

LC 1100 WD - SALLES BLANCHES / CLEAN ROOMS



OPTIQUE



CLEANROOM



POUSSIÈRES EXPLOSIVES ET CONDUCTRICES



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 ISO4



UNITÉ D'ASPIRATION

Tension	V - Hz	230 - 50 1~
Puissance	kW	1,1
Dépression maximale	mmH ₂ O	2500
Débit d'air maximum	m ³ /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 ² -mm	30.000 - 360
Matériel filtrant - Classe	IEC 60335-2-69	Polyester - M PTFE



UNITÉ DE RÉCUPÉRATION

Cuve de récupération		
Capacité solides	l	40
Capacité liquides	l	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