

# Multizone 100



Multizone 100 décontamine et purifie l'air de surfaces allant jusqu'à 22 m<sup>2</sup> grâce à un débit d'air purifié de 160 m<sup>3</sup>/h.\*

Efficace, compact et ultra silencieux, c'est l'appareil de choix pour des petites surfaces.

Testé en laboratoire indépendant, sa technologie de décontamination en 7 étapes élimine :

- Mauvaises odeurs
- Particules fines (PM10 - PM2.5)
- Composés Organiques Volatiles
- Bactéries et virus

## Atouts

- Plug & Play
- Qualité médicale
- Compact & silencieux
- 3 vitesses de filtration
- Panneau de contrôle tactile
- Télécommande de contrôle à distance
- Mode autonome
- Sécurité enfant
- Mode nuit

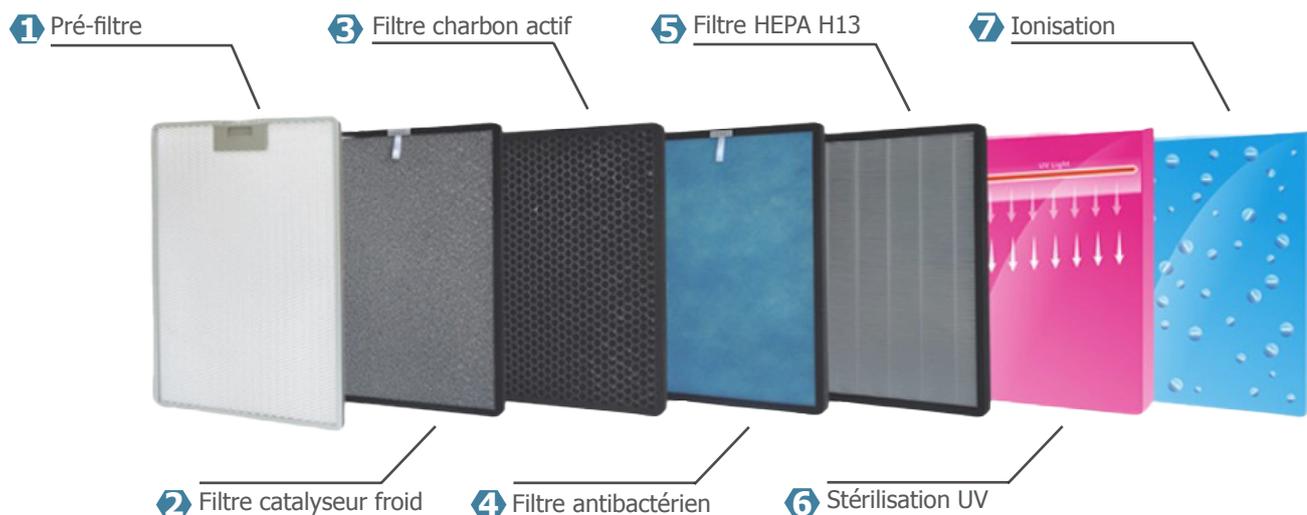
## Performances

Mesures	Polluants	Résultats **
CADR	PM2.5	160 m <sup>3</sup> /h
	Formaldéhyde	30 m <sup>3</sup> /h
CCM	PM2.5	P4 (note la plus élevée)
	Formaldéhyde	F4 (note la plus élevée)
Taux d'élimination	Staphylococcus Albus	>99.99 %
	Benzène	90.80 %

\* Pour 3 renouvellements d'air par heure considérant une hauteur sous plafond de 2.5 mètres

\*\* Tests réalisés par l'Institut de Microbiologie Industriel de Canton

## Technologie : 7 étapes de décontamination



- **Les grosses particules** (pollen, poussière, etc.) sont absorbées par le pré-filtre
- **Les mauvaises odeurs & COV** (formaldéhyde, benzène, etc.) sont décomposés et bloqués par l'action combinée du filtre à catalyseur froid et du filtre à charbon actif
- **Les particules fines & micro-organismes** de taille supérieure à 0.3 microns sont filtrés à 99.95% par l'action combinée du filtre antibactérien et du filtre HEPA H13
- **La fonction ioniseur** soulage instantanément les personnes sensibles en alourdissant les particules en suspension dans l'air pour les tenir loin des voies respiratoires

## Caractéristiques Techniques

- Portée / Plage d'utilisation : Jusqu'à 22 m<sup>2</sup>
- Technologie de filtration : HEPA H13
- Volume d'air filtré - CADR : 160 m<sup>3</sup>/h
- Technologie de décontamination :
  - Ionisation 20 millions pcs/cm<sup>3</sup> (désactivable)
  - Stérilisation UV 365 nm (désactivable)
- Tension nominale : 220 - 240 V
- Fréquence nominale : 50 - 60 Hz
- Puissance nominale : 40W
- Vitesse : Faible / Moyen / Elevé
- Dimensions (L x l x H) : 330 x 180 x 505 mm
- Poids net : 4.8 kg
- Durée du filtre : 8 - 12 mois
- Contrôle : Ecran tactile + télécommande
  - Capteurs de pollen, de fumée et d'odeurs
  - Capteurs de particules fines (PM2.5)
  - Capteurs de gaz nocifs (HCHO, Benzène, COV)
- Niveau sonore à 2m : 20 dB - 45 dB
- Cordon d'alimentation : 1.8 mètres
- Homologations : CE, CB, ROHS