



## Unité mécanique stationnaire avec 1 élément d'aspiration

Unité permanente d'aspiration des fumées de soudure, particulièrement adaptée pour l'aspiration des fumées générées lors du traitement thermique des métaux précieux. L'unité est équipée d'un bras d'aspiration de tuyau souple avec articulations intérieures. Le bras est pivotant en tous directions grâce à son support de ressorts intérieur.

Une construction robuste de tôle d'acier avec revêtement en poudre garantit une opération sans besoin nécessité de beaucoup d'entretien, même lors d'utilisation plus sévères. Un pré filtre avec grande surface de la classe M5 sépare les plus grosses particules. Ensuite l'air est guidé par le filtre principal (degré de séparation > 99,997 %) pour la séparation des dernières fumées et poussières fines.

Par standard l'unité est équipée d'un dispositif de levage du couvercle, qui garantit une étanchéité totale et ainsi le degré de séparation du filtre. L'appareil est aussi fourni avec un ventilateur de grand dépressurisation, qui garanti un grand flux d'air même en cas de saturation du filtre.

Débit volumétrique max. du ventilateur [m <sup>3</sup> /h]:	<b>2.500</b>
Pression max. [Pa]:	<b>2.500</b>
Pré filtre des particules:	<b>Préfiltre M5</b>
Filtre principal de particules:	<b>filtre à particules F 9</b>
Puissance du moteur [kW]:	<b>1,1</b>
Tension de ligne [V]:	<b>400</b>
Fréquence d'alimentation [Hz]:	<b>50</b>
Courant absorbé [A]:	<b>2,5</b>
Niveau sonore [dB(A)]:	<b>70</b>
Poids [kg]:	<b>130</b>
Hauteur [mm]:	<b>930</b>
Profondeur [mm]:	<b>681</b>
Largeur [mm]:	<b>665</b>
Degré de séparation [%]:	<b>≥ 99</b>



Unité mécanique stationnaire avec 1 élément d'aspiration



EMT -  
ZA du Ballon 90300 Offemont  
tél : 33 (0)3 84 26 55 88  
Adresse mail : [contact@e-m-t.fr](mailto:contact@e-m-t.fr)