

## Systeme d'extraction mobile pour aerosols et pseudo-gaz

Avec le systeme d'aspiration mobile, la societe vent-medis vous offre un appareil supplementaire ideal pour augmenter la securite lors de la ventilation pulmonaire avec des aerosols actifs et des quasigazes. L'appareil mobile est facile a manipuler, facile a utiliser et necessite peu d'espace (encombrement 40 x 50 cm).

Avec ce systeme, vous pouvez obtenir une securite supplementaire lors de l'utilisation d'aerosols et de quasi-gaz. L'appareil aspire l'air ambiant dans la zone de la tete du patient et le filtre. Si un aerosol / quasigaz s'echappe en raison d'une erreur du patient lors de l'expiration ou d'une toux soudaine, il peut etre aspire et ainsi reduire considerablement la contamination de l'air interieur.



**L'unité de filtration de l'appareil** est spécialement conçue pour les particules de graphite de technétium et contient un puissant système de double filtre composé d'un préfiltre et d'un filtre ULPA (Ultra Low Penetration Air Filter) haute performance.

**L'unité de commande de l'appareil** dispose d'un panneau de commande numérique en texte intégral avec régulation de vitesse, surveillance du filtre et compteur d'heures de fonctionnement.

**Le bras pivotant** a un diamètre de tube de 7,5 cm et une portée de 85 cm. La hotte à dôme ronde et transparente a un diamètre de 50 cm pour le patient.

**Le boîtier est en tôle d'acier robuste** et roule sur des roulettes doubles à roulement en douceur. Il dispose d'une large poignée d'appareil sur le dessus ainsi que d'un grand support de câble avec une protection murale combinée à l'arrière. Le boîtier n'est pas blindé au plomb.

### Caractéristiques techniques de l'appareil de filtration :

Débit : env. 390 m<sup>3</sup> / h

Différence de pression : 4000 Pa

Puissance nominale du moteur : 240 W

Vitesse : max. 8200 tr/min

Tension nominale : 230 V, 50 Hz

Consommation de courant : max. 2,0 A

Dimension LxPxH : 40x57x76 cm

Poids : environ 50 kg

### vent-medis GmbH

Museumstraße 69  
38229 Salzgitter / Allemagne

Tel.: +49 5341 401 25 40

Fax: +49 5341 401 25 49

info@vent-medis.com