

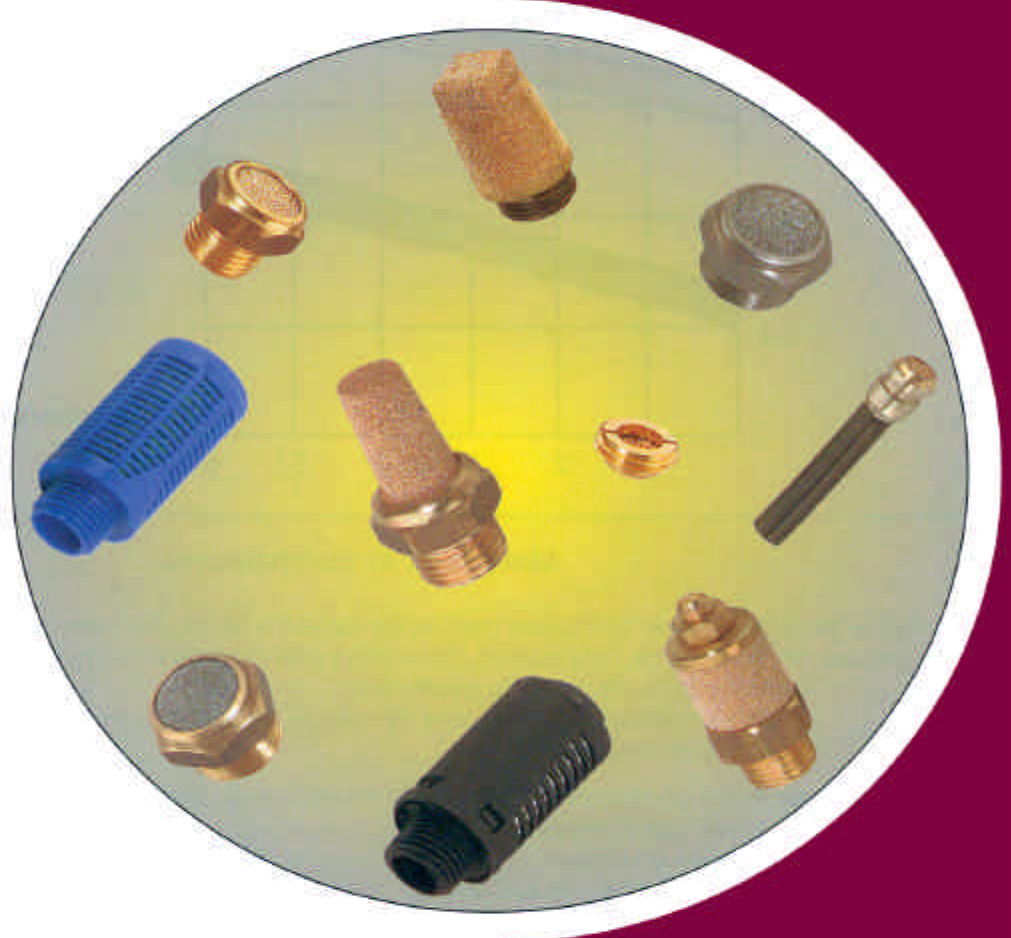


FLEX.SA
www.flex-sa.fr

*FLEX
ACCESSOIRES
PNEUMATIQUES*

Catalogue 2003

silencieux d'échappement

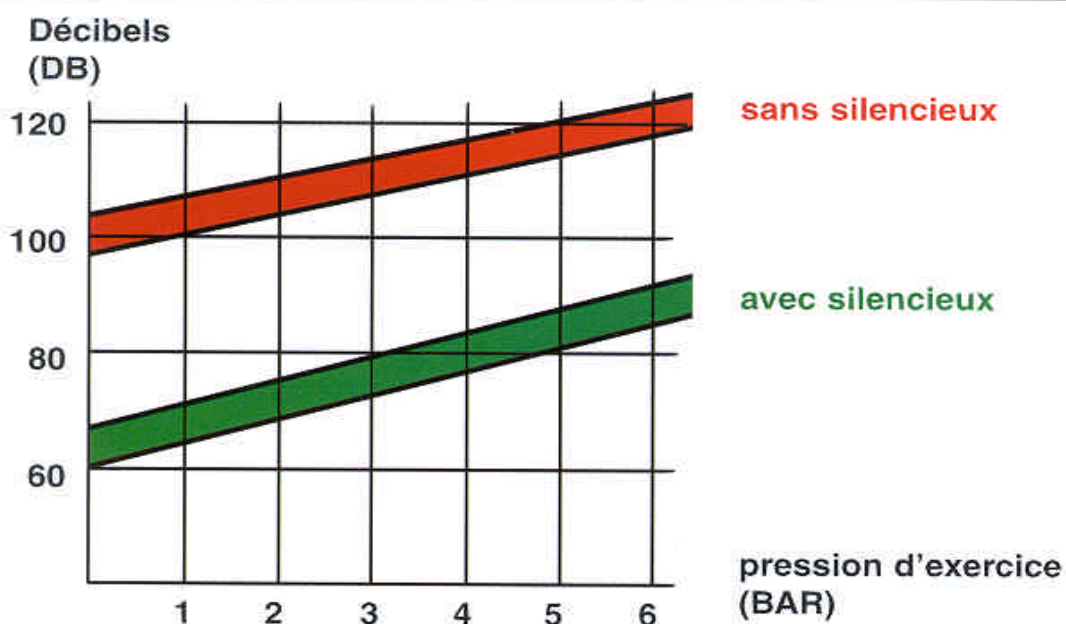


FLEX.SA
www.flex-sa.fr

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Diagramme comparatif

faisant apparaître le gain de décibels entre deux distributions, l'une équipée d'un silencieux, et l'autre avec échappement libre.



Matériaux et composants

Notre large gamme de silencieux permet de satisfaire et de résoudre chacun de vos besoins. En fonction de l'application, nous vous offrons différents types de filtres :

- filtres métalliques en fil d'acier inox
- filtres métalliques en poudre de bronze (appelé bronze fritté)
- filtres en résine acétalique

Les embases des silencieux sont réalisées en différents matériaux, afin de répondre aux mêmes exigences que ci-dessus :

- embase en laiton
- embase en résine acétalique
- embase en inox

Champ d'application :

air comprimé



pression maximale d'exercice :

12 BAR

sauf pour les silencieux type SPL : 6 BAR

température de travail :

-10°C / +80°C

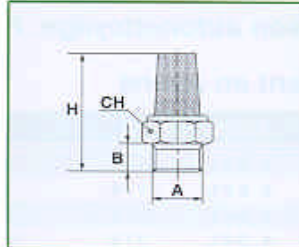
sauf pour les silencieux type SPL : -10°C/+60°C



Catalogue 2003

SE

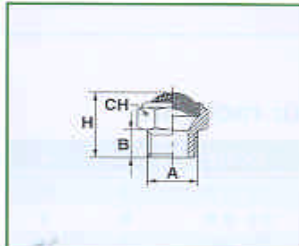
silencieux embase en laiton, corps en bronze fritté



CODE	A	B	H	CH
1 SE	1/8	6	29	13
2 SE	1/4	8	32	16
3 SE	3/8	9	43	19
4 SE	1/2	11	53	24
5 SE	3/4	13	56	30
6 SE	1"	15	66	36
7 SE	M5	4	22	8
8 SE	1/8 F	6	29	13

702

silencieux embase en laiton, fil en acier inoxydable

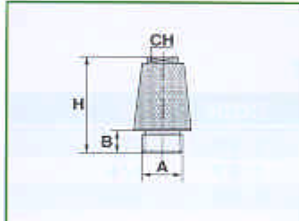


CODE	A	B	H	CH
702055	M5*	4	8	8
702088	1/8*	6	15	13
702044	1/4*	7	18	16
702033	3/8	8	20	19
702022	1/2	10	22	24
702011	3/4	10	26	30
702000	1"	12	28	36

* corps en laiton nickelé

SCQ

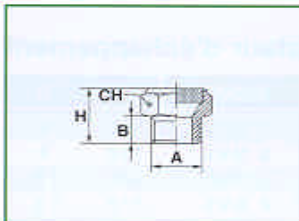
silencieux embase et corps en bronze fritté, avec carré de serrage



CODE	A	B	H	CH
1 SCQ	1/8	6	21	7
2 SCQ	1/4	6	25	9
3 SCQ	3/8	8	36	13
4 SCQ	1/2	10	43	16
5 SCQ	3/4	13	53	20
6 SCQ	1"	15	63	23

SEP

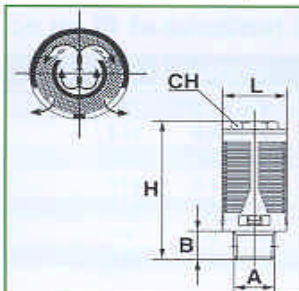
silencieux embase en laiton, pastille en bronze fritté



CODE	A	B	H	CH
1 SEP	1/8	6	14	13
2 SEP	1/4	7	17	16
3 SEP	3/8	8	18	19

104

silencieux statique en résine



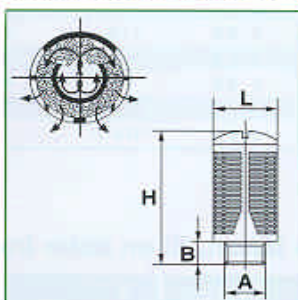
CODE	A	B	H	L	CH
104/8	1/8	6	33	15,5	10
104/4	1/4	8	43	19,5	12
104/3	3/8	11	58	24,5	16
104/2	1/2	11	58	24,5	16

Catalogue 2003

Nous attirons votre attention sur l'intérêt des silencieux autonettoyants type SPL. En effet, par l'action des à-coups dûs aux échappements, l'élément insonorisant granulé est continuellement brassé, et, de ce fait, assure son autonettoyage. Pression maxi : 6 BAR

SPL

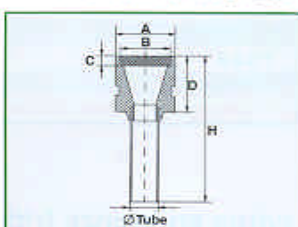
silencieux autonettoyant en résine



CODE	A	B	H	L
1 SPL	1/8	6	32,5	15
2 SPL	1/4	8	43	19,5
3 SPL	3/8	11	58	24,5
4 SPL	1/2	11	58	24,5
5 SPL	3/4	18	115	48
6 SPL	1"	18	115	48

SR

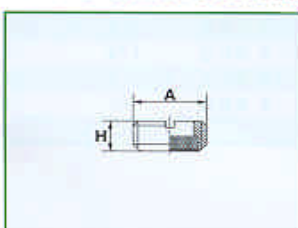
silencieux à monter sur raccords



CODE	Tube	A	B	C	D	H
10 SR	4	7	5	3	10	38
30 SR	6	8	6	3	10	44
40 SR	8	10	8	4	10	44
50 SR	10	12	10	4	10	50
60 SR	12	14	11	4	16	60
70 SR	14	16	14	4	19	65

SP

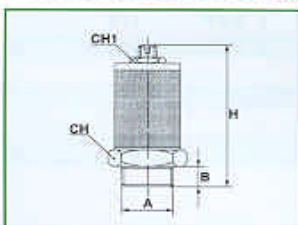
silencieux à encastrer



CODE	A	H
1 SP	1/8	4
2 SP	1/4	4
3 SP	3/8	5

SVL

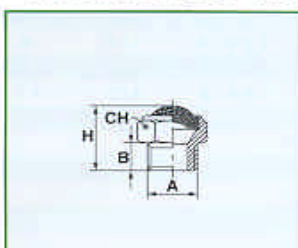
silencieux avec régulateur d'échappement



CODE	A	B	H min./Hmax.	CH	CH1	
1 SVL	1/8	8	38	44	16	10
2 SVL	1/4	9	39	45	16	10
3 SVL	3/8	10	47	60	22	10
4 SVL	1/2	11	48	61	22	10
5 SVL	3/4	11	68	92	30	13
6 SVL	1"	11	68	92	36	13

SFEX

silencieux TOUT INOX (embase et fil en acier inoxydable)



CODE	A	B	H	CH
1 SFEX	1/8	6	16	13
2 SFEX	1/4	8	19	16
3 SFEX	3/8	9	21	19
4 SFEX	1/2	10	23	24
5 SFEX	3/4	10	27	30
6 SFEX	1"	15	29	36
7 SFEX	M5	3,5	8	8