

DESIGN-AIRE™

L'unité de filtre de ventilation HEPA est idéal pour la construction d'une nouvelle salle blanche, mise à niveau des environnements propres existants ou pour changer les zones non-propres en zones propres classifiées.

CONFORME À USP <797> ET <800>



Design-Aire™

PROTECTING LIFE
PROTÉGER LA VIE
PROTEGIENDO LA VIDA

Design-Aire™

AVANTAGES



ASEPTIQUE

Fournit des conditions ISO 4 à ISO 8, pression négative et positive

ERGONOMIQUE

Poids léger – 48lbs (22kg)

MODULAIRE

Deux grandeurs disponibles

ÉCONOMIE

Efficace et économique

D'ÉNERGIE

APPLICATIONS

**POUR FOURNIR DES CONDITIONS ASEPTIQUES À
PRESSION POSITIVE ET NÉGATIVE**

FILTRATION D'AIR

- > **PRÉFILTRE** Fil de fer ASHRAE 30% lavable
- > **FILTRE** Filtre HEPA (99.99% DOP à 0.3 µm)
- > **DÉBIT D'AIR** Uniforme sur la surface du filtre

DIMENSION

- > 2 x 4 ou 2 x 2

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

- > 115V
- > Cordon d'alimentation à 3 broches câblé en usine – 8 pieds
- > Prise électrique double située sur le boîtier qui permet aux unités d'être groupées ensemble sans ajout de barre d'alimentation additionnelle

MATÉRIAUX DE CONSTRUCTION

- > Boîtier en aluminium léger
- > Cadre de filtre HEPA en aluminium
- > Écran de protection en acier revêtu d'époxy blanc

VENTILATION

- > Contrôle de vitesse
- > Interrupteur marche/arrêt
- > Faible charge de chaleur pour aider à réduire les coûts de CVC - 545 BTU/heure

OPTIONS

- > Filtre ULPA évalué à 99.9995% efficace à 0.12 microns
- > Préfiltre ASHRAE jetable
- > Transition pour connexion aux systèmes HVAC – 10' ou 12' collar
- > Fonctionnement 220 volts

GARANTIE

- > 2 ans