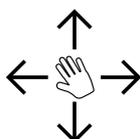


Générateur de flux d'air laminaire



UNE ALTERNATIVE POUR PRÉVENIR LA ZONE OPÉRATOIRE DE TOUTE CONTAMINATION

La technologie du générateur **Operio® CEILING** a été spécialement conçu pour ces environnements de fonctionnement où les exigences en air stérile sont particulièrement élevées.



MANIABLE

Facile à manipuler grâce
à son bras extensible



INTUITIF

Un seul panneau de contrôle,
simple d'utilisation



EFFICACE

Capture les bactéries et virus
en suspension dans l'air

Spécifications techniques :

Caractéristiques de puissance	
Tension d'alimentation électrique	230 V - 50/60 Hz
Consommation électrique (avec ventilateur)	160 W
En mode veille	23 W
Dimensions appareil (hors tout)	
Longueur	60 cm
Largeur	25 cm
Hauteur	90 cm
Poids	35 kg
Dimensions table	
Longueur	—
largeur	—
Ajustable en hauteur	—
Charge maximum acceptée	—
Champs de travail	
Profondeur du champs de travail	100 cm
Filtration	
Filtre HEPA	Filtre classe H14 : filtre à particules haute efficacité Filtration des particules avec une efficacité de 99,995 % >3 µm MPPS (taille de particule la plus pénétrante)
Durée de vie	1 an ou 2 000 heures
Préfiltre	Treillis en nylon dans un cadre plastique situé devant l'arrivée d'air, permettant la filtration des plus grosses particules
Débit d'air	0,4 - 0,5 m/s - 400 m³/h
Zone opérationnelle de propreté d'air	Micrologie : <5 CFU/m³
Pointeur de la zone stérile	
Faisceau laser	Classe 3R (5 mW, lumière verte 520 nm)
Lecteur de Code-Barres	
Faisceau laser	Classe 2 (1 mW, lumière rouge 650 nm)
Conformité	
Normes	Conformes à la norme CE ainsi qu'à la Directive 93 / 42 / EEC relative aux dispositifs médicaux



L' **Operio** **CEILING** est une unité flexible suspendue au plafond, qui produit un flux d'air ultra-propre dirigé et non turbulent. L'air ambiant circule à travers un système de filtration HEPA qui supprime les particules dangereuses porteuses de bactéries, les empêchant ainsi d'entrer en contact avec la zone opérée et les instruments chirurgicaux.



L' **Operio** **CEILING** permet de gagner un espace important au sol, et n'interfère pas avec les équipements existants. Grâce à son bras extensible, il peut facilement être ajusté manuellement et positionné à proximité de la table d'opération et du patient. Il est tout aussi facile de le déplacer lorsqu'il n'est pas utilisé en le poussant vers le plafond.

