



**AERAUQUE
DEPOUSSIERAGE
TRAITEMENT D'AIR**

**INGENIERIE
CONCEPTION
FABRICATION
INSTALLATION**



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.

Domaines d'activités :

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

- Dépoussiérage centralisé par voie sèche ou humide, traitement des émissions de poussières
- Ventilation générale, assainissement d'air
- Ventilation process
- Traitement des brouillards d'huile
- Réintroduction d'air conditionné (chauffé, climatisé...)
- Nettoyage centralisé par le vide

Le groupe :



Air D.T. Systèmes fait partie du groupe WEAL comprenant 3 sociétés spécialisées dans les services à l'industrie, société FRAD, TEAM 3L et Air DT Systèmes.

La société FRAD est spécialisée en conception et installation de tous les systèmes liés aux manutentions, manipulations et levage pour l'industrie. FRAD est a même de vous apporter une solution à tous vos problèmes de manutention, afin d'améliorer les conditions de travail de vos opérateurs et d'optimiser vos process.



La société TEAM 3L est spécialisée dans le service à l'industrie comprenant :

- le transfert de machine
- le déménagement
- l'étude,
- l'assistance et maintenance industrielle.

Installation de nettoyage centralisé par le vide.
Ce type d'installation permet de centraliser en un seul lieu toutes les poussières générées dans votre atelier de production.
Possibilité d'installation d'un grand nombre de bouches où l'on branche un flexible avec accessoires d'aspiration.

Installation de bras d'aspiration permettant une rotation sur 360°.

Installation d'aspiration de vapeur, vapeur acide, solvant ... Conforme ATEX.
Réalisation de carter, de plan de travail, de table, et de hotte aspirante sur mesure, adaptés à votre process et au confort de l'opérateur.

Réintroduction d'air par réseaux de gaines avec diffuseurs ou grilles de soufflage.

Installation de ventilateur permettant le renouvellement d'air et l'assainissement de l'ambiance de vos ateliers.

Conception et réalisation de capots, de carters, de tables aspirantes suivant vos spécifications de production afin d'optimiser votre process et améliorer la protection de vos opérateurs.

Fourniture et pose de réseau de dépoussiérage et raccordement à vos machines ou carters d'aspirations.

Réintroduction d'air par réseau en gaines textiles.

Rafraîchisseur d'air
Générateur d'air chaud

Installation de réintroduction d'air chauffé, climatisé ou rafraîchi, afin de compenser le débit lié à une installation d'extraction ou de dépoussiérage.

Installation de dépoussiérage centralisé ou d'épuration de brouillard d'huile, via un dépoussiéreur ou séparateur de brouillard d'huile de notre conception et de notre fabrication et d'un ventilateur sous caisson insonorisant. Conforme ATEX.

