



AIRSTAR

L'**AIRSTAR** est un aérateur à lames en forme de chicanes en aluminium. De par la forme unique de ses lames, l'**AIRSTAR** assure une ventilation étanche en toutes circonstances climatiques, même par temps de pluie.

L'**AIRSTAR** peut être installé en toiture ou en façade et convient particulièrement aux bâtiments où règnent une chaleur intense et un niveau sonore élevé.

L'**AIRSTAR** peut en option être équipé de baffles acoustiques, afin de limiter la propagation du bruit vers l'extérieur. Le niveau d'atténuation sonore est calculé en fonction de la profondeur des baffles, logées dans une base surélevée (500, 700 ou 1000 mm).

L'**AIRSTAR** peut également être utilisé comme grille fixe étanche à la pluie et être raccordé à une gaine de ventilation pour l'aspiration ou le rejet d'air.

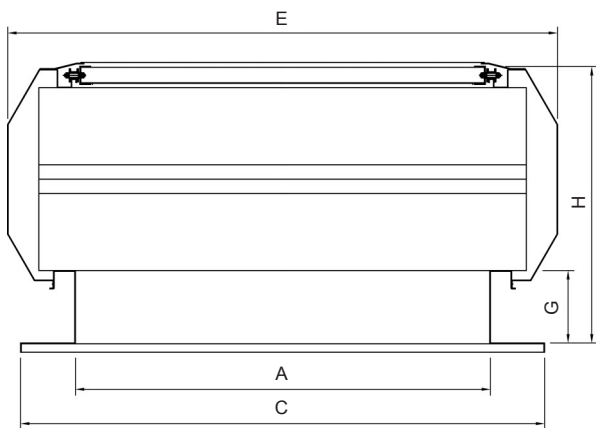
L'**AIRSTAR** peut en option être intégré à la toiture et être parfaitement affleurant à celle-ci afin de répondre aux exigences esthétiques des Bâtiments de France.

ATOUTS

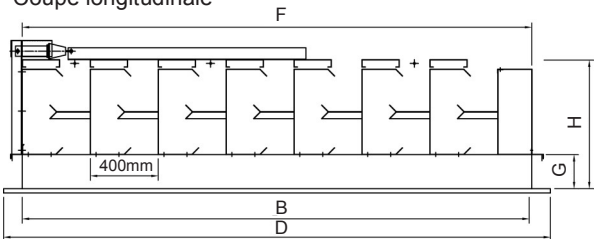
- Dimensions **sur mesure**
- **Résistant à l'eau de mer et à la corrosion** (conception en alliage d'aluminium AlMg3)
- **Résiste à de fortes températures d'extraction**
- **Parfaitement étanche** de 0 à 90°
- Peut être utilisé comme **grille fixe étanche d'aspiration ou de rejet d'air** raccordée à des gaines de ventilation
- Les embases de fixation sont soudées et s'adaptent aux exigences de tout type de façade ou toiture: bac acier, bardage, couvertures sèches ou avec étanchéité, sheds, verrières, voûtes d'éclairage zénithal...
- **Ventilation étanche** en toutes circonstances climatiques même par temps de pluie et sans dispositif de commande
- **Ne consomme aucune énergie**
- Intégration possible à affleurement dans toiture avec base spéciale
- **Atténuation acoustique** possible ($R_w = 18$ à 27 dB) avec des baffles acoustiques
- **Garantie standard de 2 ans**

COUPES DE DETAIL

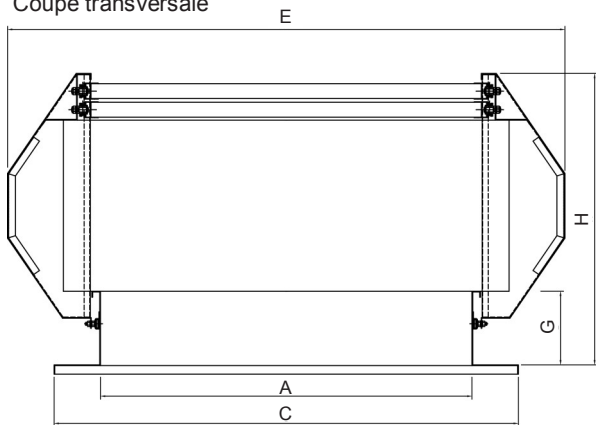
Airstar A1
Coupe transversale



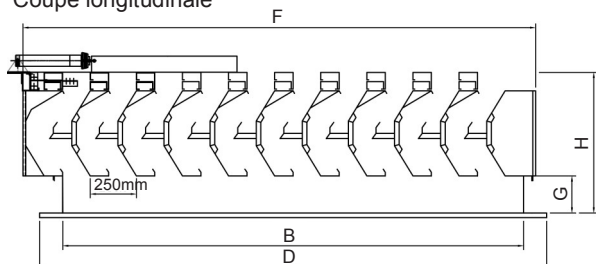
Coupe longitudinale



Airstar A2
Coupe transversale



Coupe longitudinale



DIMENSIONS ET PROFILS

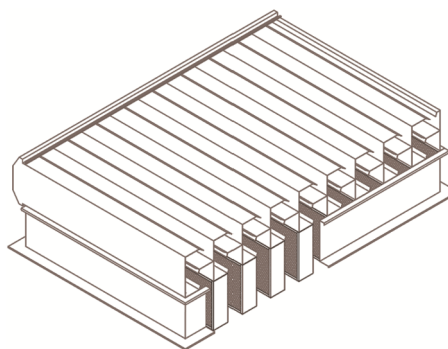
	Airstar A1	Airstar A2
Largeur	500 mm à 3 800 mm	
Longueur	Nombre de lames x 400 mm	Nombre de lames x 250 mm
Profil des lames		
Surface libre de passage d'air	50% de la surface de la trémie	60% de la surface de la trémie

EMBASES DE FIXATION

- **ST** Pour pose en saillie de la toiture
- **AT** Pour pose à affleurement de la toiture
- **SF** Pour pose en saillie de la façade
- **AF** Pour pose à affleurement de la façade

OPTIONS

- Grille anti-oiseaux
- Grille anti-insectes
- Costières
- Baffles d'atténuation acoustiques de 500, 750 ou 1 000 mm de hauteur ($R_w = 18$ à 27 dB)
- Base spéciale pour pose à affleurement de la toiture
- Dispositif de fermeture pneumatique ou électrique
- Laquage (teinte RAL au choix)
- Mécanisme ouverture fermeture en version industrielle



Airstar A1 sur costière équipée de baffles d'atténuation acoustique



10 avenue de la Croix Rouge
F-84000 Avignon

www.airsun.fr

T +33(0)4 90 87 54 23
F +33(0)4 84 85 99 11

E contact@airsun.fr



AIRSTAR est une marque déposée, propriété de EMB products AG.
Photos protégées par copyright (© by roda)
AIRSUN, distributeur exclusif France d'EMB products AG

