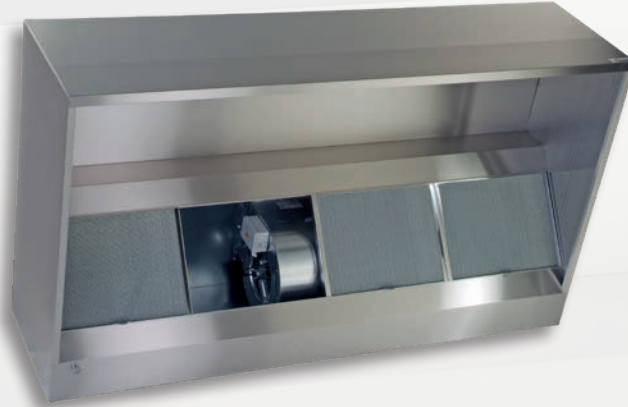




ISO 9001
BUREAU VERITAS
Certification



LUDINE

Capteurs / hottes dynamiques
H=380mm



LA VENTILATION DES CUISINES PROFESSIONNELLES, UNE AFFAIRE DE SPÉCIALISTE.

LUDINE DYNAMIQUE

CONCEPTION / FABRICATION

La gamme LUDINE est monobloc de 1000 à 2500mm (monobloc en 3000mm possible en option). Sans visseries apparentes sur les faces extérieures et dans le volume de cantonnement.

La hotte LUDINE est disponible en deux modèles : **LUDINE T :**

hauteur capteur 380 / hauteur de la façade = 230mm

LUDINE R :

hauteur capteur 380 / hauteur de la façade = 380mm

Un profil support est intégré à chaque extrémité de l'élément monobloc, permettant de le suspendre par tiges filetées ØM8.

Le mode de fabrication retenu, avec plis retournés sur toutes les parties visibles, assure une finition exempte de bavures et de parties saillantes.

L'ensemble des pièces visibles est réalisé en acier inoxydable austénitique AISI 304 (CN 18-10), finition brossée deux faces, grain 220 avec PVC de protection.

La conception des joues évite tous marquages sur les faces extérieures. Elles sont assemblées par goujons thermo-soudés et écrous.

Filtres à chevrons 398x498x25mm avec cadre et poignée en acier inoxydable, média galvanisé (débit de 1100m³/h par filtre). En option, filtres tout inox (débit de 1100m³/h par filtre), filtres choc (débit de 600m³/h par filtre) ou filtres HE (débit de 500m³/h). Plaques neutres 398x498x25mm en acier inoxydable.

Chaque capteur monobloc est étanche, et muni, en partie inférieure, d'un bouchon de purge en acier inoxydable G3/8 afin d'évacuer les graisses et condensats.

Les capteurs et hottes dynamiques sont équipées de moto-ventilateur à entraînement direct, conformes à la directive ErP 2015.

Facilement démontable, le moto-ventilateur est fixé par goujons thermo-soudés et équerres.

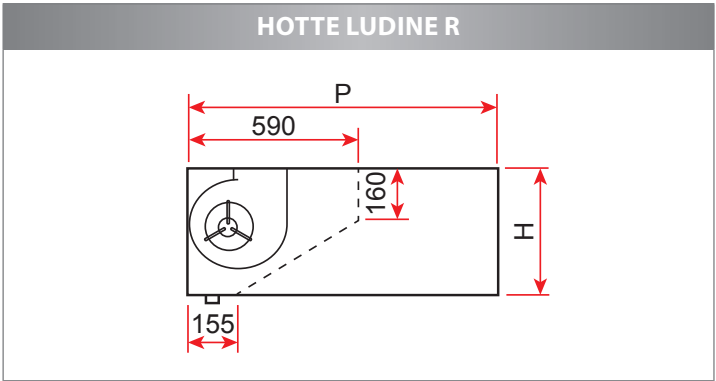
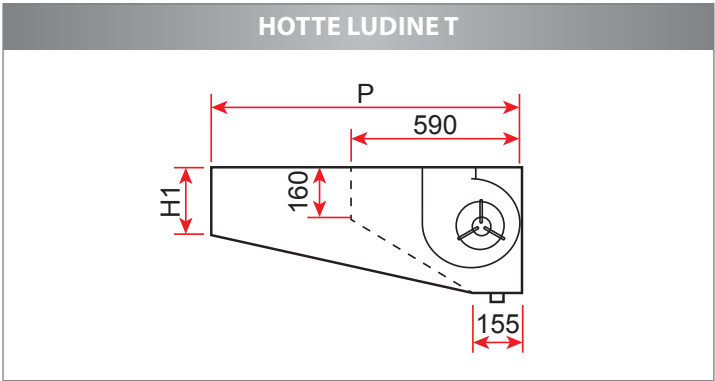
Position du ventilateur :

- En standard : Monté en position supérieure centrée,
- Sur demande : Monté en position arrière centrée,
- En option : position supérieure ou arrière décentrée.

Attention : Les hottes de longueurs 3000mm sont composées en standard d'un module 2000+1000mm à assembler sur site. Les longueurs 3000mm monobloc sont possibles en option.

Nota : Pour une bonne efficacité, il est conseillé de ne pas dépasser la longueur 3000mm.

ENCOMBREMENT / POIDS

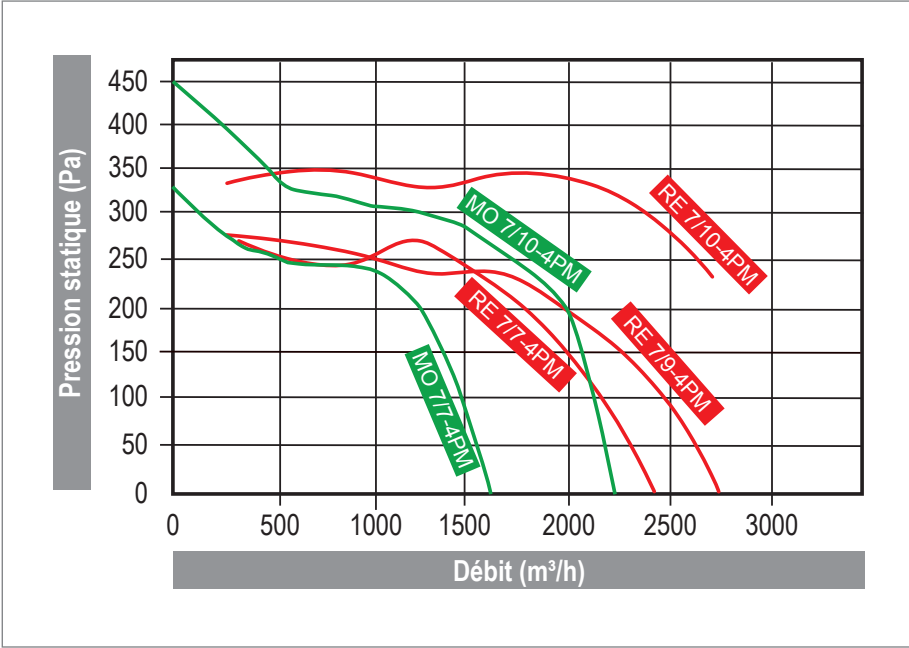


LUDINE H=380 mm											
Modèle	06	09		11		13		15		17	
		R	T	R	T	R	T	R	T	R	T
H (mm)	380	380	380	380	380	380	380	380	380	380	380
H1 (mm)	-	-	230	-	230	-	230	-	230	-	230
P (mm)	590	915		1120		1240		1445		1650	
Poids* (kg/ml)	22	32	31	37	36	42	41	45	44	48	47

* : Poids hors ventilateur

LUDINE DYNAMIQUE

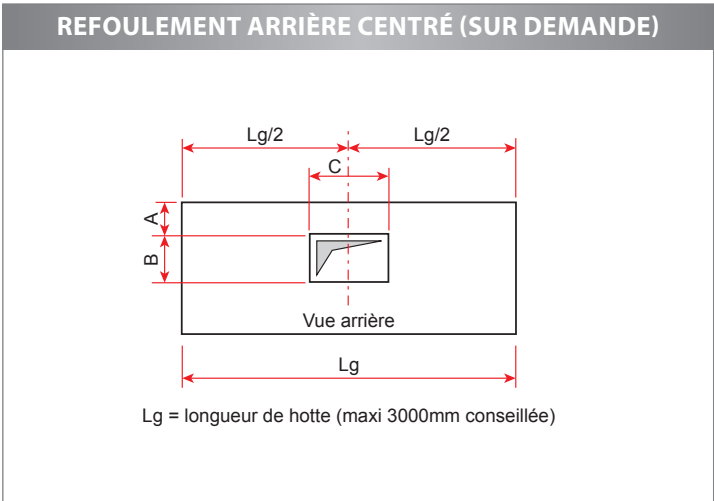
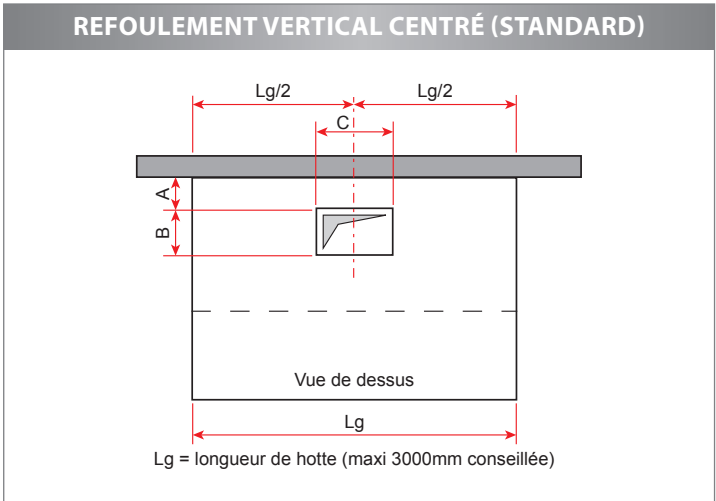
COURBES DE SÉLECTION



CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

VENTILATEURS	Tension (V)	Vitesse (tr/min)	Int. (A)	Puís. (W)	Fréq. (Hz)	Classe	IP	Cond. (mF)	Temp. Utilisation (°C)	Variateur	Poids (kg)
RE 7/7-4PM	Mono 230	1260	2.4	300	50/60	F	55	8	-20/40	ALVIAIR 3L	10
RE 7/9-4PM	Mono 230	1260	2.7	300	50/60	F	55	8	-20/40	ALVIAIR 3L	15
RE 7/10-4PM	Mono 230	1320	3.15	420	50	F	55	12.5	-20/40	ALVIAIR 5L	15
MO 7/7-4PM	Mono 230	1300	1.1	145	50	F	54	5	-20/45	ALVIAIR 3L	8
MO 7/10-4PM	Mono 230	1300	2.3	300	50	F	54	6.3	-20/45	ALVIAIR 5L	18

POSITION REFOULEMENT VENTILATEUR

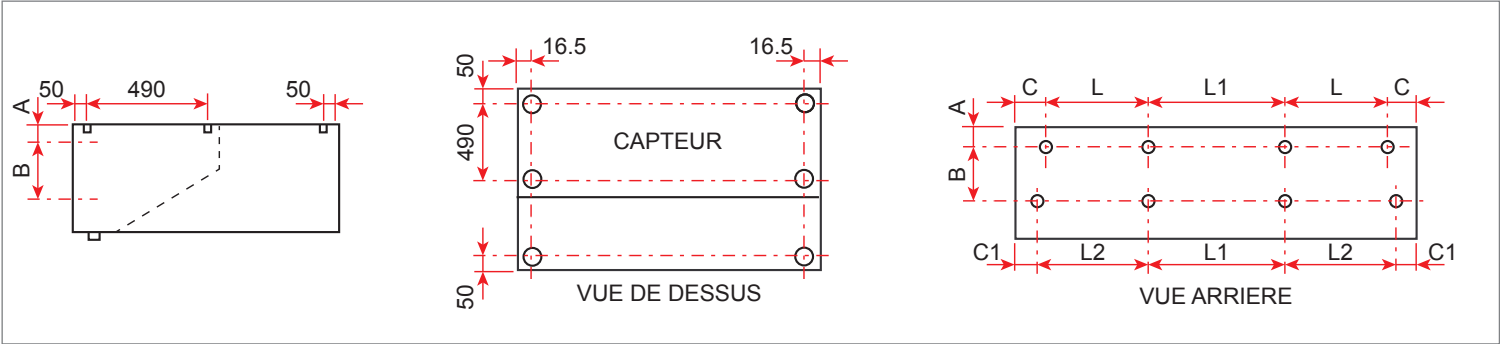


Ventilateur	A (mm)	B (mm)	C (mm)
RE 7/7	122	208	232
RE 7/9	122	208	298
RE 7/10	65	262	298
MO 7/7	122	216	230
MO 7/10	65	262	298



LUDINE DYNAMIQUE

POINTS DE FIXATION



Long. (mm)	LUDINE		C (mm)	C1 (mm)	L (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)
	A (mm)	B (mm)					
500	30	318	51	32.5	-	-	-
1000					-	-	-
1500					699	-	715
2000					626	645	645
2500					793	811	811
3000					715	2x734	734

