



#### Applications types :

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



## SILENCIEUX MOTEUR POUR APPLICATION CONTAINER

### SMC40

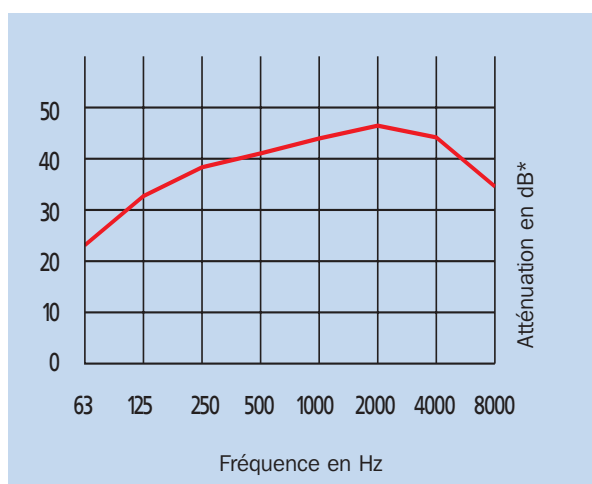
Disponibles SM15P-SM25P/SM30P/SM40P

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

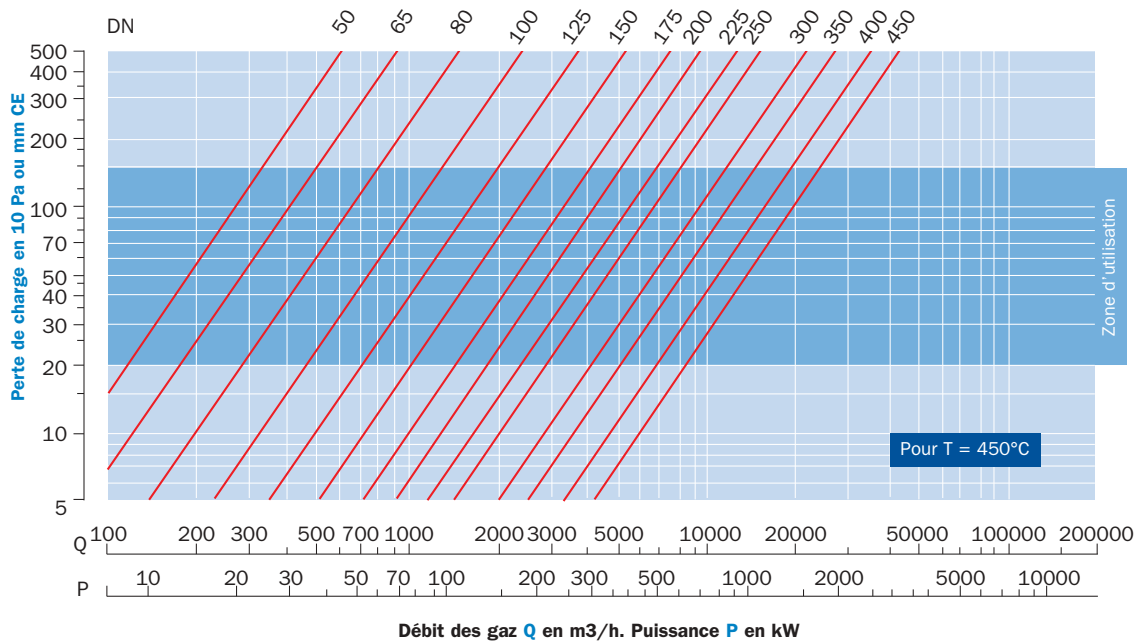
La définition acoustique de nos silencieux SM a été optimisée par notre département Recherche et Développement. Nos silencieux SMC40 sont basés sur un dispositif réactif et déphasage d'ondes couplé à un dispositif d'absorption.

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.

Performance acoustique garantie de 39 dB (A)\*



Choix du diamètre nominal des silencieux



**TABLEAU DIMENSIONNEL**

DN	50	65	80	100	125	150	175	200	225	250	300	350	400	450
DE (mm)	60	76	89	114	140	168	194	219	246	274	324	356	406	457
D (mm)	305	305	355	406	456	555	555	605	705	755	856	956	1008	1108
LT (mm)	770	770	900	1050	1300	1465	1530	1770	1890	2060	2260	2520	2710	2965
LC (mm)	700	700	830	980	1200	1365	1420	1660	1780	1950	2150	2400	2590	2845
LE (mm)	190	200	210	220	260	280	310	320	340	350	380	410	440	490
C (mm)	50	50	60	70	90	110	110	125	150	160	185	200	220	245
PS (mm)	275	275	310	350	420	490	500	540	615	650	730	810	845	920
Masse (kg)	31	32	35	45	60	100	105	135	190	280	330	460	530	660

- 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.

