



WATTOHM

AIR SOLUTIONS

CAPTEURS À ASPIRATION FRONTALE

⊕ Grande surface de captage



⊕ Sécurité de l'opérateur



⊕ Vitesse > à 0,5 m/s



⊕ Ergonomie

**CAPTEURS À
ASPIRATION
FRONTALE**

INDUSTRIES



WATTOHM

AIR SOLUTIONS



Capteur à aspiration frontale

TOUTES INDUSTRIES

Aspiration de poussières et de vapeurs dégagées lors d'opérations de polissage, ébavurage, nettoyage aux solvants, encollage, mise en peinture, vernissage, soudage, transvasement et pesée de pulvérulents, traitement de pièces de grandes dimensions...

L'aspiration horizontale permet de créer une vitesse d'air au niveau de la surface ouverte (S.O) supérieure à 0,5 m/s, conformément aux préconisations de l'INRS.

L'opérateur est ainsi placé dans un flux d'air propre, les polluants sont aspirés à l'opposé du poste de travail.

DESSCRIPTIF

Le capteur se présente sous la forme d'un caisson (**acier laqué, inox ou plastique**), muni de fentes d'aspiration horizontales et relié à un système **d'extraction** (ventilateur) ou de filtration (dépoussiéreur, filtre à charbon actif, filtre électrostatique, laveur...)

La forme du caisson ainsi que ses dimensions sont déterminées par la nature de l'application, et par l'encombrement des pièces à traiter.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Exécutions	- Acier galvanisé ou peint - INOX 304 L ou 316 L - Plastique : PPh, PE, PU, PEEI
Dimensions disponibles	Largeur : 600, 800, 1000, 1200, 1500, 1800, 2000 mm Hauteur : 650 à 1400 mm Sur mesure
Montage	Au sol Sur table, avec ou sans piètement Avec ou sans tablette
Options	Joues latérales Éclairage Ventilateur intégré Vitre supérieure Casquette

DC-CAF-FR-15032019