



---

**SOLUTIONS DE  
DÉPOUSSIÉRAGE  
INDUSTRIEL**



## Formula Air

Votre partenaire en solutions de dépoussiérage industriel, de nettoyage centralisé et de ventilation.

Depuis plus de 30 ans, nous fabriquons et distribuons des produits de dépoussiérage industriel en Europe. Nous accompagnons les installateurs et intégrateurs en leur fournissant les meilleures solutions pour améliorer la qualité de l'air grâce à notre expertise, nos produits prêts à l'emploi et nos innovations.

Notre objectif est de contribuer à un air pur et à un environnement de travail durable en vous fournissant les meilleures solutions de dépoussiérage.

- un accès facile aux produits standards
- des solutions efficaces sur le plan énergétique pour les processus industriels
- un partenariat fiable et un service client toujours à votre écoute
- une productivité et une rentabilité accrues

### Service direct

Si vous avez besoin de produits standards, nous pouvons expédier une large gamme d'articles de conduits et de ventilateurs de stock depuis notre centre de distribution européen dans les 24 heures.

### Service d'ingénierie

Si vous recherchez un produit ou une installation non standard, les ingénieurs de notre Bureau d'Etudes peuvent élaborer conjointement la solution avec vous. Nous pouvons produire ces articles spéciaux dans l'une de nos usines.

### Service de consultation

Si vous avez un problème spécifique à votre installation de dépoussiérage, notre service commercial en concertation avec notre Bureau d'Etudes peut vous proposer une solution complète, construite à partir de nos produits standards.

### Pool technique

Ingénieurs spécialisés dans la conception de la solution basée sur vos instructions, pouvant fournir des documentations techniques, des plans 2D et 3D.

**200**  
employés du Groupe Formula Air

**7 000 m<sup>2</sup>**  
d'entrepôts

**7 000**  
types de produits

**8 000 m<sup>2</sup>**  
de sites de production

**60 000**  
articles en stock

#FORMULAAIRLIFE



## Tuyauterie Formula Air

Tuyauterie facile à  
assembler pour toutes les  
industries

Nous proposons des conduits dans une gamme complète de diamètres et d'accessoires pour une installation rapide et facile. Nos produits peuvent être utilisés pour le transport de particules, l'extraction de soudure, etc.

Vous pouvez choisir le matériau, la méthode de raccordement et diverses autres options pour votre solution de dépoussiérage. Si vous recherchez autre chose que notre gamme de produits standard, nous pouvons vous proposer des produits sur mesure.

- Un fournisseur unique pour tous les composants de votre d'installation
- Facile à monter
- Facile à démonter pour le nettoyage ou la reconfiguration
- Facile à connecter à d'autres systèmes
- Tous les produits sont testés
- Options 100 % étanches aux émanations d'huile
- Conduits soudés au laser pour une surface plus lisse
- Une gamme complète de produits soudés est également disponible

## Un seul point de vente pour tous les composants d'installation

Tuyauterie galvanisée et Inox



Tuyauterie peinte (poudrage) Ep 2 et 3 mm



Tuyauterie Nettoyage centralisé



### Autres matériaux disponibles :

- 2 et 3 mm galvanisé à chaud
- 2 et 3 mm AISI 304
- Aluminium

## Produits conformes à la directive ATEX



Clapet anti-retour  
BADA



Clapet coupe-feu



Vannes papillon



### Autres produits ATEX :

- Ventilateurs
- Filtres
- Clapets à glissière
- Events d'explosion
- Systèmes d'extinction



## Ventilateurs centrifuges à haut rendement

Les ventilateurs Formula Air couvrent un volume d'air de 50 à 288 000 m<sup>3</sup>/h pour les environnements à basse, moyenne ou haute pression.

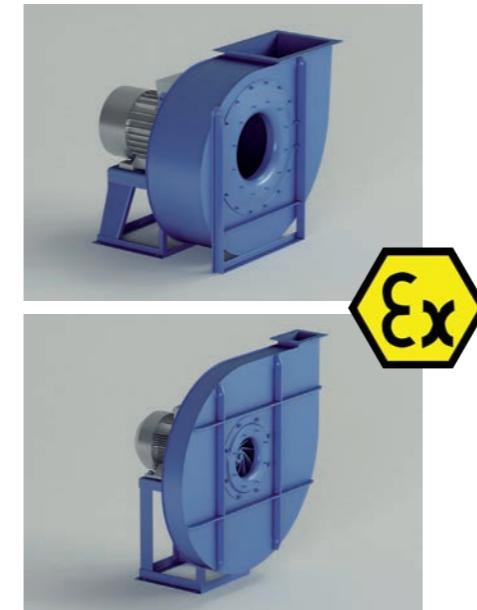
Nous proposons une large gamme de ventilateurs afin d'assurer une solution pour tout projet de ventilation.

### Modèles pour air pur

Séchage, refroidissement, ventilation, et gaz divers, dépoussiérage.

### Modèles pour air chargé

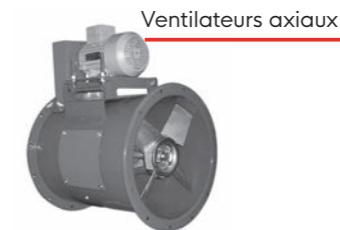
Sciure, divers types de copeaux, matériau granulaire, matériau fibreux et nettoyage centralisé.



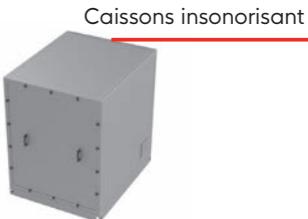
- Basse, moyenne ou haute pression
- Acier galvanisé à chaud, AISI 304 ou AISI 316
- Entraînement direct ou par courroie
- 6 exécutions
- Standard ou certifié ATEX
- Débit d'air jusqu'à 288 000 m<sup>3</sup>/h
- Pression jusqu'à 25 000 Pa
- Tailles de 220 à 1800
- Puissance moteur installée jusqu'à 315 kW
- Exécution standard RAL 5010

**De nombreux modèles de ventilateurs en stock**

## AUTRES PRODUITS



Ventilateurs axiaux



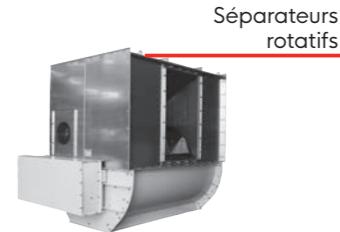
Caissons insonorisants



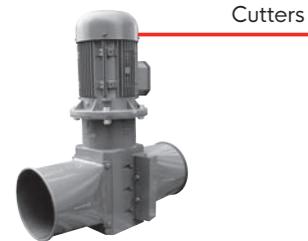
Ecluses rotatives



Moteurs



Séparateurs rotatifs



Cutters



Cyclones



Silencieux



## Des solutions complètes et durables pour la filtration de l'air

Nos produits de filtration de l'air sont conçus pour l'extraction de la poussière, des fumées et des brouillards d'huile. Ils sont également disponibles en version ATEX en cas de poussières potentiellement explosives.



### Filtres à cartouches

- Conçus pour la filtration des fumées de soudage, des poussières de meulage, des fumées de coupe et de l'air poussiéreux (poussières particulières de métal, de pierre, de plastique ou divers mélanges de poudres.)
- Les cartouches sont plissées, ce qui permet de disposer d'une surface filtrante importante.
- Conception compacte, facile à installer, à déplacer et à transporter.
- Jusqu'à 100 000 m<sup>3</sup>/h



### Filtres à manches

- Cyclofiltres à manches à décolmatage pneumatique utilisés dans les industries du bois, papier, carton et plastique.



### Filtres à brouillard d'huile d'huile

- Conçus pour séparer les brouillards d'huile de process dans différentes industries manufacturières.



### Filtres électrostatiques

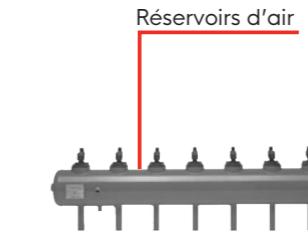
- Conçus pour les particules ultrafines, les C.O.V etc.
- Faible niveau de maintenance et de bruit.



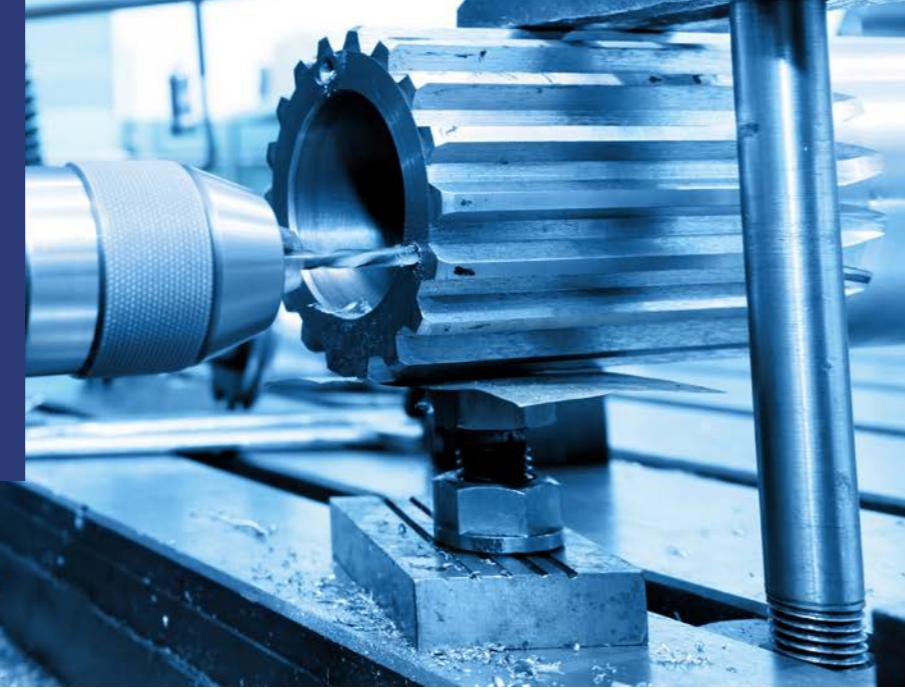
### Filtres haute dépression

- Unités compactes haute dépression .
- Utilisés pour le Nettoyage Centralisé par le Vide (N.C.V.).

### Accessoires pour filtres



## Des solutions adaptées pour l'extraction de fumées dans la métallurgie



Composants d'aspiration des fumées lors de diverses opérations métallurgiques, notamment la rectification, le tournage, l'usinage, le perçage et le traitement de surface.

### Bras d'extraction

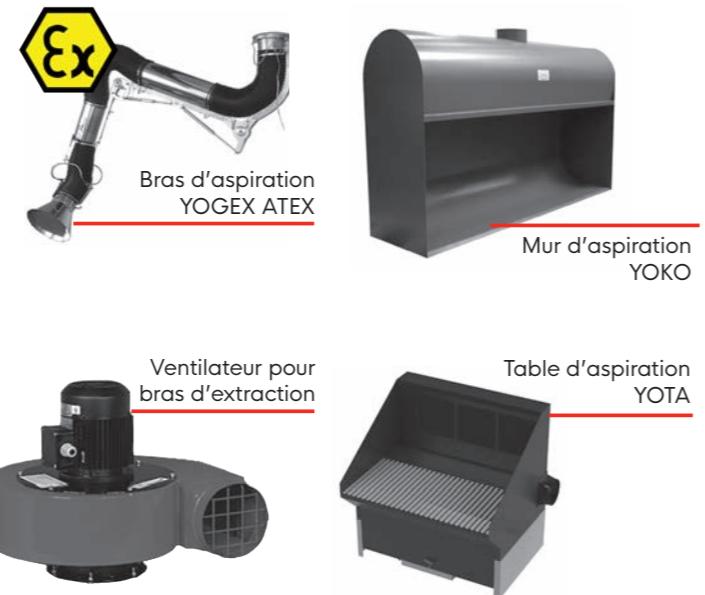
- Version suspendue ou posée
- Longueur standard jusqu'à 4 m et extensions rotatives disponibles
- Version certifiée ATEX disponible

### Tables et murs d'aspiration

- Différents produits d'aspiration en fonction des besoins

### Ventilateurs pour bras d'extraction

- Connexion adaptée aux bras d'aspiration



Industrie alimentaire



Industrie du recyclage



Industrie du bois



Industrie du papier



Industrie de la peinture



Industrie « petfood »

**Composants pour l'ensemble de vos**

## Contacts



**Formula Air The Netherlands**  
**Siège social / Production / Ventes**  
Bosscheweg 36  
5741 SX Beek en Donk,  
The Netherlands  
+31 492 45 15 00  
info-nl@formula-air.com

**Formula Air Belgium**  
**Logistique / Ventes**  
Rue des Dizeaux 4  
1360 Perwez  
Belgium  
+32 81 23 45 71  
info-be@formula-air.com

**Formula Air Baltic**  
**Production / Ventes**  
P. Motiekaičio g. 3  
LT-77104 Šiauliai  
Lithuania  
+370 41 54 04 82  
info-lt@formula-air.com

**Formula Air Germany**  
**Ventes**  
Dr.-Oetker Straße 10  
54516 Wittlich  
Germany  
+49 6571 269860  
info-de@formula-air.com

**Formula Air France –  
North**  
**Ventes**  
Zac de la Carrière Dorée  
BP 105, 59310 Orchies  
France  
+33 9 72 15 29 38  
contact-fr@formula-air.com

**Formula Air France –  
East**  
**Ventes**  
38460 Cremieu  
France  
+33 9 72 15 29 38  
contact-est@formula-air.com

**Formula Air France –  
West**  
**Ventes**  
6, avenue des Lions  
44800 Saint-Herblain  
France  
+33 9 72 15 29 38  
contact-ouest@formula-air.com

**Formula Air France –  
South**  
**Ventes**  
Chemin de Peyrecave  
09600 Regat  
France  
+33 9 72 15 29 38  
contact-sud@formula-air.com

**Formula Air Vietnam**  
**Production / Ventes**  
#33, Lot 2, Den Lu 1  
Hoang Mai District, Hanoi  
Vietnam  
+84 (24) 38 62 68 01  
info@vinaduct.com

**Formula Air Nordic**  
**Ventes**  
Stortorget 17  
211 22 Malmö  
Sweden  
+46 40 654 06 10  
info-scan@formula-air.com

**Formula Air Export**  
**Ventes**  
Rue des Dizeaux 4  
1360 Perwez  
Belgium  
+32 81 23 45 71  
info-be@formula-air.com