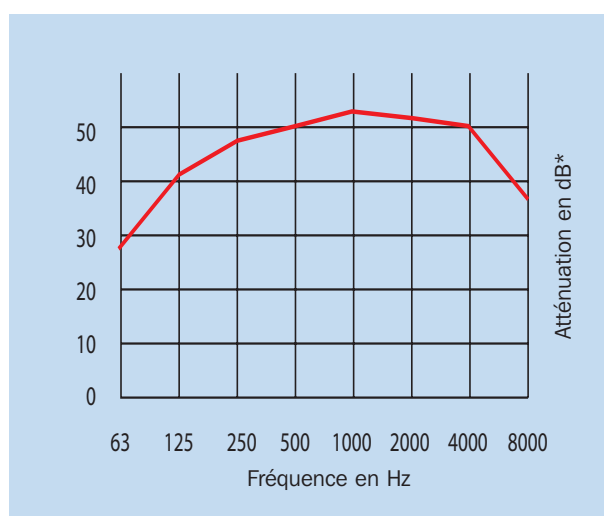




Applications types

- Energie ;
- Industrie (bancs d'essais) ;
- Ferroviaire ;
- Militaire ;
- Marine...

Performance acoustique garantie de 48 dB (A)*



SILENCIEUX MOTEUR

SM50P

Disponibles SM15P-SM25P/SM30P/SM40P/SMC

Nos silencieux sont conçus pour atténuer les bruits d'échappement des moteurs à combustion interne de tous types (essence, diesel ou gaz).

La définition acoustique de nos silencieux SM a été optimisée par notre département Recherche et Développement. Nos silencieux SM50P sont basés sur un dispositif réactif multivolume à déphasage d'ondes couplé à un dispositif d'absorption.

Après avoir choisi le type de silencieux, en fonction de l'atténuation souhaitée, utiliser l'abaque au verso pour définir le diamètre nominal de raccordement.

Silencieux moteur

Choix du diamètre nominal des silencieux

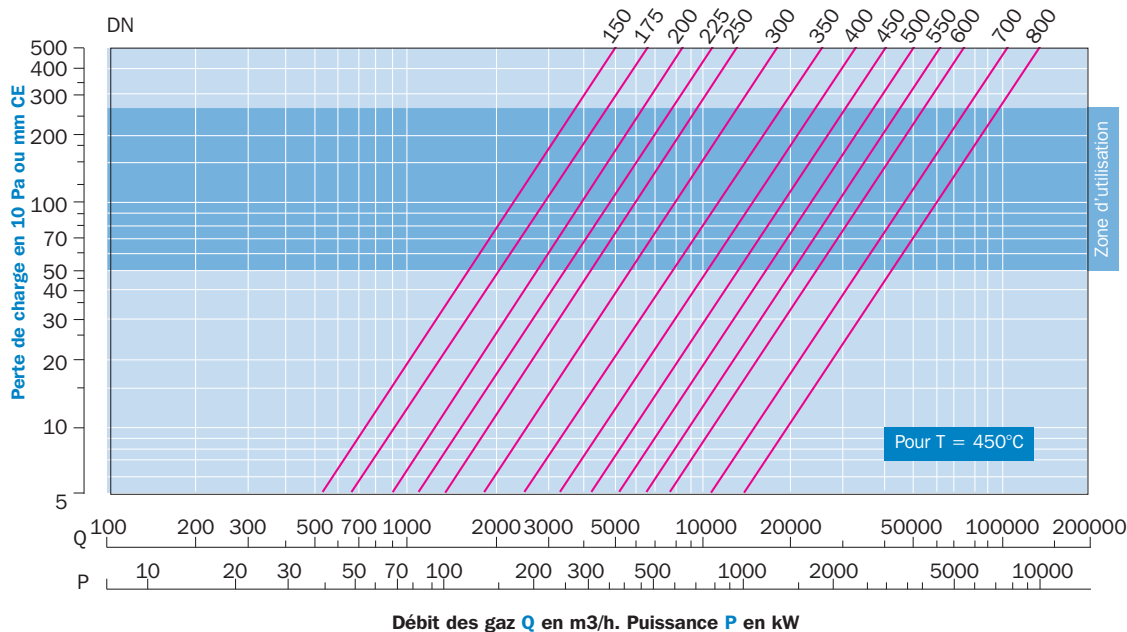


TABLEAU DIMENSIONNEL

DN	150	175	200	225	250	300	350	400	450	500	550	600	700	800
DE (mm)	168	194	220	246	274	324	356	406	457	508	557	609	710	812
D (mm)	658	658	708	758	800	908	958	1008	1008	1110	1200	1308	1510	1608
LT (mm)	2550	2800	3000	3200	3400	4300	4500	4800	5130	5300	5505	5800	6300	6600
LE (mm)	2285	2505	2630	2775	2955	3915	4070	4330	4640	4810	4860	5255	5585	5785
E (mm)	110	110	110	110	110	120	120	120	130	130	140	150	150	170
PE (mm)	415	440	465	490	525	575	600	620	630	685	755	760	905	975
Masse (kg)	260	280	330	380	430	690	750	860	965	1110	1450	1780	2230	2540

- Les côtes en mm, les masses en kg
 - Les côtes sont données sans bride ajouter 5 mm pour chaque bride soudée ;
 - Tolérance sur les longueurs inférieures à 400 mm plus ou moins 4 mm.
- * Atténuation moyenne de la gamme. La valeur en dB(A) est donnée pour un spectre dominant à 125 Hz.

