



LOGICIEL DE SÉLECTION **Airgicook** AUTOCAD **NF EN 16282-2**

# MAÏA® STATIQUE

Hotte soudée statique à fort cantonnement

|   |                                  |   |   |  |
|---|----------------------------------|---|---|--|
| <b>FABRICATION</b><br>Géométrie optimisée | <b>STRUCTURE</b><br>Hotte soudée | <b>MATÉRIAU</b><br>Tout Inox brossé, 10/10° | <b>ACCESSOIRES</b><br>Filtres à chocs protection renforcée et LED en standard | <b>ADAPTABILITÉ</b><br>Dimensions sur-mesure et personnalisation |
|---|----------------------------------|---|---|--|

ACCÈS PRODUIT EN LIGNE  
> Cuisines > Hottes professionnelles

- ### AVANTAGES
- Hotte tout Inox brossé, avec une structure soudée la rendant étanche à l'air et à l'eau.
  - Géométrie de hotte dessinée afin de d'optimiser la zone de cantonnement.
  - Structure en Inox d'épaisseur 10/10° pour assurer une bonne rigidité.
  - Gouttières de 50 mm de large pour une meilleure solidité et hygiène.
  - Hauteur de visière de 500 mm garantissant une zone de fort cantonnement.
  - Hotte équipée de filtres à chocs protection renforcée et de LED résistantes aux hautes températures.
  - Hotte conforme à la norme européenne NF EN 16282-2.
  - Réalisation sur-mesure et personnalisation possible.

- ### GAMME
- **Hauteur de visière : 500 mm.**
    - Longueurs de 1 100 mm à 6 200 mm : modules monoblocs de 1 100 mm à 3 100 mm. Toutes longueurs supérieures à 3 100 mm réalisées par assemblage de deux modules.
  - **Équipements en standard :**
    - Filtres à chocs protection renforcée, conforme à la norme NF EN 16282-6.
    - LED Haute température.
    - Registres d'équilibrage fournis.
  - **Version Adossée :**
    - Profondeur : 1 100 mm, 1 300 mm ou 1 500 mm. (Les versions double centrale sont composées de deux modules assemblés dos à dos).
  - **Version double centrale :**
    - Profondeurs : 2 200 mm, 2 600 mm ou 3 000 mm. (Les versions double centrale sont composées de deux modules assemblés dos à dos).

### DÉSIGNATION

|       |                      |  |   |   |
|-------|----------------------|--|---|---|
| Maïa® | <b>S</b><br>Statique | <b>A</b><br>A=adossée<br>D=double Centrale | <b>1100</b><br>Profondeur<br>1100<br>1300<br>1500<br>2200<br>2600<br>3000 | <b>1100</b><br>Longueur<br>1100<br>1600<br>2100<br>2600<br>3100<br>3700<br>4200<br>4700<br>5200<br>5700<br>6200 |
|-------|----------------------|--|---|---|

- ### APPLICATION / UTILISATION
- Évacuation de la chaleur, captation, cantonnement et filtration des polluants en cuisines professionnelles.
  - Conçue pour les cuisines de moyennes surfaces et à fort dégagement.
  - Restauration commerciale ou collective.
  - Adapté à l'utilisation dans les grandes cuisines ouvertes.

- ### CONSTRUCTION / COMPOSITION
- Pour la construction et la composition de la hotte Maïa® Statique, se référer p.1 558.

### ACCESSOIRES

|                                | Standard                                 | Options              |
|--------------------------------|--|----------------------|
| <b>Filtres à Graisses</b>      | À chocs protection renforcée             |                      |
| <b>Luminaire</b>               | LED                                      | -                    |
| <b>Registres d'équilibrage</b> | Fournis non monté ou monté sur glissière | -                    |
| <b>Pyrosafe®</b>               | Sans                                     | Compatible Pyrosafe® |

Pour plus d'information sur les accessoires de hottes, voir p. 1 550.

- **Options et personnalisation possibles :**
  - Habillage de la hotte : bandeau d'habillage.
  - Extraction : découpe circulaire, position centrée (sur demande).
  - Refoulement arrière.
  - Dimensions : sur-mesure possible sur demande.
  - Adaptation possible : hotte d'angle, passage de poutre transversale, longitudinale ou de poteau vertical.
  - Échange plaque d'obturation pour filtres.

Retrouvez toutes les personnalisations possibles de nos hottes p. 1 552.

- ### CONDITIONNEMENT
- Livrée sur palettes bois, avec emballage optimisé contre les chocs pendant le transport.
  - Les hottes doubles centrales sont livrées en 2 morceaux à associer sur site à l'aide de la visserie fournie.
  - Les hottes de longueur supérieure à 3 100 mm sont livrées en plusieurs modules à associer sur site.
  - Pré-épluchage des pièces inox : facilite le retrait des films de protection. en fin de chantier.

- ### TEXTE DE PRESCRIPTION
- Disponible sur [www.france-air.com](http://www.france-air.com), rubrique Espace Pro.

- ### PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT
- Pour le principe de fonctionnement des hottes statiques, se reporter p. 1 538.

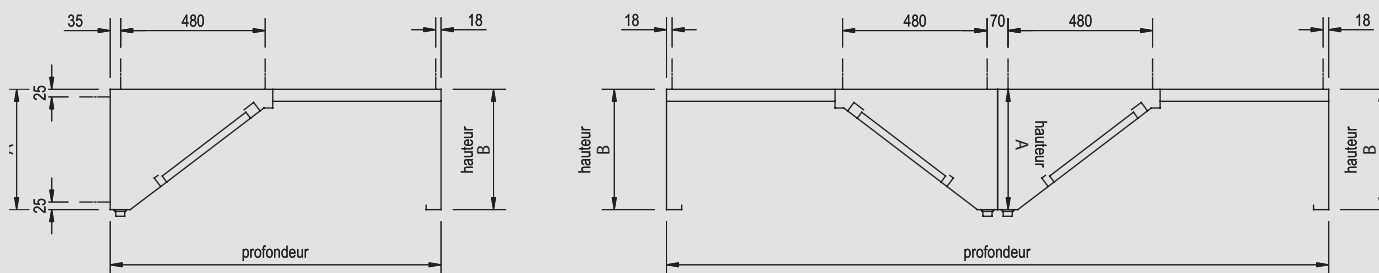
MAÏA® STATIQUE

## DESCRIPTIF TECHNIQUE

### • Conformité

- Conforme à la norme NF EN 16282-2

### • Encombrement



Dimensions en mm

### • Hauteur de visière

| A (visière) | B (hauteur arrière) |
|-------------|---------------------|
| 500         | 500                 |

### • Poids en kg par mètre linéaire

| Profondeur | Hauteur de visière 500 mm |
|------------|---------------------------|
| 1100       | 37                        |
| 1300       | 39                        |
| 1500       | 44                        |

\* Pour les hottes double centrale multiplier le poids par 2.

- La géométrie de la hotte a été conçue pour minimiser la façade inférieure arrière afin d'offrir une zone de captation maximale et donc une efficacité optimale.
- La hotte Maïa® Statique est faite en Inox brossé 10/10°, avec des flasques doubles peaux et des renforts au niveau de la façade et du supportage de la hotte afin de garantir la solidité et la rigidité du produit.

### • Composition de la hotte en standard

| Longueur (mm) | Modules (mm) | Longueur de la zone de captation (mm) | Hottes adossées |            |           | Hottes centrales |            |           |
|---------------|--------------|---------------------------------------|-----------------|------------|-----------|------------------|------------|-----------|
|               |              |                                       | Nb filtres      | Nb plaques | Nb de LED | Nb filtres       | Nb plaques | Nb de LED |
| 1100          | 1100         | 1000                                  | 2               | 0          | 1         | 4                | 0          | 2         |
| 1600          | 1600         | 1500                                  | 2               | 1          | 2         | 4                | 2          | 4         |
| 2100          | 2100         | 2000                                  | 2               | 2          | 3         | 4                | 4          | 6         |
| 2600          | 2600         | 2500                                  | 3               | 2          | 4         | 6                | 4          | 8         |
| 3100          | 3100         | 3000                                  | 3               | 3          | 5         | 6                | 6          | 10        |
| 3700          | 1600+2100    | 3500                                  | 4               | 3          | 5         | 8                | 6          | 10        |
| 4200          | 2100 + 2100  | 4000                                  | 4               | 4          | 6         | 8                | 8          | 12        |
| 4700          | 2100+2600    | 4500                                  | 5               | 4          | 7         | 10               | 8          | 14        |
| 5200          | 2600 + 2600  | 5000                                  | 5               | 5          | 8         | 10               | 10         | 16        |
| 5700          | 2600+3100    | 5500                                  | 6               | 5          | 9         | 12               | 10         | 18        |
| 6200          | 3100 + 3100  | 6000                                  | 6               | 6          | 10        | 12               | 12         | 20        |

- Points d'accrochage : se reporter p. 1556.