



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



Unité Filtrante Mobile

stivent.fr

STIVENT INDUSTRIE® vous propose sa gamme d'Unités Filtrantes Mobiles,
avec bras aspirant ou liaison machine

EFFICACITÉ – MOBILITÉ – PROTECTION INDIVIDUELLE – QUALITÉ – RENTABILITÉ

L'unité filtrante a été conçue pour capter individuellement les fumées et poussières générées par des applications, où adaptabilité et flexibilité sont des priorités.

POLLUANTS

Particules, (toute matière solide) y compris celles à risques Atex



OPÉRATIONS

- > Meulage
- > Ponçage
- > Soudage et autres découpes à chaud



NOS ENGAGEMENTS

- > **Efficace**, 0.5m/s à 15 cm de vitesse d'air, 1100m³/h de débit si bras aspirant équipé,
- > **Finesse de filtration**, 2 étages de filtration F7 et H13 pour un air filtré à 99.9%
- > **Mobilité**, fonctionne en raccordement direct sur machine, poste de travail ou pour captation via un bras articulé Ø160
- > **Discrète**, niveau sonore inférieur à 70 dB en version standard (mesuré au plan de travail)
- > **Simple et Fiable**, utilisation et maintenance simple, filtration par accumulation et son suivi d'encrassement
- > **Robuste et Econome**, produit conçu pour durer et consommer 1KW maximum de puissance
- > **Adaptable**, grâce à un catalogue d'options

SECTEURS D'ACTIVITÉ



Aéronautique
& spatial



Automobile &
transport



Agroalimentaire

UFM 1



1170 x 940 x 1560

UFM 2



1610 x 810 x 1650

Descriptif		
Dimensions en mm (Lx Px H) hors tout		
Poids en kg (hors options)	250	360
Vitesse moyenne en m/s à 25 cm de la source d'émission	0,5	0,5
Débit max en m³/h	1100	2000
Puissance kW	0,55	0,95
Surface aspirante (m²)	27,5	50

Garantie 1 an pièces et main d'œuvre hors consommables

CHEMINEMENT DE L'AIR ET SON TRAITEMENT



Sens du mouvement de l'air



Entrée brouillard d'huile



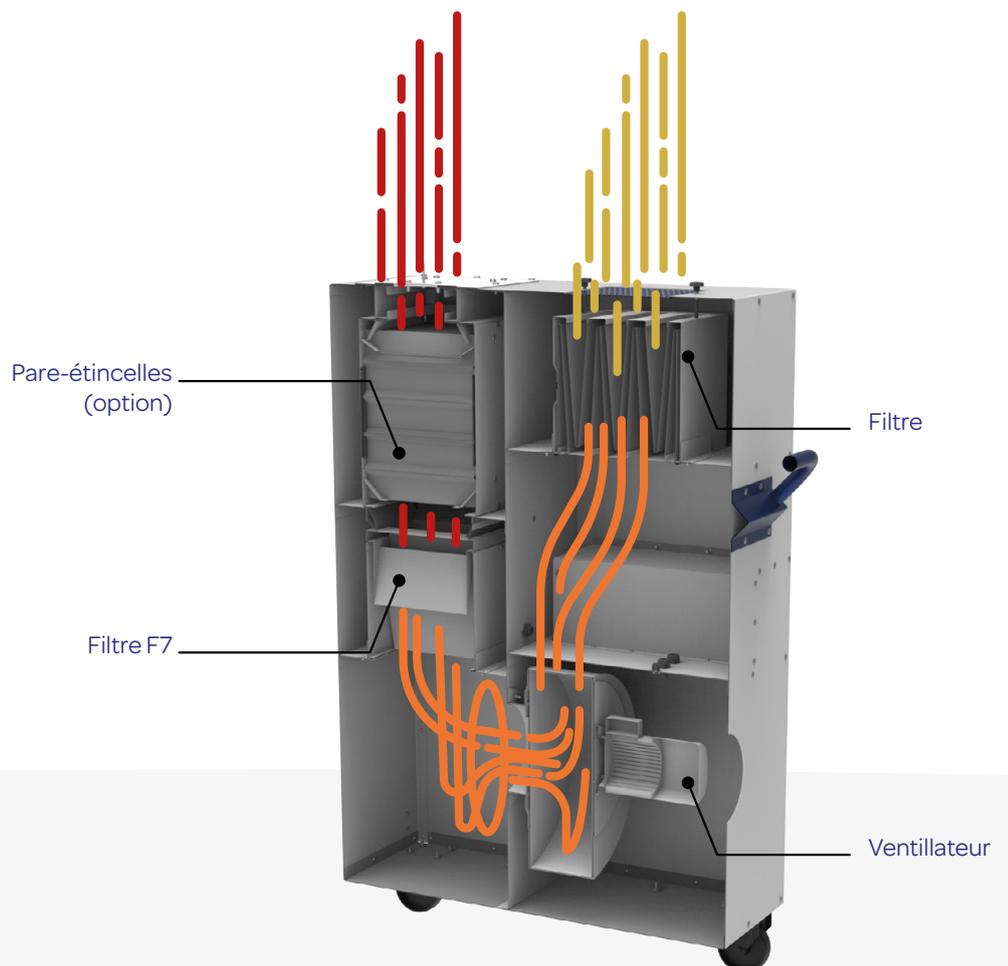
Filtre F7

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



DE NOMBREUSES OPTIONS DISPONIBLES SUR DEMANDE



Option
Bras articulés



Option
Filtre à charbon actif



- > Filtre opacimétrique F7
- > Bras articulé Ø 160 / longueur / Ø de la tête
- > Filtre H14 - 99,995% pour rejet en intérieur (remplace H13)
- > Pare-étincelles

NORMES

L'Unité filtrante mobile respecte l'ensemble des normes de l'INRS (ED695, ED133...,) relatives à l'aspiration industrielle et à l'ergonomie au poste de travail



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



VOUS CHERCHEZ DES PRODUITS SIMILAIRES OU COMPLÉMENTAIRE ?

Vous cherchez **une solution mobile pour équiper votre outil industriel rejetant des micros gouttelettes d'huiles** et améliorer ainsi la qualité de l'air de l'environnement de travail de vos opérateurs ?

AMBH ARMOIRE MOBILE BROUILLARD D'HUILE



Retrouvez tous
nos produits sur

stivent.fr



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**





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



DÉCOUVREZ TOUS NOS PRODUITS SUR
stivent.fr



 Ensemble,
maîtrisons l'air du futur®

stivent.fr