# Capter, Aspirer, Ventiler, Filtrer, Tempérer

Industrie & Tertiaire



### DISPOSITIFS DE FILTRATION POUR L'INDUSTRIE DU BOIS

AWITECH, propose dans sa gamme une multitude de solutions pour la filtration de copeaux et poussières de bois, générées par les machines outils.

Cyclones, ensacheurs, groupes modulables ou dépoussiéreurs, hauts de silo.

En fonction du débit nécessaire à mettre en œuvre, de l'efficacité souhaitée, de l'implantation, le choix du type d'appareil s'impose.

- Cyclone,
- Haut de silo,
- Ensacheur,
- Filtre multi-manches modulable,
- Dépoussiéreur à décolmatage pneumatique.

# DESCRIPTION

# **CARACTERISTIQUES**

Le produit est à adapter aux types de machines à traiter et aux débits nécessaires.

## **DIMENSIONS**

Plage de débit pour les ensacheurs mobiles : de 0 à 3 300 m<sup>3</sup>/h

Plage de débit pour les groupes modulables : de 0 à 10 500 m³/h

Plage de débit pour les dépoussiéreurs à décolmatage pneumatique : de 0 à 100 000 m³/h

# **OPTIONS**

- Carénage de protection, pour implantations extérieures,
- Décolmatage par vibreur, par ventilateur à contre-courant, ou par pulse jet,
- Réhausse pour vidange dans benne de grosse capacité,
- Haut de silo,
- Ecluse,
- Certification Atex EEX II 2 G/D,
- Events d'explosion certifiés.