



## LC 1100 WD - SALLES BLANCHES / CLEAN ROOMS



OEM CONSTRUCTEURS DE MACHINES



BOIS



OPTIQUE



UP TO FOUR STAGES OF FILTRATION



- ✓ Fabrication robuste en acier
- ✓ Niveau sonore très bas
- ✓ Compact et mobile
- ✓ Filtre à haute efficacité
- ✓ Filtre absolu supplémentaire en classe H (99,995% sur 0,18 micron) standard

- ✓ Conçu pour l'aspiration des Salles blanches
- ✓ Conforme aux standards GMP, facile à nettoyer et à désinfecter
- ✓ Autoclavable (jusqu'à 120 °C, excluant la partie moteur)
- ✓ Convient pour une utilisation dans les salles blanches ISO6 (jusqu'à ISO4 avec filtre ULPA supplémentaire)



### UNITÉ D'ASPIRATION

Tension	V - Hz	230 - 50
Puissance	kW	1,1
Dépression maximale	mmHg	2500
Dépression maximale	mmHg	2500
Débit d'air maximum	m <sup>3</sup> /h	180
Ø Diamètre embouchure	mm	40



### UNITÉ DE FILTRATION

Type de filtre	Sac	
Filtres absolus H14 en amont	U15	
Filtres absolus ULPA en aval	U15	
Surface - Diamètre	cm <sup>2</sup> -mm	30.000 - 360
Matériel filtrant - Classe	IEC 60335-2-69	Polyester - M PTFE



### UNITÉ DE RÉCUPÉRATION

Cuve de récupération		
Capacité	lt	40 - 25



### VOLUME

Dimensions	cm	43x43x73h
Poids	kg	27



## UNITÉ D'ASPIRATION

L'aspiration est générée par un moteur By-pass à charbon, actionné par un interrupteur indépendant placé dans la tête métallique insonorisée avec du matériel anti-bruit



## UNITÉ DE FILTRATION

Un dispositif flotteur arrête l'aspiration chaque fois que le liquide dans le bac atteint le niveau maximum et empêche le débordement du liquide.

A l'intérieur de la chambre de filtration en acier inoxydable AISI316 se trouve un filtre à haute efficacité. Deux filtres (un à l'entrée, un à la sortie) d'efficacité U15 garantissent une efficacité maximale dans la protection de l'environnement des Salles Propres.



## UNITÉ DE RÉCUPÉRATION

Les matériaux aspirés sont collectés dans un bac en acier sur roues, extractible, permettant un vidange pratique et en toute sûreté, avec la possibilité d'utiliser des sacs jetables.



## EN OPTION

- ✓ KIT DIFFERENTIEL DE PRESSION POUR UTILISATION SAC JETABLE
- ✓ AUTRES VOLTAGES ET FRÉQUENCES DISPONIBLES SUR DEMANDE