

## LC 1000 D - 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
- ✓ 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
Dépression maximale	mmH <sub>2</sub> O	2'900
Débit d'air maximum	m <sup>3</sup> /h	175
Ø Diamètre embouchure	mm	40
Niveau sonore (EN ISO 3744)	dB(A)	70



### 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	2'000 - 280
Matériel filtrant - Classe	IEC 60335-2-69	Polyester - M PTFE



### UNITÉ DE RÉCUPÉRATION

Cuve de récupération		
Capacité	lt	5



### VOLUME

Dimensions	cm	36x33x51h
Poids	kg	20



## UNITÉ D'ASPIRATION

L'aspiration est créée par le moteur throughflow qui fonctionne grâce à l'air traversant son système de ventilation. L'air est ensuite envoyé sur le bobinage du moteur se trouvant à sa sortie pour permettre à l'air de le refroidir.



## UNITÉ DE FILTRATION

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 DE SAC JETABLE



**berosa**  
ASPIRATION

Votre agent Delfin pour la suisse

Rue du Puits-Godet 10a  
CH-2000 Neuchâtel  
+41 32 729 30 30  
Info@berosa.ch  
www.berosa.ch