

# Type MR - 40

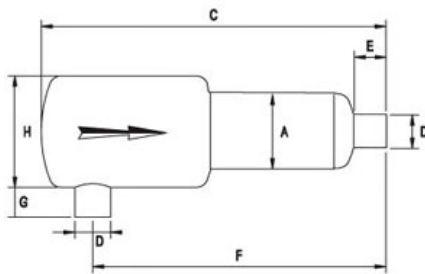
- Raccordement : brides, contre bride, joints et boulonneries ou emboutis fendus
- Fixation : réalisation de pattes de fixation ou support de silencieux
- Silencieux : détente, réflexion et absorption
- Isolation interne: absorption de l'énergie thermique
- Matériaux phono absorbant : type fibre longue 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 admise

MR/A RADIAL



MR/B AXIAL

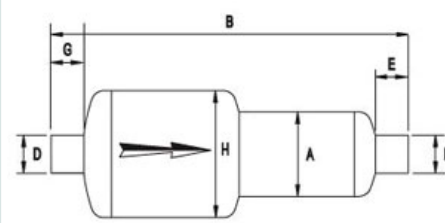
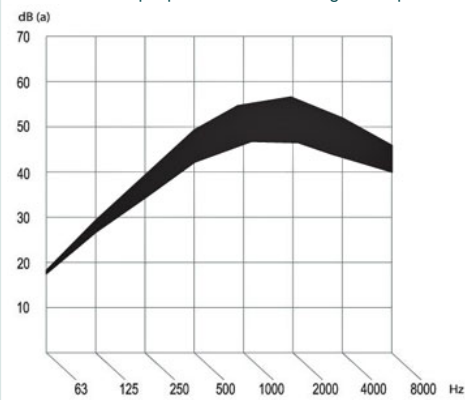


Tableau dimensionnel

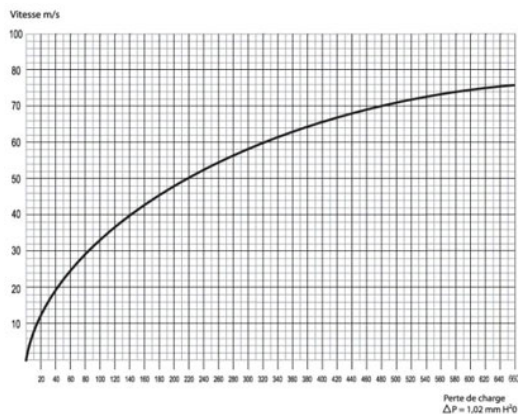
Type	Puissance KW	Puissance HP	A	B	C	D	E	F	G	H	Poids Kg	Type
MR/A 32	0-12	0-16	120	815	715	45	55	585	100	170	8	MR/B 32
MR/A 40	12-27	16-35	150	878	815	50	60	618	100	200	12	MR/B 40
MR/A 50	22-38	31-52	170	1095	955	60	60	815	100	250	19	MR/B 50
MR/A 65	38-58	52-79	200	1390	1240	70	70	1010	100	300	28	MR/B 65
MR/A 80	58-85	79-116	250	1580	1480	89	75	1200	100	350	44	MR/B 80
MR/A 100	85-125	116-170	300	1860	1710	114	85	1470	130	400	63	MR/B 100
MR/A 150	125-188	170-256	350	2090	1960	140	100	1600	130	500	83	MR/B 150
MR/A 150	188-294	256-400	450	2390	2190	158	100	1790	150	600	133	MR/B 150
MR/A 175	294-382	400-520	500	2570	2420	193	100	1980	150	650	170	MR/B 175
MR/A 200	382-500	520-700	550	2860	2660	218	100	2240	160	700	250	MR/B 200
MR/A 250	500-750	700-1000	650	3375	3195	273	100	2645	190	800	340	MR/B 250
MR/A 300	750-970	1020-1319	700	3678	3490	323	100	2880	190	850	415	MR/B 300
MR/A 350	970-1200	1319-1632	800	4160	3980	356	100	3310	190	950	490	MR/B 350
MR/A 400	1200-1500	1632-2100	850	4360	4160	386	150	3670	180	1000	590	MR/B 400
MR/A 450	1500-1750	2100-2390	900	4600	4450	457	150	3900	180	1100	690	MR/B 450
MR/A 500	1750-2050	2390-2788	1000	5060	4815	506	150	4115	180	1200	800	MR/B 500

Pour toute réalisation spéciale : Nous consulter.

Courbe acoustique pour une vitesse de gaz comprise entre 20-40 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