

# AIRWAY FLOW

info@lapro.net ♦ tél. : +33 (0)1 30 18 11 10 ♦ fax : +33 (0)1 30 18 11 11 ♦ www.lapro.net



**CONFORME AUX  
RECOMMANDATIONS  
CARSAT/INRS/CRAMIF  
ET À LA ND2137 !!!**

L'AirWay Flow est une  
entrée d'air conforme  
aux recommandations  
CARSAT/INRS/CRAMIF appliquées

en 2018 basées sur la ND2137 relative à l'aéroulque des chantiers de désamiantage. Compacte, astucieuse et d'une simplicité unique à mettre en œuvre, elle est la seule qui soit à la fois une entrée d'air de compensation maîtrisée (EACM)... et une entrée d'air de réglage (EAR) grâce à sa guillotine permettant de faire varier son ouverture ! Conçue tout en ABS facilitant sa décontamination, elle est dotée d'un flap antiretour, d'une grille de protection, et d'un coupe-vent optionnel dans le cas d'une installation en extérieur. Elle permet un apport d'air de 697 m<sup>3</sup>/h dans le confinement à -20 Pa de dépression.

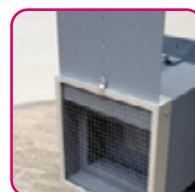
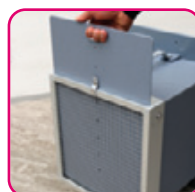
Contrairement aux entrées d'air circulaires – et encombrantes – qui ont été développées pour les spécialistes des gaines de ventilation, l'AirWay Flow a été spécialement pensée pour les travaux de désamiantage. Non seulement elle permet un apport d'air très important là où les entrées circulaires se contentent d'un débit souvent très faible, mais elle dispose, en plus, d'une guillotine permettant de régler cet apport, selon le besoin.

L'AirWay Flow est on ne peut plus simple à transporter grâce à sa poignée et, à installer, au sol ou sur un support en hauteur, grâce à son large croisillon intégré qui permet de la placer aisément, n'importe où, et avec la plus grande stabilité. Compacte, d'un format cubique de 42 cm de côté, elle ne pèse que 8 kg.

Un astucieux cadre aluminium amovible facilite grandement la fixation du film bâtiment du confinement. Ses performances aéroulques, dans ses différentes configurations, ont été mesurées avec un banc test conforme lui aussi aux souhaits des autorités.

## POINTS FORTS

- Le produit le plus complet et le plus astucieux – et de loin ! – du marché
- Conforme aux recommandations CARSAT/INRS/CRAMIF et à la ND2137
- Tout-en-un : entrée d'air de compensation maîtrisée ET entrée d'air de réglage
- Clapet antiretour et grille de protection conformément aux recommandations
- Coupe-vent (optionnel) conformément aux recommandations
- Performances aéroulques : 700 m<sup>3</sup>/h à -20 Pa et à pleine ouverture !
- Faible perte de charge du clapet d'ouverture contrairement aux entrées circulaires !
- Cadre aluminium amovible facilitant la fixation au confinement
- Facilité de mise en œuvre et de transport
- Compacité et légèreté
- Rapport qualité/performances/prix



Livré avec  
Mode opératoire

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT
AW/EA1	AirWay Flow, entrée d'air de compensation maîtrisée et de réglage, 0 à 998 m <sup>3</sup> /h	
AW/EA1P	AirWay Flow, coupe-vent optionnel	



Photo Lapro.

## DONNÉES TECHNIQUES

Type	EACM et EAR
Matériaux	ABS et aluminium
Dimensions totales	42 x 42 x 42 cm
Dimensions entrée et sortie d'air	18 (l) x 23 (h) cm
Poignée de transport	Oui
Pieds intégrés	Oui
Cadre de maintien du film bâtiment	Oui
Poids sans le coupe-vent optionnel	8 kg
Performances aéroulques (guillotine ouverte et sans coupe-vent)	5 Pa : 443 m <sup>3</sup> /h 10 Pa : 542 m <sup>3</sup> /h 15 Pa : 625 m <sup>3</sup> /h 20 Pa : 697 m <sup>3</sup> /h 25 Pa : 791 m <sup>3</sup> /h 30 Pa : 890 m <sup>3</sup> /h 35 Pa : 955 m <sup>3</sup> /h 40 Pa : 1 016 m <sup>3</sup> /h
Fournis en standard	Guillotine de réglage et manuel
Option	Coupe-vent
Garantie	1 an