



ISO 9001
BUREAU VERITAS
Certification



CAPTINE

Capteurs / hottes dynamiques

H=290mm



LA VENTILATION DES CUISINES PROFESSIONNELLES, UNE AFFAIRE DE SPÉCIALISTE.

CAPTINE DYNAMIQUE

CONCEPTION / FABRICATION

La gamme CAPTINE est monobloc.

Sans visseries apparentes sur les faces extérieures.

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 grain 220 sur les 2 faces avec PVC de protection.

Les flasques latérales (joues) 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 500 m³/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 les condensats.

La CAPTINE dynamique est équipée d'un ventilateur double ouïe à action avec moteur à rotor extérieur type RE 080-2PM, conforme à la directive ErP2015.

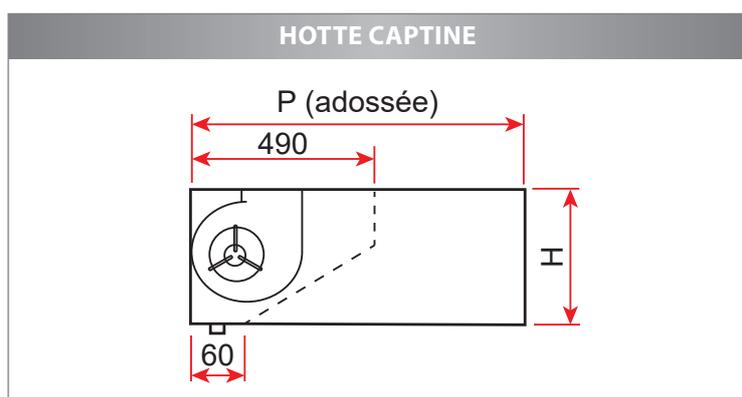
Facilement démontable, le moto-ventilateur est fixé par goujons thermo-soudés et équerrés.

Position du ventilateur :

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

Nota : Pour une bonne efficacité, il est conseillé de ne pas dépasser la longueur de 1500mm.

ENCOMBREMENT / POIDS

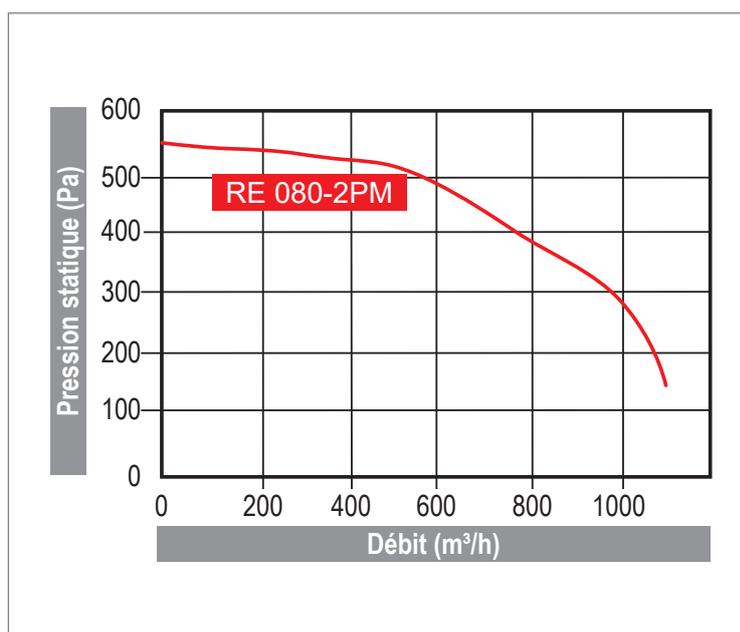


| CAPTINE | Adossée | | | Centrale | | |
|-----------------|---------|-----|-----|----------|------|------|
| Modèle | 05* | 08 | 09 | 10* | 15 | 18 |
| P (mm) | 490 | 750 | 895 | 980 | 1500 | 1790 |
| H (mm) | 290 | 290 | 290 | 290 | 290 | 290 |
| Poids** (kg/ml) | 22 | 26 | 28 | 44 | 52 | 56 |

* : Capteur seul

** : Poids hors ventilateur

COURBE DE SÉLECTION

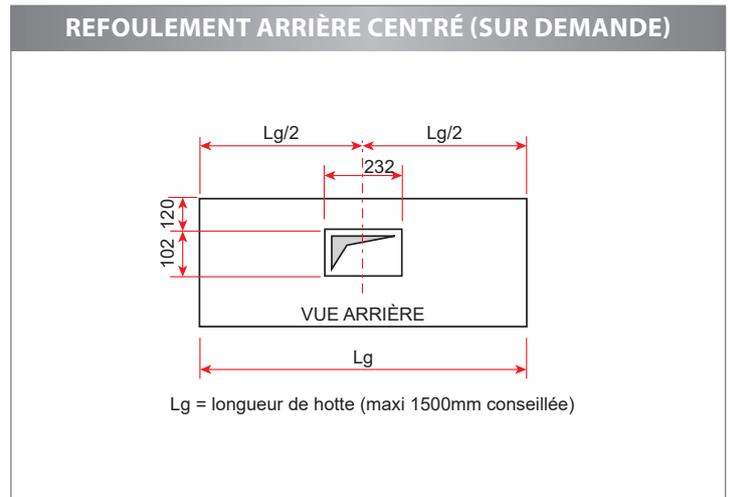
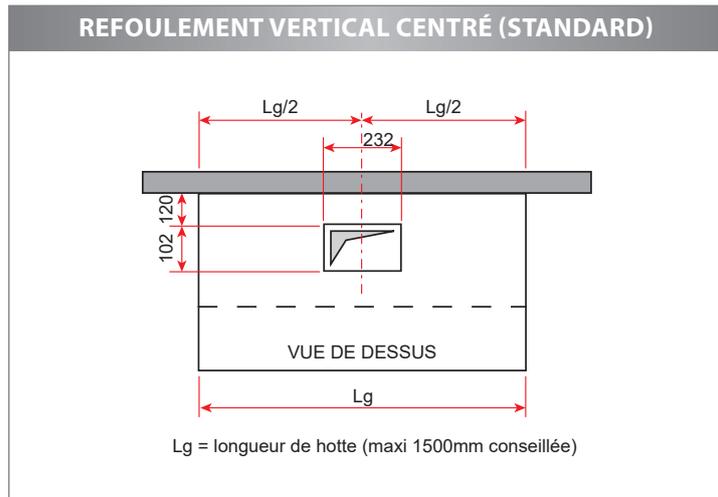


CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

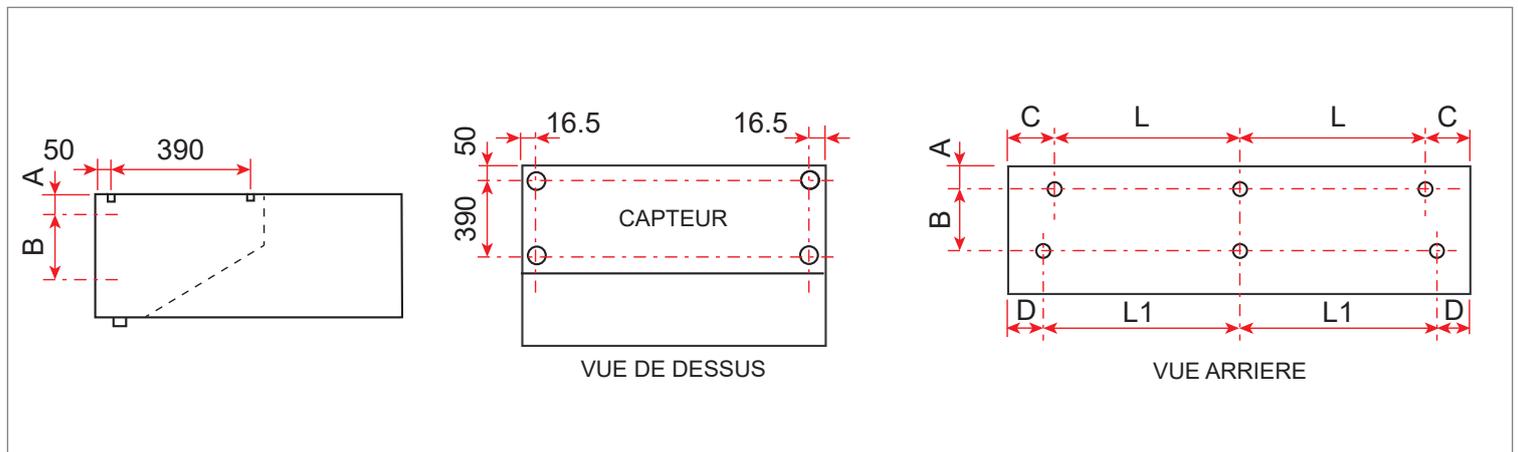
| VENTILATEURS | Tension (V) | Vitesse (tr/min) | Int. (A) | Puis. (W) | Fréq. (Hz) | Classe | IP | Cond. (mF) | Temp. Utilisation (°C) | Variateur | Poids (kg) |
|--------------|-------------|------------------|----------|-----------|------------|--------|----|------------|------------------------|------------|------------|
| RE 080-2PM | Mono 230 | 2602 | 1,7 | 380 | 50 | B | 44 | 8 | -20/55 | ALVIAIR 3L | 4,1 |

CAPTINE DYNAMIQUE

POSITION REFOULEMENT VENTILATEUR



POINTS DE FIXATION



| Long. (mm) | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | L (mm) | L1 (mm) |
|------------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|
| 500 | 50 | 208 | 100 | 30 | 300 | 440 |
| 1000 | | | 700 | | 940 | |
| 1500 | | | 3x400 | | 3x480 | |
| 2000 | | | 3x566 | | 3x647 | |
| 2500 | | | 3x733 | | 3x813 | |
| 3000 | | | 3x900 | | 3x980 | |