

# Silencieux en acier inoxydable 316L



Les silencieux sont des éléments indispensables pour éliminer ou réduire le bruit caractéristique de l'air comprimé lors du rejet dans l'atmosphère. Ils doivent toujours être placés sur les sorties des vannes 3/2, 5/2 ou 5/3. Lors de l'entretien, les silencieux doivent être dégraissés avec du white spirit ou de la paraffine et traversés par de l'air comprimé dans le sens inverse de celui du fonctionnement.

Débit : est mesuré à une pression d'entrée de 6 bar avec échappement dans l'atmosphère.

Niveau sonore : est mesuré par un test à l'aide d'un phonomètre. En plaçant le phonomètre à un mètre de l'application et à la même hauteur pendant dix secondes, on obtient une lecture moyenne du niveau sonore généré.

## CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Construction	Corps avec filtage mâle
Matériaux	Acier Inoxydable 316L
Raccordements	G1/8, G1/4, G3/8, G1/2, G3/4, G1 1/8NPT, 1/4NPT, 3/8NPT, 1/2NPT, 3/4NPT, 1NPT

### Silencieux Mod. X2901



SIL1



DIMENSIONS							
Mod.	D	H	L	SW	Pression max. (bar)	Débit (NL/min)	Niveau sonore db (A)
X2901 1/8	G1/8	8	15	14	10	700	76
X2901 1/4	G1/4	8	14	17	10	1000	78
X2901 3/8	G3/8	10	18	22	10	1500	76
X2901 1/2	G1/2	12	22	27	10	3400	86
X2901 3/4	G3/4	15	27	32	6	4100	87
X2901 1	G1	18	34	41	6	7600	88
X2901 1/8PT	1/8 NPT	7	14	14	10	700	76
X2901 1/4PT	1/4 NPT	11	17	17	10	1000	78
X2901 3/8PT	3/8 NPT	11	19	22	10	1500	76
X2901 1/2PT	1/2 NPT	15	25	27	10	3400	86
X2901 3/4PT	3/4 NPT	16	28	32	6	4100	87
X2901 1PT	1 NPT	19	35	41	6	7600	88

