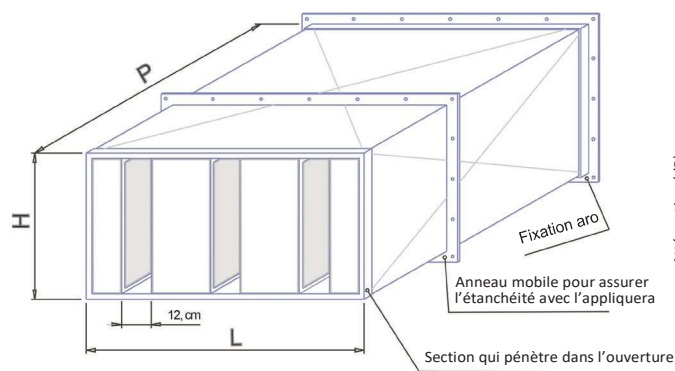
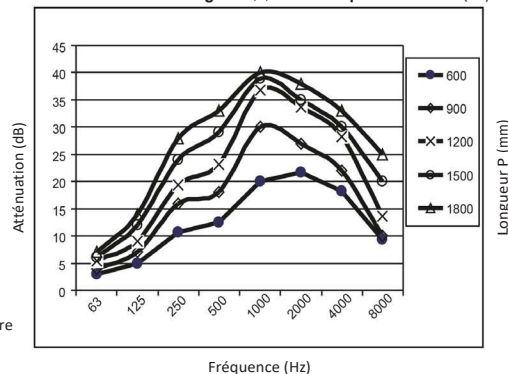


ATTÉNUATEUR ACOUSTIQUE SILENTIUM ASP 12

ATTÉNUATEURS ACOUSTIQUES JUSQU'À D(*) = 50 dB



Test LAIC 8-202/06
L'atténuation due à la longueur (P) et de la fréquence de bruit (Hz)



P - PROFUNDIDAD STANDARD:

600, 1200, 1500 ou 1800 mm

(**) En profondeur (P)
de 1200 mm



L'atténuateur acoustique SILENTIUM ASP 12 est un élément absorbant avec une déterminé profondeur spécialement conçu pour entrées ou sorties d'air et/ou incorporation en conduites.

Constitué par structure métallique et tôle d'acier galvanisé, incorpore éléments absorbants couverts avec un voile noir en fibre de verre, permettant élevés débits avec perte de charge réduite.

APPLICATIONS TYPQUES

Entrées et sorties d'air de cabines, salles de machines et incorporation dans tout le genre de conduites de ventilation.

OPTIONS (SUR DEMANDE):

Exécution des atténuateurs, à la mesure du vain et/ou débit maximale de l'installation et/ou atténuation voulu.

FINITIONS POSSIBLES (SUR DEMANDE):

Acier inox ou schéma de peinture avec primaire et finition en émail.

ACCESSOIRES POSSIBLES (SUR DEMANDE):

Chapeaux anti-pluie, filet anti oiseau, éléments pour fixation ou "Plenums".

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES:

Dimensions: À mesure (LxH) avec profondeur standard de 600, 900, 1200, 1500 ou 1800 mm.

Densité (de l'absorbant): 70 Kg/m³

Comportement au feu (de l'absorbant): MO selon la norme UNE 23.727.

Atténuation acoustique: Jusqu'à 40 dB pour 1800 mm de profondeur (voir graphique ci-dessus).

Perte de charge: 5 mm chaque pour débit maximale recommandé (voir tableau ci-dessus).

MODELE STANDARD	MEDIDAS NOMINALES (mm)		DEBIT MAXIMALE RECOMMANDE (m3/h)	POIDS (Kg) (**)	MESURES NECESSAIRES POUR LE VAIN (cm)	
	LARGUER (L)	HAUTER (H)			LARGUER (L)	HAUTER (H)
SILENTIUM ASP 12-P/300/0	280	300	1.361	26	31	32
SILENTIUM ASP 12-P/300/1	560	300	2.624	42	59	32
SILENTIUM ASP 12-P/300/2	840	300	3.888	58	87	32
SILENTIUM ASP 12-P/600/2	840	600	7.776	81	87	62
SILENTIUM ASP 12-P/600/3	1.120	600	10.303	102	115	62
SILENTIUM ASP 12-P/600/4	1.400	600	12.830	123	143	62
SILENTIUM ASP 12-P/900/4	1.400	900	19.246	156	143	92
SILENTIUM ASP 12-P/900/5	1.680	900	23.036	182	171	92
SILENTIUM ASP 12-P/900/6	1.960	900	26.827	208	199	92
SILENTIUM ASP 12-P/1200/6	1.960	1.200	35.770	251	199	122
SILENTIUM ASP 12-P/1200/7	2.240	1.200	40.824	282	227	122
SILENTIUM ASP 12-P/1200/8	2.520	1.200	45.878	313	255	122
SILENTIUM ASP 12-P/1500/8	2.520	1.500	57.348	366	255	152
SILENTIUM ASP 12-P/1500/9	2.800	1.500	63.666	402	283	152
SILENTIUM ASP 12-P/1500/10	3.080	1.500	69.984	438	311	152
SILENTIUM ASP 12-P/1800/10	3.080	1.800	83.981	501	311	182
SILENTIUM ASP 12-P/1800/11	3.360	1.800	91.562	542	339	182
SILENTIUM ASP 12-P/1800/12	3.640	1.800	99.144	583	367	182
SILENTIUM ASP 12-P/2100/12	3.640	2.100	115.668	656	367	212
SILENTIUM ASP 12-P/2100/13	3.920	2.100	124.513	702	395	212
SILENTIUM ASP 12-P/2100/14	4.200	2.100	133.358	748	423	212