Imaginée, conçue et fabriquée
à Mirebeau (86) en France

STIVENT
INDUSTRIE®

Armoire
Filtrante

stivent.fr

STIVENT INDUSTRIE® conçoit des unités de filtration adaptables aux machines d'ateliers.

EFFICACITÉ – PROTECTION INDIVIDUELLE – QUALITÉ – RENTABILITÉ

Conçue spécialement pour améliorer les conditions de travail des opérateurs pour des actions générant des poussières, l'Armoire Filtrante est particulièrement adaptée aux petits ateliers qui souhaitent traiter une à plusieurs machines.

Elle gère l'intégralité du processus de décolmatage et la surveillance de son fonctionnement.

OPÉRATIONS

> Ponçage
> Dépoussiérage
> Polissage
> Soudage

POLLUANTS

Toutes matières (y compris à risques ATEX)

NOS ENGAGEMENTS

> **Efficace, 0,5 m/s** minimum de vitesse d'air.

> **Finesse de filtration,** jusqu'à 99% des particules supérieures à 0.3 microns (Option HEPA).

> **Mobilité,** montée sur roulettes pour faciliter leurs déplacements.

> **Rentable,** avec un coût de maintenance réduit grâce au système de décolmatage des filtres.

> **Adaptable,** un variateur électronique de fréquence moteur permet d'ajuster la vitesse du flux d'air.

SECTEURS D'ACTIVITÉ

Santé & pharma

Aéronautique & spatial

Automobile & transport

Agroalimentaire

Chimie & matériaux

Textile, mode & luxe

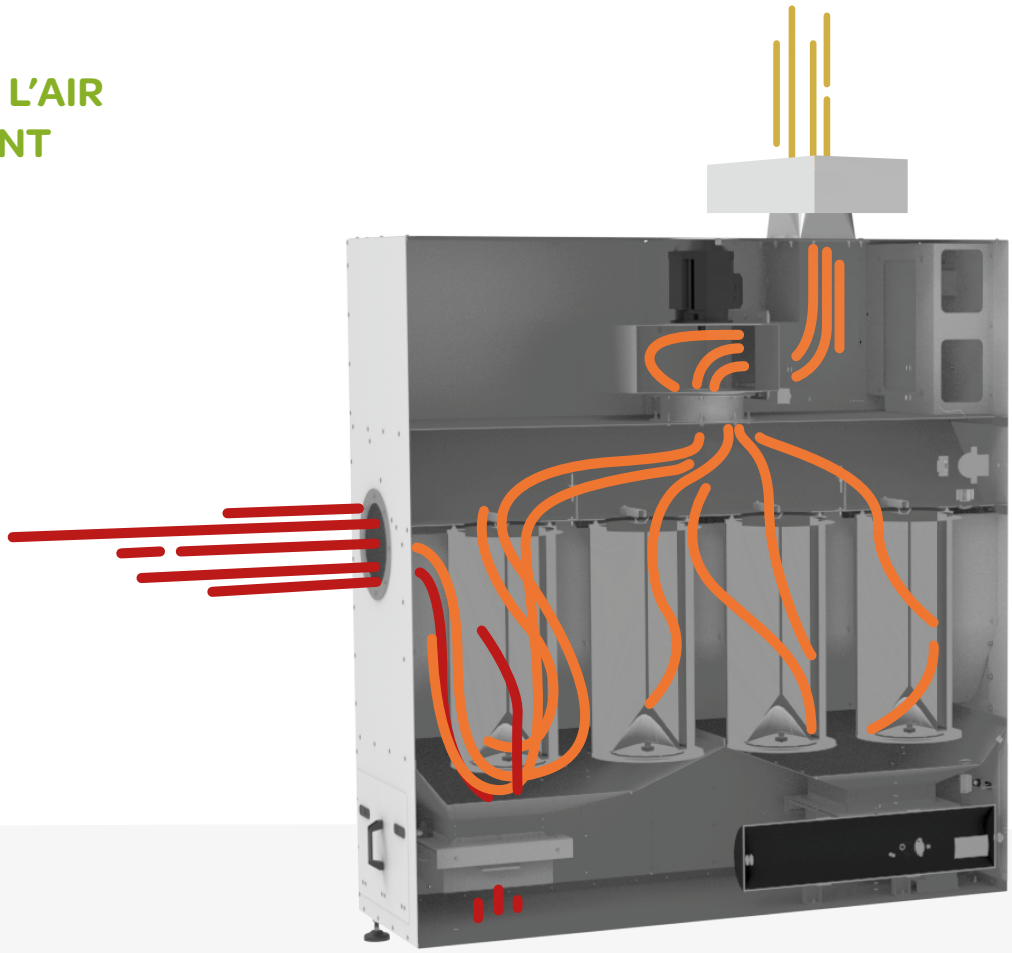
Métallurgie

Descriptif	Armoire filtrante **ARF1000**	Armoire filtrante **ARF1500**	Armoire filtrante **ARF2000**
Dimensions en mm (Lx Px H) hors tout	1306 x 844 x 1692	1370 x 990 x 1770	1075 x2100 x 2200
Débit max en m³/ h	2150	3500	5500
Puissance kW	2,2	3	5,5
Second filtre	Hepa 13 ou 14	Hepa 13 ou 14	Hepa 13 ou 14
Surface aspirante (m²)	37	56	75
Poids en kg (hors options)	300	350	700

Disponible en différentes configurations : implantable en intérieur ou en extérieur

Garantie 1 an pièces et main d'œuvre hors consommables

CHEMINEMENT DE L'AIR ET SON TRAITEMENT



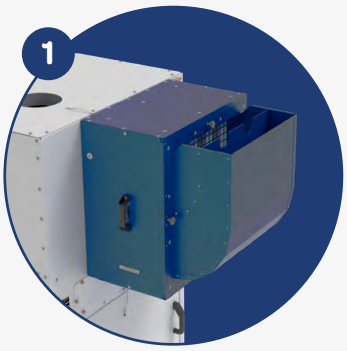
Sens du mouvement de l'air

Entrée des polluants

Filtre F7
Filtre les particules jusqu'à 0,7 micron
Décantation par gravité
Régénération optimisée du filtre en 1h

Filtre H13 ou H14
Filtre les particules jusqu'à 0,3 micron

ARMOIRES FABRIQUÉES EN FORMAT STANDARD OU SUR-MESURE



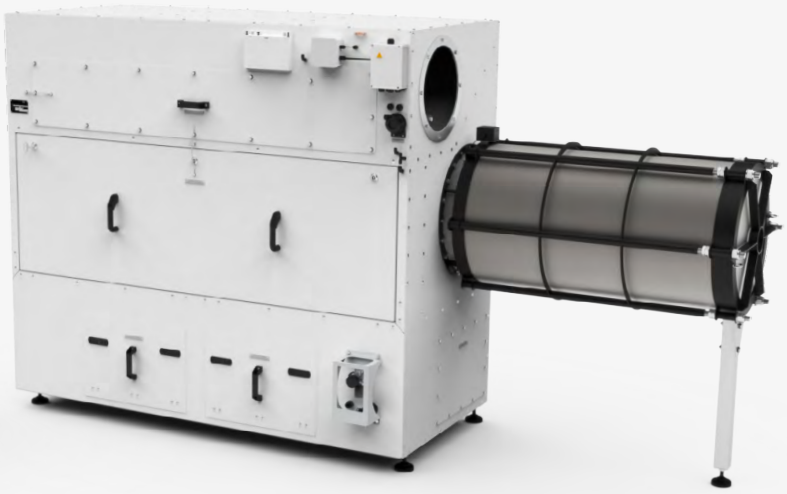
Caisson filtre absolu

Event indoor ATEX

Caractéristiques

> Refoulement arrière
> Alimentation 380V tri, 230V tri, 220 mono
> Filtre absolu
> Insonorisation 10 dB(A)
> Implantable en intérieur ou en extérieur

D'autres adaptations peuvent être étudiées, notamment pour les poussières.



NORMES

Elles sont **auto-certifiées ATEX**, pour l'utilisation de matière à risques. Une certification unitaire LCIE est possible sur demande.

VOUS CHERCHEZ DES PRODUITS SIMILAIRES OU COMPLÉMENTAIRES ?

Vous cherchez **une solution adaptable, mobile et flexible dans son usage ?**

UFM
Unité filtrante Mobile

STIVENT INDUSTRIE®

STIVENT INDUSTRIE®, EXPERT EN SOLUTIONS AÉRAULIQUES. Depuis 1962, STIVENT INDUSTRIE® est spécialisée dans la conception, la fabrication et l'installation d'équipements pour le traitement de l'air et le dépoussiérage industriel.

Que ce soit pour améliorer les conditions de travail des opérateurs, assurer la sécurité du matériel et des travailleurs ou préserver l'environnement, STIVENT INDUSTRIE® propose des solutions complètes et sur-mesure.

VOUS AVEZ UN BESOIN PARTICULIER ? CONTACTEZ-NOUS

Retrouvez tous nos produits sur

stivent.fr

STIVENT
INDUSTRIE®

ZI de la Madeleine
6 rue de la Communauté
86110 Mirebeau
France

05 49 50 41 91
contact@stivent.fr

Retrouvez toute notre
actualité sur stivent.fr

La FRENCH FAB

DÉCOUVREZ TOUS NOS PRODUITS SUR

stivent.fr

©2026/05 - STIVENT INDUSTRIE® / Création graphique & visuels 3D geniusfco Visuels non contractuels