



ApenGroup[®]
aermaxline



Queen

Déstratificateur d'air

ABBE N.V.
S.A.
Agency in Belgium for Burners Import
Bergensesteenweg 944-948
1070 Brussel
Tel. 02/520.82.44 - Fax 02/523.30.70
e-mail: admin@abbi-burners.be
www.abbi-burners.be

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Cadre et diffuseur ABS
- Géométrie des ailettes à haute efficacité de diffusion
- Le débit d'air de 7.500 m³ / h à 10.050 m³ / h
- Zone d'influence de 70 à 380 m²
- Consommation 130 W / 310 W
- Tension d'alimentation 230 V monophasé
- Degré de protection IP54
- Type de ventilateur axial
- Possibilité de régler la vitesse du ventilateur



QUEEN / Déstratificateur d'air

Effets bénéfiques du Produits

L'utilisation de déstratificateur Queen produit d'importants avantages à la fois dans la saison hivernale et estivale.

hiver:

- Réduction de la demande thermique de plus de 30%.
- Réduit l'humidité relative de plus de 20%.

L'élimination du phénomène condensation.

- Réduction de la manutention pour l'implantation dans les structures.

Eté:

- Réduit l'humidité relative de plus de 20%.
- Réduction des concentration de vapeurs et les odeurs, etc. de plus de 50%.

- Amélioration significative de l'habitat.

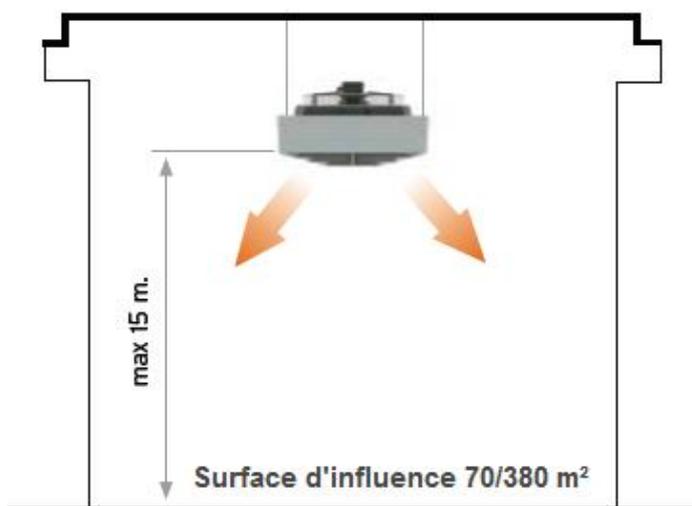
Queen: Prévenir la stratification

Le déstratificateur Queen à la fonction de réduire la différence entre la température du niveau supérieur et le sol par la génération d'un flux d'air vertical.

Son action est ajoutée à celles des appareils de chauffage qui mélange air chaud produit par eux à celui de l'environnement. L'utilisation du Queen réduit la stratification thermique.

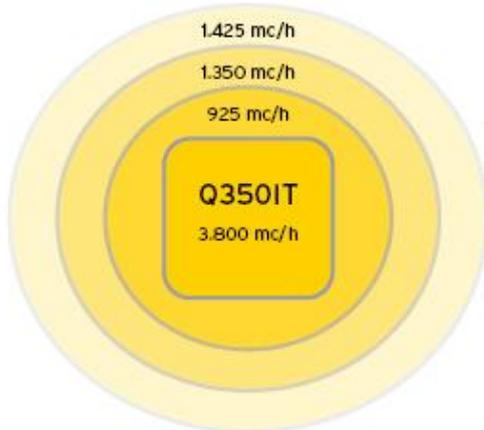
Accessoires en option:

- régulateur à 5 vitesses.





Air traité Queen



Débit ventilateur 3800 m³/h
 Débit induit 3700 m³/h
 Débit total 7500 m³/h

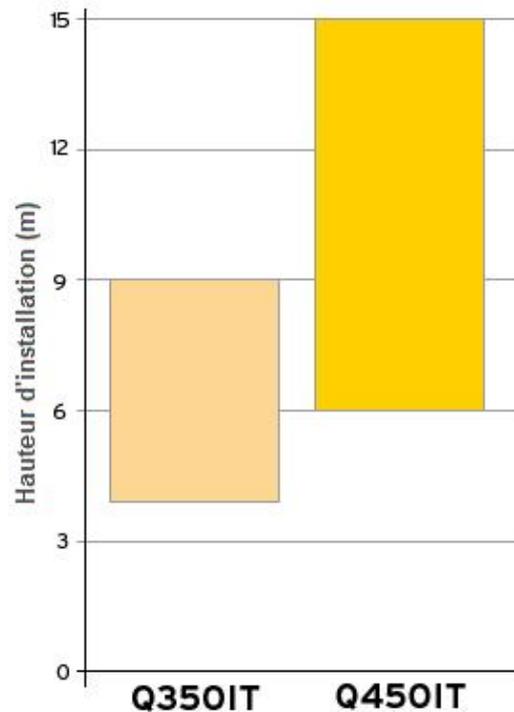


Débit ventilateur 5800 m³/h
 Débit induit 4250 m³/h
 Débit total 10050 m³/h

Hauteur de montage

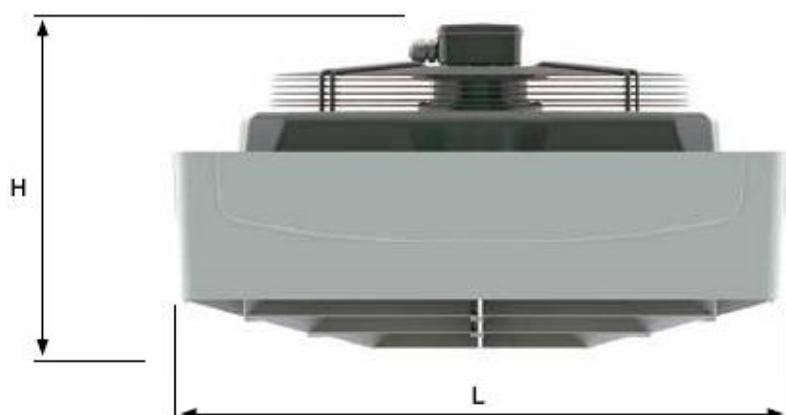
Le déstratificateur d'air Queen est disponible en deux modèles, en fonction de la capacité de ventilation.

Le modèle Q350IT est indiqué pour une hauteur d'installation jusqu'à 9 mètres avec une capacité de 7500 m³ / h, tandis que le modèle Q450IT est indiqué pour une hauteur d'installation jusqu'à 15 mètres avec une capacité maximale de 10.050 m³/h.





Dimensions



Modello	L [mm]	H [mm]
Q350IT	695	390
Q450IT	695	390

Données Techniques

Modèle	Q350IT	Q450IT
Structure portante et diffuseur	ABS	ABS
Débit air traité m ³ /h	7.500	10.050
Rotation tr/min.	1.290	1.280
Surface d'influence m ²	70-200	150-380
Hauteur d'installation m	4-9	6-15
Hauteur max. du local m		18
Puissance électrique W	130	310
Fréquence Hz		50
Tension d'alimentation V		230
Degré de protection		IP54
Type de ventilateur		Axiale
Nbre de pales		7
Diamètre Hélice mm	350	450
Poids Kg	13	15

ABBBI N.V. S.A.

Agency in Belgium for Burners Import

Bergensesteenweg 944-948
1070 Brussel

Tel. 02/520.82.44 - Fax 02/523.30.70

e-mail: admin@abbi-burners.be

www.abbi-burners.be

ApenGroup[®]
aermaxline

APEN GROUP S.p.A.

Via Isonzo, 1

20060 Pessano con Bornago (MI) - Italy

Tel +39-02-9596931 Fax +39-02-95742758

www.apengroup.com

apen@apengroup.com

Cod. X01326IT ed. 1203

I contenuti di questo catalogo possono essere modificati senza preavviso.