles sur demande. Les versions standard sont présentées dans la boutique en ligne et disponibles en stock.

Pour des informations détaillées, visitez notre site web www.nyff.ch ou adressez-vous à nos conseillers de vente.



Bronze, cuve en plastique

Dimensions: 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2"

max. PN16 / 40°



Bronze, cuve en bronze

Dimensions: 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2"

max. PN25 / 85°

N° d'article	Press. standard 1.5 - 7 bar	Basse pression 0.5 - 3 bar	Haute pression 3 - 12 bar
sans raccords sans manomètre	61050-0	61150-0	61250-0
avec raccords sans manomètre	61050	61150	61250
avec raccords avec manomètre	61051	61151	61251

N° d'article	Press. standard 1.5 - 7 bar	Basse pression 0.5 - 3 bar	Haute pression 3 - 12 bar
sans raccords sans manomètre	61060-0	61160-0	61260-0
avec raccords sans manomètre	61060	61160	61260
avec raccords avec manomètre	61061	61161	61261



Inox, cuve en inox

Dimensions: 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2"

max. PN25 / 85°



Bronze, avec bride

Dimensions: DN 15, 20, 25, 32, 40, 50, 65, 80, 100

N° d'article	Press. standard 1.5 - 7 bar	Basse pression 0.5 - 3 bar	Haute pression 3 - 12 bar
avec raccords sans manomètre	61070	61170	61270
avec raccords avec manomètre	61071	61171	61271

N° d'article	Press. standard 1 - 8 bar	Basse pression 0.5 - 2 bar	Haute pression 5 - 15 bar
PN16	63050	63150	63250
PN40	63060		63260