



## ● VENTILATEURS



Aéraulique  
Dépoussiérage  
Traitement d'air  
Transport pneumatique  
Aspiration de déchets  
Maintenance

## NOTRE DÉMARCHE GLOBALE EN 5 ÉTAPES

### Fabrication et approvisionnement

Réalisation des plans d'exécution et de fabrication  
Préparation installation

### Exécution

Plan de prévention  
Livraison  
Pose installation

### Réception

Fin de montage  
Réception installation  
Mesures aéraulique  
Remise de dossier technique

### Conception

Etudes techniques et dimensionnement  
Etude financière

### Audit

Identification des besoins  
Diagnostic de votre projet

## Notre société

**Air D.T. Systèmes** est une société spécialisée en aéraulique dans tous les secteurs industriels, en concevant, réalisant et installant des systèmes permettant la protection de l'environnement des opérateurs et des process industriels.

## Domaine d'activité

**Air D.T. Systèmes** conçoit et réalise des installations clef en main dans différents domaines d'activités liés à l'aéraulique :



**Dépoussiérage**  
**Nettoyage centralisé**  
**Filtration**



**Ventilation industrielle**  
**Traitement d'air**  
**Aspiration polluant**



**Aspiration de déchets**  
**Transfert pneumatique**



**Audit**  
**Maintenance**

● **Ventilateurs et tourelles**

**Ventilateurs / Tourelles:**

Ventilateurs et tourelles en tôle d'acier peint.

En option :

- motorisation 2 vitesses,
- construction inox
- construction étanche,
- construction ATEX
- nombreux accessoires

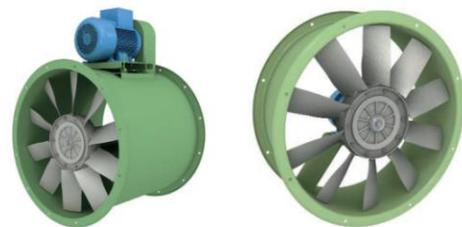


**Ventilateurs axiaux:**

Ventilateurs axiaux à haut rendement.

En option :

- motorisation 2 vitesses,
- moteur hors flux d'air,
- construction inox,
- construction ATEX
- nombreux accessoires



**Ventilateurs centrifuges plastiques:**

Ventilateurs et tourelles de construction en polypropylène résistant à une température maximum de 100°C.

En option :

- construction ATEX
- nombreux accessoires



**Ventilateurs centrifuges industriels:**

Ventilateurs centrifuges en tôle d'acier peint .

En option :

- construction inox
- construction étanche,
- température de 150°C à 350°C.
- construction ATEX
- nombreux accessoires



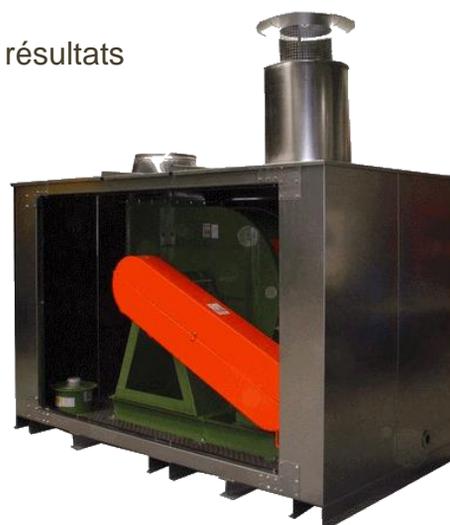
## Insonorisation

Afin d'atténuer les nuisances sonores susceptible d'être générées par nos installations suivant vos implantations et vos contraintes, nous sommes en mesure de vous proposer des systèmes permettant de diminuer les résultantes sonores.  
Une étude est établie permettant ainsi de nous engager sur les résultats d'atténuation sonore.

### Notre fabrication

Nous réalisons :

- Des caissons réduisant le niveau sonore global de vos machines tournantes (ventilateurs, compresseurs, soufflantes, pompes etc.). Les panneaux démontables sont composés de tôle galvanisée avec mousse acoustique ou laine de roche suivant l'atténuation désirée.
- Des isolations par laine de roche pour limiter le bruit de carcasse et isoler thermiquement vos machines.
- Des silencieux circulaires ou rectangulaires à baffles de toutes tailles !
- Des cloisons acoustiques pour l'extérieur





Dépoussiérage  
Nettoyage centralisé  
Filtration



Aspiration de déchets  
Transfert pneumatique



Ventilation industrielle  
Traitement d'air  
Aspiration polluant



Audit  
Maintenance