

DESCRIPTION

Silencieux cylindriques de cheminées ou d'échappements avec tôle extérieure en acier noir et tôle intérieure en acier inoxydable perforée.
Silencieux cylindriques d'échappement avec laine minérale à l'intérieur.
Les silencieux de cheminée sont équipés d'une purge pour l'évacuation de la condensation
Raccordement axial ou radial par manchons à souder.



APPLICATION

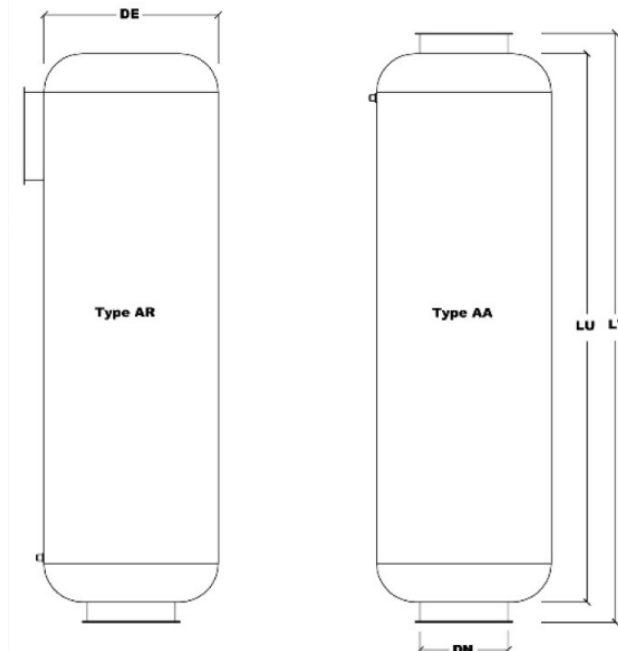
- Silencieux industriels pour moteurs de groupes électrogènes, de cogénérations, pour chaufferies, domaines de l'énergie et cheminées d'extraction
- 2 types : ADQ (moyennes et hautes fréquences) et ADS (basses fréquences)

AVANTAGES

- Rapidité d'installation
- Faibles pertes de charge
- Dimensions sur mesure

CARACTERISTIQUES

- Schéma des silencieux cylindriques d'échappement



PERFORMANCES

- Acoustique
Modèle ADQ

Ø en mm	Classe	Affaiblissement dB / bande d'octave								
		32	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
300	1	4	5	11	15	20	19	10	9	9
	2	7	13	34	50	50	50	31	20	20
400	1	6	9	19	25	32	24	12	10	10
	2	9	19	38	50	50	50	26	18	18
500	1	7	10	19	25	31	19	11	9	9
	2	11	21	41	50	50	40	20	14	14
600	1	7	10	18	21	24	12	9	8	8
	2	12	20	36	50	50	28	16	12	12
700	1	8	10	18	22	26	11	9	8	8
	2	12	21	35	45	50	21	14	13	13
800	1	8	9	16	19	21	8	8	8	8
	2	13	18	31	45	50	18	13	11	11
900	1	8	10	18	20	21	8	8	8	8
	2	14	19	33	46	50	16	12	12	12

REALISATION



Modèle ADS

Ø en mm	Classe	Affaiblissement dB / bande octave							
		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
300	1	1	5	9	18	31	38	40	25
	2	5	16	39	50	50	50	50	45
400	1	2	7	15	26	32	42	30	20
	2	7	22	49	50	50	50	50	45
500	1	2	8	18	32	40	49	30	21
	2	7	21	49	50	50	50	50	41
600	1	3	11	22	38	45	50	29	21
	2	8	25	50	50	50	50	50	40
700	1	4	12	23	35	44	50	26	20
	2	10	28	50	50	50	50	50	35
800	1	5	15	26	39	50	50	24	20
	2	12	30	50	50	50	50	42	32
900	1	6	15	28	40	50	45	24	20
	2	12	30	50	50	50	50	37	30

→ DIMENSIONS

Dimensions sur mesure

→ OPTION

- Corps extérieur peinture hautes températures ou tout inox
- Raccordement libre : brides / contre-brides
- Fabrication possible en plusieurs tronçons
- Charpentes supports, pieds supports, anneaux de manutention
-