

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

UPF	Unité	040	085	150	220
Unité aspirante			Turbine à canal latérale		
Puissance	kW-HP	0,4 – 0,5	0,85 – 1,2	1,5 – 2,2	2,2 - 3
Tension Fréquence	V Hz	400 50/60	400 50/60	400 50/60	400 50/60
IP Classe d'isolation		55 F	55 F	55 F	55 F
Dépression maximale	mBar	160	200	230	300
Dépression en continu	mBar	125	160	190	210
Débit d'air maximal	m³/h	80	150	280	320
Bouche aspirante	Ø mm	50	50	50	50
Niveau sonore – (EN ISO 3744)	dB(A)	64	64	64	64
Capacité cuve	Litres	10	10	20	20
Dimensions	mm	410 X 730	410 X 730	410 X 770	410 X 770
Hauteur	Mm	350	350	550	550
Poids	Kg	42	42	42	42
Filtre – Optionnel					
Type		Cartouche	Cartouche	Cartouche	Cartouche
Surface filtrante	cm²	10.000	10.000	10.000	10.000
(Classe EN 60335-2-69)			IFA/BGIA M-PES AL		
Matériel		Polyester antistatique	Polyester antistatique	Polyester antistatique	Polyester antistatique





ALIMENTAIRE, PHARMA



UNITE ASPIRANTE

L'unité d'aspiration est une turbine à canal latérale SIEMES (Made in Germany) avec couplément direct entre moteur et rotor. La turbine est équipée d'une soupape de sécurité qui garantit un emploi continu et sûr, sans entretien.



FILTRE M

La filtration est assurée par un filtre en polyester en classe M. De cette façon l'air peut passer à travers le filtre même s'il est sal. Il est certifié en classe M (BIA | EN 60335-2-69). Il arrête toutes particules jusqu'au 1 micron, en préservant les moteurs et la santé de l'opérateur.



BOUCHE ASPIRANTE AVEC DEFLECTEUR

Face à la chambre de filtration il y a une entrée métallique. A l'intérieur il y a un déflecteur costaud qui arrête le matériel aspiré. Le déflecteur réduit la vitesse du matériel aspiré et crée un effet cyclonique à l'intérieur de la cuve. Avec ce système nous préservons la durée du filtre et nous réduisons les possibilités de colmatage du filtre.



PRISE ELECTRIQUE

La prise est réalisée en Allemagne et est classifiée IP55. Elle est équipée d'un système intelligent qui permet de changer la rotation du moteur, tout simplement en inversant la section grise sur la photo. Tous les composants électriques sont réalisés avec les meilleurs matériaux.

OPTIONS DISPONIBLES

- | | |
|------|-----------------------------------|
| GRD | Mise à la terre |
| ATEX | Aspirateur certifié ATEX II3D Z22 |
| C | Cartouche |



FILTRE CARTOUCHE OPTIONNEL
(Classe M BIA | EN 60335-2-69)

