



ISO 9001
BUREAU VERITAS
Certification



LUDIFOUR

Hottes dynamiques
spéciales four
H=380mm



LA VENTILATION DES CUISINES PROFESSIONNELLES, UNE AFFAIRE DE SPÉCIALISTE.

LUDIFOUR DYNAMIQUE

CONCEPTION / FABRICATION

| La gamme LUDIFOUR 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 LUDIFOUR est disponible en hauteur 380 mm.

| 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 ainsi que l'arrière du capteur sont réalisés 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 choc 398x498x25mm avec cadre et poignée en acier inoxydable, (débit de 600m³/h par filtre), 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 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 équerrés.

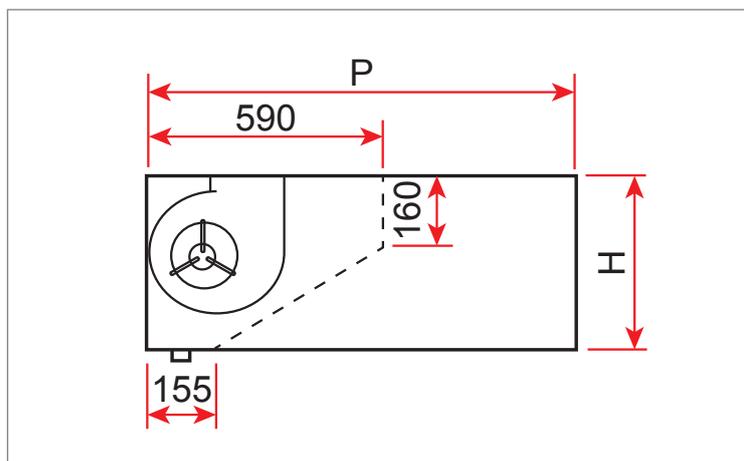
| **Position du ventilateur :**

- 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

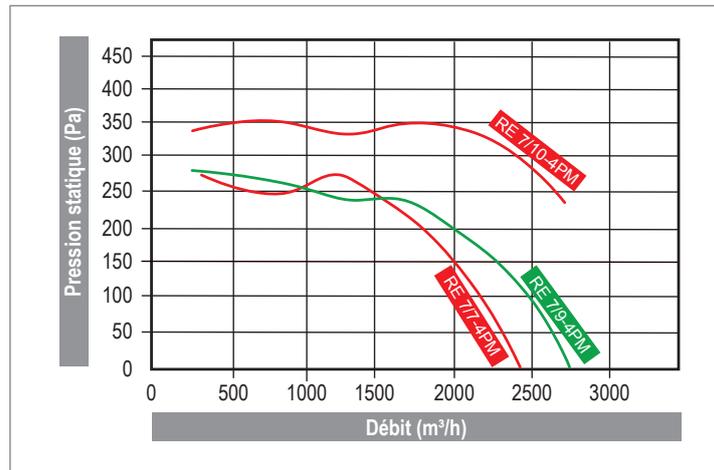


LUDIFOUR H=380 mm					
Modèle	09	11	13	15	17
	S	S	S	S	S
H (mm)	380	380	380	380	380
P (mm)	915	1120	1240	1445	1650
Poids* (kg/ml)	32	37	42	45	48

* : Poids hors ventilateur

LUDIFOUR DYNAMIQUE

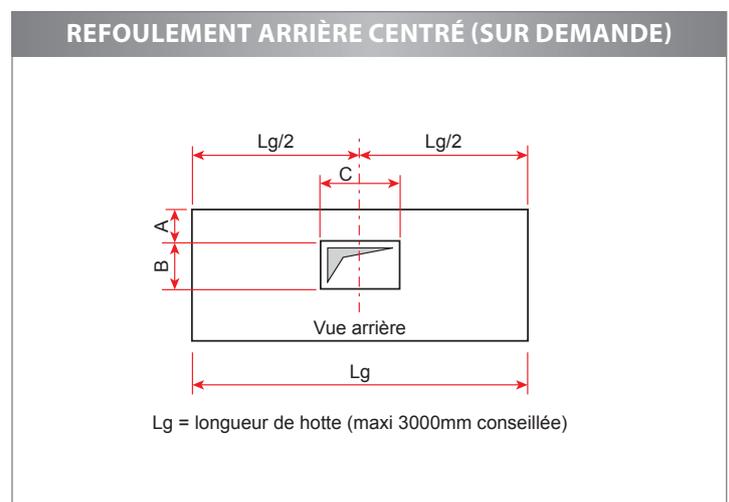
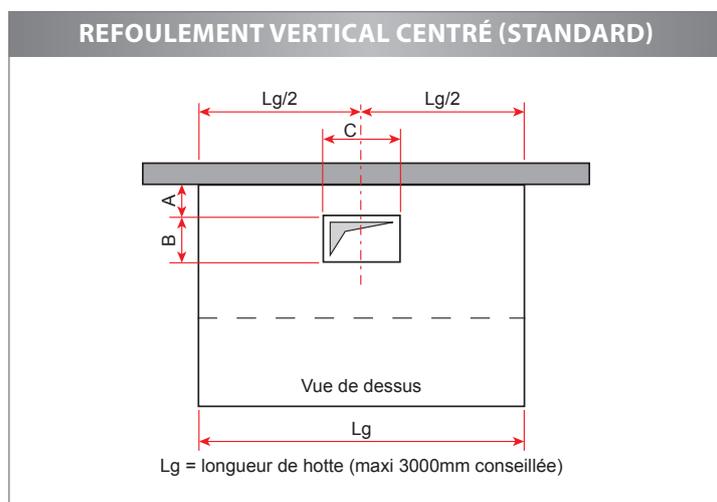
COURBES DE SÉLECTION



CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

VENTILATEURS	Tension (V)	Vitesse (tr/min)	Int. (A)	Puis. (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

POSITIONS REFOULEMENT VENTILATEURS



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

LUDIFOUR DYNAMIQUE

POINTS DE FIXATION

