



---

**LÖSUNGEN FÜR  
INDUSTRIELLE  
STAUBABSAUGUNGEN**



## Formula Air

Ihr Partner für industrielle Staubabsaugung, zentralisierte Lüftung und Luftreinigung.

Wir sind ein internationaler Hersteller und Vertrieb von Produkten im Bereich der industriellen Entstaubung mit Vertriebsbüros in Belgien, den Niederlanden, Frankreich, Deutschland, Schweden und Vietnam. Unsere Produktion erfolgt in Europa, um schnelle Verfügbarkeit und Lieferung zu erreichen.

Unser Ziel ist es, zu sauberer Luft und einer nachhaltigen Arbeitsumgebung beizutragen, indem wir Ihnen die besten Absauglösungen anbieten.

- Einfacher Zugang zu Standardprodukten
- energieeffiziente Lösungen für industrielle Prozesse
- zuverlässige Partnerschaft sowie direkten und persönlichen Kundenservice
- erhöhte Produktivität & verbesserte Rentabilität

### Direkter Service

Unsere starke Präsenz in Europa erlaubt uns den Versand unserer lagernden Standard Komponenten innerhalb von 24h.

### Engineering

Wenn Sie eine Sonderanfertigung benötigen, können unsere technischen Ingenieure Sie bei der Entwicklung einer Lösung beraten und unterstützen. Die entwickelte Lösung können wir in unseren Produktionen nach Ihren Vorgaben und Wünschen anfertigen.

### Beratung

Wir können Ihnen mit unserem technischen Wissen und Know How bei der Auswahl der richtigen Lösung helfen.

### Technischer Support

Unsere Ingenieure und Techniker können Ihnen 2D & 3D Visualisierungen Ihres Projekts geben, damit Sie sicher sind, dass es so wird, wie Sie es wünschen.

**200**  
Mitarbeiter der Formula Air Gruppe

**7 000 m<sup>2</sup>**  
Lagerfläche

**7 000**  
Produktarten

**8 000 m<sup>2</sup>**  
Produktionsfläche

**60 000**  
Produkte auf Lager

**#FORMULAAIRLIFE**



## Formula Air Rohrsysteme

Leicht zu montierende  
Rohrsysteme für jede Branche

Wir bieten Rohrsysteme in einem breiten Sortiment verschiedener Größen mit vielfältigem Zubehör für schnelle und leichte Installation an. Unsere Produkte können für den Staubtransport, für das Absaugen von Schweißdämpfen usw. verwendet werden.

Sie können verschiedene Verbindungsmethoden oder andere Optionen für unser verzinktes oder Edelstahl- Rohrsystem wählen. Wenn Sie etwas anderes suchen als unsere Standardangebote, können wir Ihnen gerne individuell angepasste Produkte anbieten.

- Shop für alle Installationskomponenten aus einer Hand
- Leicht zu montieren
- Leicht abzubauen, wenn Reinigung oder Umbau erforderlich sind
- Leicht an andere Systeme anzuschließen
- Alle Produkte sind geprüft
- 100% Luftdichtigkeit für Ölnebel
- Lasergeschweißtes Rohr für Dichtigkeit und glatte Oberflächen
- Großes Angebot an geschweißten Komponenten erhältlich

## One Stop Shop für Rohrsysteme aus einer Hand

Rohrkomponenten  
verzinkt & Edelstahl



Rohrkomponenten 2 & 3 mm  
pulverbeschichtet



Rohrkomponenten  
Hochvakuum



### Andere verfügbare Materialien:

- 2 & 3 mm feuerverzinkt
- 2 & 3 mm AISI 304
- Aluminium

### ATEX konforme Produkte

ATEX zertifizierte  
Rückschlagklappe  
BADA



Zellenradschleusen



Brandschutzklappe



Drosselklappe



### Andere ATEX - Produkte

- Ventilatoren
- Filter
- Schieber
- Berstscheiben
- Löschsysteme





## Radialventilatoren mit hohem Wirkungsgrad

Formula Air Ventilatoren haben ein Luftvolumen von 50 bis 288.000 m<sup>3</sup>/h und sind für niedrige, mittlere oder hohe Druckumgebungen geeignet.

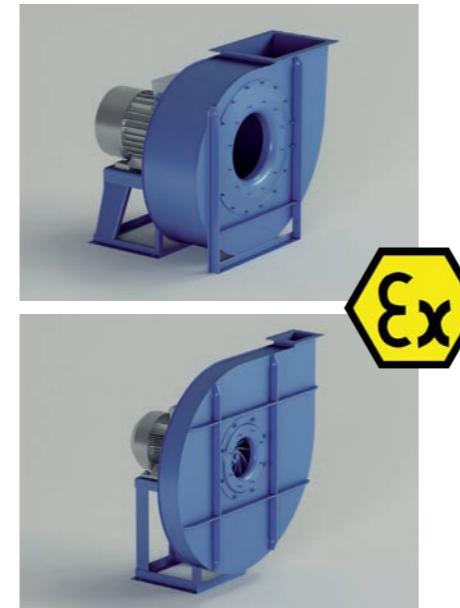
Wir bieten eine breite Palette von Ventilatoren für verschiedene Einsatzgebiete an.

### Reinluftventilatoren geeignet für:

Trocknen, Klimatisieren, Kühlen, Belüftung, verschiedene Gase, Staubabsaugung, etc.

### Transportluftventilatoren geeignet für:

Sägemehl, verschiedene Arten von Spänen, körniges Material, Fasermaterial, pneumatischer Transport, zentrale Reinigung, etc.



- Niedriger, mittlerer oder hoher Druck
- Feuerverzinkter Stahl,
- AISI 304 oder AISI 316
- Direkt oder Riemengetrieben
- 6 verschiedene Ausführungen
- Standard- oder ATEX-zertifiziert
- Luftstrom **bis zu 288 000 m<sup>3</sup>/h**
- Druck **bis zu 25 000 Pa**
- Größen **von 220 bis 1800**
- Installierte Motorleistung **bis 315 kW**
- Standardausführung von RAL 5010

**Viele Ventilatoren  
auf Lager**

## ANDERE PRODUKTE





## Komplettlösungen und nachhaltige Lösungen für Luft-Filtration

Unsere Filterprodukte werden für die Extraktion von Staub, Rauch & Ölnebel eingesetzt. Die Filter sind auch in einer ATEX-Version (für den Fall von potenziell explosiven Pulver) erhältlich.



### Patronenfilter

- Entwickelt für die Filtration von Schweißrauch; Schleifstaub; Schneidrauch; staubiger, metallhaltiger, steinhaltiger Luft; Kunststoff oder verschiedene Pulvermischungen
- Die Patronen sind gefaltet. Dies vergrößert die Filterfläche
- Kompaktes Design, einfach zu bedienen, installieren, bewegen und transportieren
- Bis zu 100 000 m<sup>3</sup>/h



### Schlauchfilter

- Hochleistungs-Schlauchfilter mit pneumatischer Reinigung. Wird in der Holz-, Papier- und Kunststoff-Branche verwendet.



### Ölnebelfilter

- Werden eingesetzt um Ölnebel aerosole in Prozessluft aus Verarbeitungsmaschinen zu trennen, wo Kühlung oder Schmiermittel verwendet werden



### Elektrostatische Filter

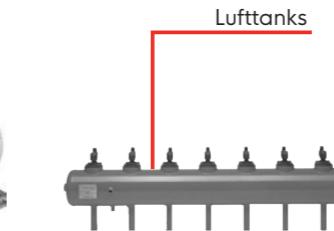
- Entwickelt für ultrafeine Partikel (feiner Staub, Viren, Bakterien, Pilze, Gas)
- Wartungsarm & niedriger Geräuschpegel



### Hochvakuumfilter

- Kompakte Einheiten für Hochvakuum
- Wird als Vakuumreiniger oder Anschluss für Handwerkzeuge verwendet

### Filterzubehör



# Bewährte Lösungen mit Rauchabsaugung Produkte für die Metallbearbeitung



Rauchabzugskomponenten für verschiedene Metallbearbeitungsvorgänge einschließlich Schleifen, Drehen, Bearbeitung, Bohren und Oberflächenbehandlung.

## Flexible Rauchabzugsarme

- Hängende oder stehende Version
- Kann an Wänden oder Tischen montiert werden
- Standardlänge bis 4 m und Rotationsverlängerungen sind verfügbar
- ATEX-zertifizierte Version verfügbar



## Saugtische & Saugwände

- Verschiedene hängende, mobile oder stationäre Rauchabsaugprodukte
- Hohe Saugleistung



## Ventilatoren für Absaugarme

- Kann dazu dienen einen signifikanten Luftstrom zu überwinden
- Besonders effizient innerhalb der lokalen Abgasanlagen



Lebensmittelindustrie



Recyclingindustrie



Holzindustrie



Papierindustrie



Beschichtungsindustrie



Futtermittelindustrie

**Komponenten  
für komplett  
Projekte**



## Kontaktangaben

### Formula Air Nederland

**Hauptsitz / Produktion / Verkauf**  
Bosscheweg 36  
5741 SX Beek en Donk,  
Niederlande  
+31 (0) 492 45 15 00  
info-nl@formula-air.com

### Formula Air Belgien

**Logistik / Verkauf**  
Rue des Dizeaux 4  
1360 Perwez  
Belgien  
+32 (0) 81 23 45 71  
info-be@formula-air.com

### Formula Air Baltikum

**Produktion / Verkauf**  
P. Motiekaicio g. 3  
LT-77104 Šiauliai  
Litauen  
+370 41 54 04 82  
info-lt@formula-air.com

### Formula Air Deutschland

**Verkauf**  
Dr.-Oetker Straße 10  
54516 Wittlich  
Deutschland  
+49 (0) 6571 269860  
info-de@formula-air.com

### Formula Air Frankreich – Mitte & Nord

**Verkauf**  
Zac de la Carrière Dorée  
BP 105, 59310 Orchies  
Frankreich  
+33 (0) 320 61 20 40  
info-fr-nord@formula-air.com

### Formula Air Frankreich – Ost

**Verkauf**  
38460 Cremieu  
Frankreich  
+33 (0) 381 91 70 71  
info-fr-est@formula-air.com

### Formula Air Frankreich – West

**Verkauf**  
6, avenue des Lions  
44800 Saint-Herblain  
Frankreich  
+33 (0) 251 89 90 75  
info-fr-ouest@formula-air.com

### Formula Air Frankreich – Süd

**Verkauf**  
Chemin de Peyrecave  
09600 Regat  
Frankreich  
+33 (0) 561 66 79 70  
info-fr-sud@formula-air.com

### Formula Air Vietnam

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

### Formula Air Nordic

**Verkauf**  
Stortorget 17  
211 22 Malmö  
Schweden  
+46 40 654 06 10  
info-scan@formula-air.com

### Formula Air Export

**Logistik / Verkauf**  
Rue des Dizeaux 4  
1360 Perwez  
Belgien  
+32 (0) 81 23 45 71  
info-be@formula-air.com

[www.formula-air.com](http://www.formula-air.com)