PROTECH
Echappement Industriel

Z.I. LE NEUILLY 88170 CHATENOIS - FRANCE
Tél. 03 29 66 51 65 - Internat. + 33 3 29 66 51 65 Fax 03 29 66 51 66 - Internat. + 33 3 29 66 51 66
www.protech-echappement.com

Type TL - 32

- Raccordement : brides, contre bride, joints et boulonneries ouembouts fendus
- Fixation : réalisation de pattes de fixation ou support de silencieux
- Silencieux : détente, réflexion et absorption
- Isolation interne
- Matériaux phono absorbant : type fibre longue résistance jusqu'à 700° C
- Contre pression générée : 100 à 300 mm H2O
- Peinture noire haute température
- Sur demande réalisation spéciale (acier inoc, grille de protection, etc...)

Spécifications techniques nécessaires pour la sélection du silencieux:

- Type moteur
- Puissance (KW)
- Régime
- Débit des gaz
- Température des gaz
- Contre pression maximale

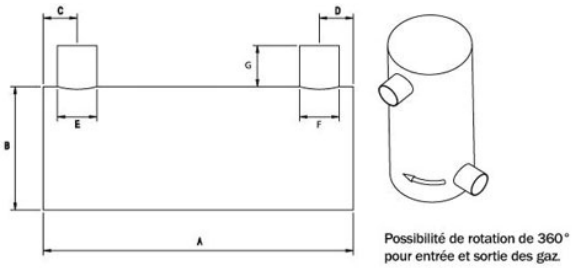


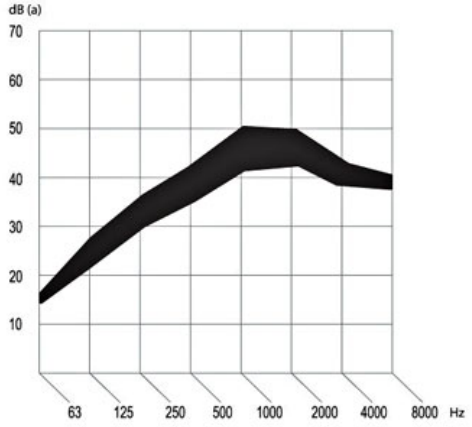
Tableau dimensionnel

Dimensions en mm.

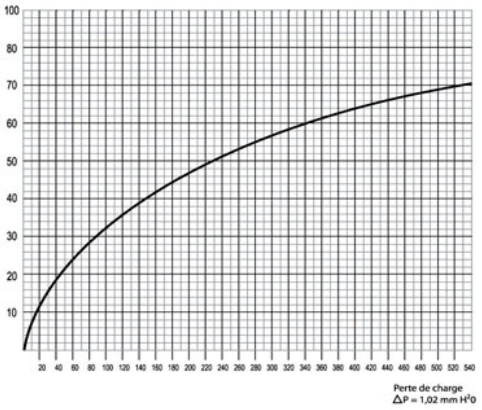
Type	Puissance KW	A	B	C	D	E	F	G
TL 001	0 - 18	600	200	80	80	50	50	150
TL 002	18 - 36	700	250	80	80	60	60	150
TL 003	36 - 55	800	300	100	100	76	76	150
TL 004	55 - 75	900	350	100	100	89	89	150
TL 005	75 -110	1000	400	120	120	114	114	150
TL 006	110 - 185	1100	450	120	120	139	139	150
TL 007	185 - 275	1250	500	150	150	168	168	150
TL 008	275 - 385	1250	550	150	150	193	193	150
TL 009	385 - 500	1500	650	150	150	219	219	150

Pour toute réalisation spéciale : Nous consulter.

Courbe acoustique pour une vitesse de gaz comprise entre 20-60 m/s



Courbe de contrepression pour sélection du diamètre nominal



Variation de la contrepression en fonction de la température des gaz d'échappement

Temp.	Coef.
650,00	0,82
540,00	0,93
480,00	1,00
430,00	1,10
370,00	1,20
315,00	1,30
200,00	1,60
100,00	2,00
35,00	2,40