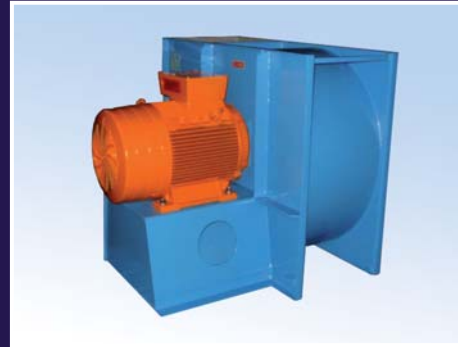


Les ventilateurs actuellement utilisés dans l'industrie doivent souvent répondre à des exigences sévères au niveau des performances, de la fiabilité et de la sécurité. L'expérience acquise par Almeco dans divers secteurs et pour de nombreuses applications nous permet de vous offrir aussi bien des modèles standardisés que des configurations spécifiques qui correspondent à ces besoins.

Avec un grande gamme d'accessoires et de possibilités pour les modèles sur mesure (des plus grands diamètres, ATEX, ...), nous pouvons vous offrir le ventilateur centrifuge le plus adapté à votre projet.

Nos offres sont réalisées à partir d'un logiciel expert de sélection permettant d'éditer les courbes de performances, le spectre acoustique, le schéma d'encombrement et la courbe de couple résistant.

Références mondiales en application industrielle : agro-alimentaire, automobile, cimenterie, chimie, pétrochimie, fertilisants, verrerie, chaudières et fours industriels, papeterie, énergie, sucrerie, métallurgie, sidérurgie, traitement des eaux, incinérateurs, ...



AIR AND WATER TECHNOLOGIES

VENTILATEURS • SOUFFLANTES • LAMES D'AIR • LAVEURS DE GAZ • TOURS DE REFRROIDISSEMENT • ENTRETIEN DE TOURS • TRAITEMENT D'EAU

Belgique

Almeco SA
rue de la Royenne 51
B-7700 Mouscron

Tél.: +32 (0)56 85.40.80
Fax: +32 (0)56 85.40.81
E-mail: info@almeco.be
www.almeco.be

France

Almeco France SARL
67, Rue de Luxembourg
F-59777 Euralille

Tél.: +33 (0)3 28.48.26.68
Fax: +33 (0)3 28.48.32.27
E-mail: info@almeco.fr
www.almeco.fr

Pays-Bas

Almeco Nederland BV
Postbus 32
NL-5550 AA Valkenswaard

Tél.: +31 (0)40 20.89.250
Fax: +31 (0)40 20.89.251
E-mail: info@almeco.nl
www.almeco.nl



VENTILATEURS CENTRIFUGES

CVX

Ventilateurs Centrifuges Standard

Description

- Ventilateurs centrifuges à aubes inclinées en arrière
- Beaucoup d'applications : HVAC, industrie chimique, verre, métallurgie, ...
- Ventilateurs standard pour températures de 60°C (entraînement direct) ou de 80°C (entraînement par courroies ou par accouplement flexible)
- Viroles soudées et peintes (standard en RAL 7040 mais autres teintes possibles)
- Turbine à haut rendement, à aubes soudées et inclinées en arrière, et dimensionnée pour un fonctionnement fiable

Assortiment

- En standard diamètres de 224 à 2000 mm (en 20 différentes dimensions)
- Débits jusqu'à 60 m³/s
- Pressions totales jusqu'à 10.000 Pa



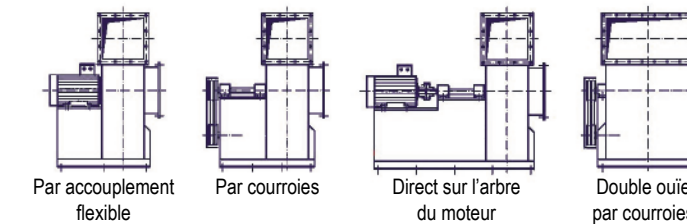
Configurations spéciales

- Ventilateurs ATEX pour un fonctionnement dans un environnement potentiellement explosif II 2G Ex c IIB T4, II 3D Ex c 135°C
- Exécution pour l'extraction de fumées et de chaleur
- Dimensions plus larges et plus petites que le standard
- Ventilateurs pour les températures jusqu'à 600°C
- Pour débits et pressions plus importants
- Ventilateurs en acier galvanisé à chaud
- Avec des matériaux résistants aux produits chimiques
- Avec couche de protection résistante aux influences chimiques
- Revêtements résistants à l'usure
- Ventilateurs avec volute en plusieurs parties (démontables)
- Ventilateurs avec isolation thermique et sonore
- Ventilateurs conçus en fonction des besoins propres du client
- Brasseurs d'étuve

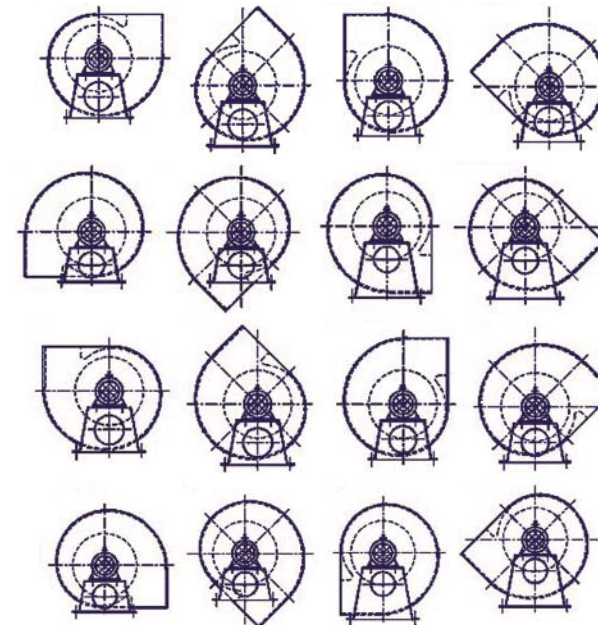
Accessoires

Plusieurs accessoires disponibles. Veuillez nous contacter pour de plus amples informations.

Entraînements



Positions standard



ODT CV

Extraction de Fumées et de Chaleur

Les ventilateurs pour l'extraction de fumées et de chaleur garantissent effectivement d'extraire les fumées, l'air chaud, la poussière et les autres substances toxiques au début d'un incendie de sorte que l'évacuation des personnes et l'extinction du feu puissent se passer rapidement.



Les ventilateurs ODT CV peuvent être utilisés pour l'extraction de fumées en cas d'incendie et pour la ventilation sous conditions normales (à une température moyenne jusqu'à 250 °C).

Description

- Ventilateurs à aubes inclinées en arrière
- Balancés statiquement et dynamiquement (DIN ISO 1940-1)
- Viroles soudées et peintes

Assortiment

- En standard diamètres jusqu'à 1400 mm
- Débits jusqu'à 99.000 m³/h

EN 12101-3

- F400: 400°C pendant 120 min.
- F600: 600°C pendant 60 min. / 600 °C pendant 120 min.

