



ISO 9001
BUREAU VERITAS
Certification



ÉOLINE

Hotte soudée dynamique H=500mm



LA VENTILATION DES CUISINES PROFESSIONNELLES, UNE AFFAIRE DE SPÉCIALISTE.

CONCEPTION / FABRICATION

Les hottes EOLINE sont disponibles en longueur 1000, 1500, 2000 et 2500mm. Sans visseries apparentes sur les faces extérieures et dans le volume de cantonnement.

Des écrous serts ØM8 sont intégrés à chaque extrémité du capteur, permettant la suspension par tiges filetées.

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

Les jonctions façade / joue sont soudées et polies sur toute la hauteur.

Les angles inférieurs de capteur sont soudés, assurant ainsi une étanchéité parfaite.

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

EN OPTION L'ensemble de la hotte (parties visibles, hors filtres) peut s'harmoniser avec les appareils de cuisson par une peinture MAT, SATINÉE OU BRILLANT.

Un choix de couleur est proposé :

- Noir : RAL 9005
- Bleu : RAL 5000
- Bordeaux : RAL 3000.
- (Autres couleurs sur demande).

Filtres choc 398x498x25mm avec cadre et poignée en acier inoxydable (débit de 600m³/h par filtre). En option, **filtres HE** (débit de 500m³/h).

Éclairage par spots encastrés.

Les flasques latérales (joues) sont assemblées par goujons thermo-soudés et écrous.

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

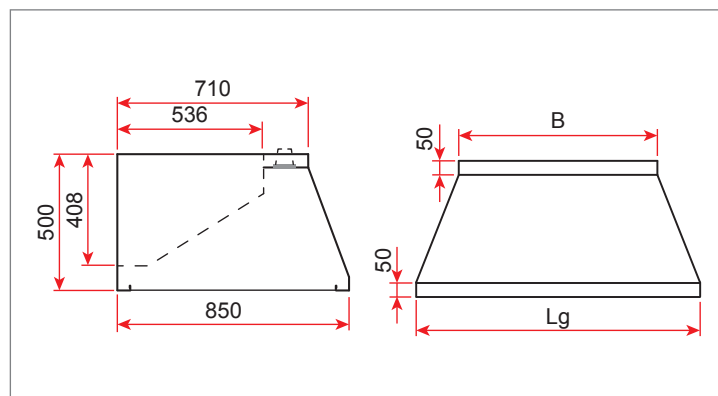
Les hottes dynamiques sont équipées de **moto-ventilateur à entraînement direct, conformes à la directive ErP 2015.**

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

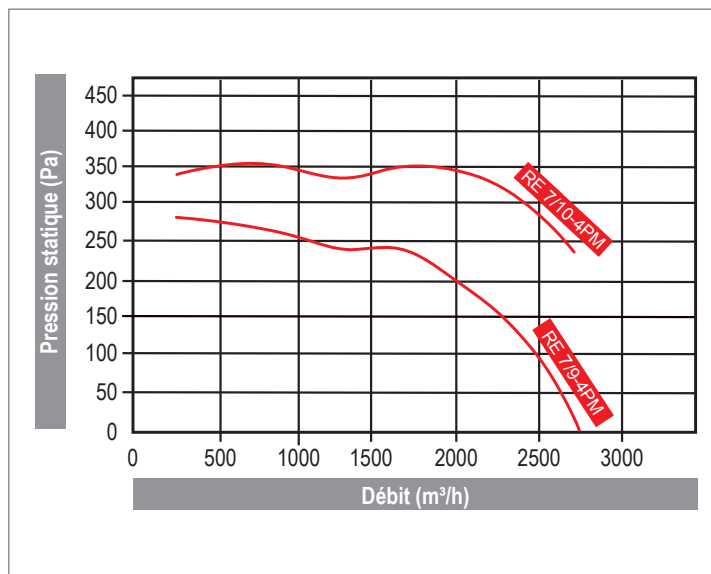
ENCOMBREMENT / POIDS



Lg (mm)	1000	1500	2000	2500
B (mm)	720	1220	1720	2220
Poids* (kg)	35	53	70	87
Nb spots	2	2	3	3

* : Poids hors ventilateur

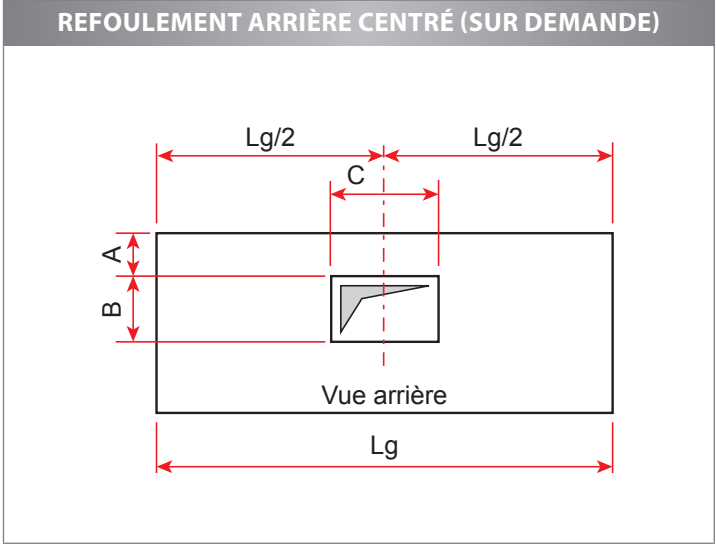
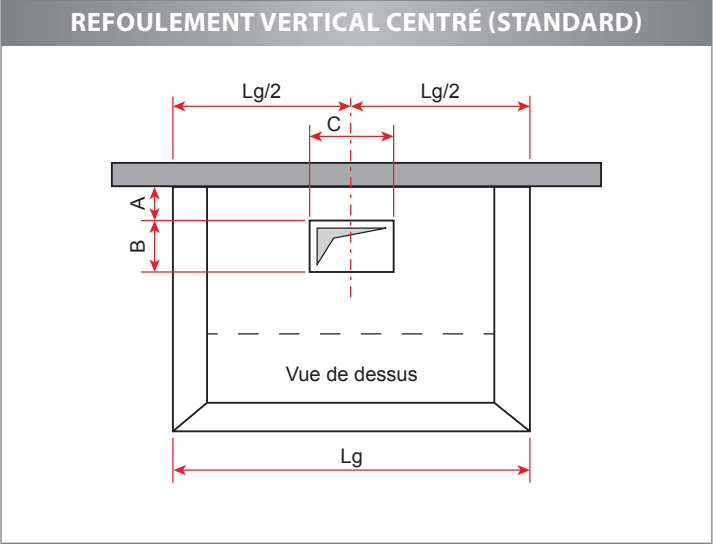
COURBE DE SÉLECTION



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 7/9-4PM	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

POSITION REFOULEMENT VENTILATEUR



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