

VENTILATION SIMPLIFIED™



FACILE À UTILISER



PORTABLE



DURABLE



Z VENT — VENTILATION SIMPLIFIED™

ADAPTÉ À VOTRE BUDGET

Économique, le Z Vent peut réduire vos coûts d'utilisation d'ensembles CPAP jetables, même si vous ne fournissez ce type de traitement que quelques fois par semaine. Le ventilateur Z Vent est une solution utile qui peut faire passer votre assistance respiratoire en mode BL pour améliorer le confort du patient.

ZOLL MEDICAL CORPORATION

Une société du Asahi Kasei Group | 269 Mill Road | Chelmsford, MA 01824 | 978-421-9655 | 800-804-4356 | www.zoll.com

Copyright © 2018 Zoll Medical Corporation. Tous droits réservés. Smart Help, Ventilation Simplified, Z Vent et ZOLL sont des marques ou des marques déposées de Zoll Medical Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. Toutes les autres marques appartiennent à leurs propriétaires respectifs. Dispositif médical Classe IIa à destination des Professionnels de la santé.

Imprimé aux États-Unis.
MCN CRP 1810 0066-02

Pour les adresses et les numéros de fax des filiales, ainsi que pour d'autres pays, consultez le site Web www.zoll.com/contacts.

ZOLL®

Z Vent™

ZOLL®

VENTILATION SIMPLIFIED™

UN VENTILATEUR PORTABLE POUR LES SERVICES D'URGENCE ET LES HÔPITAUX

Z Vent est un ventilateur idéal pour le transport, conçu pour une utilisation en milieu hospitalier et pré-hospitalier. Doté d'une durabilité et d'une portabilité inégalées, Z Vent rassemble une gamme complète d'options de ventilation dans un dispositif facile d'utilisation.

FACILE À UTILISER – PRÊT EN MÊME TEMPS QUE VOUS

Z Vent s'affranchit de la complexité de nombreux ventilateurs portables. Notre technologie Smart Help™, disponible uniquement sur les ventilateurs ZOLL, permet aux utilisateurs de résoudre les conditions d'alarme à l'aide d'instructions simples à l'écran. De plus, l'interface « Toucher, tourner, confirmer » permet de modifier les réglages de manière simple et rapide.

En modes de ventilation non invasifs, la fonction de secours en cas d'apnée du Z Vent ventile automatiquement les patients quand la respiration spontanée cesse, tandis que la compensation automatique de fuite règle le flux d'oxygène quand un masque est mal ajusté.

PORTABLE – VOUS SUIT PARTOUT

Avec un poids d'à peine 4,4 kilogrammes, le Z Vent est léger et facile à transporter. Son compresseur interne consomme moitié moins d'oxygène que de nombreux ventilateurs de transport.¹ Grâce à sa batterie d'une autonomie de 10 heures, le Z Vent assure des soins continus, même pendant les longs trajets.

ROBUSTE – SURPASSE LES NORMES MILITAIRES

Conçu pour surpasser les normes militaires élevées, le Z Vent résiste à la poussière, à la saleté, aux projections d'eau et aux conditions météorologiques difficiles. Sa plage de températures est comprise entre -25° C et 49° C, et il a été conçu pour résister aux chutes de plus d'un mètre, ce qui lui permet de fonctionner dans des conditions que la plupart des ventilateurs d'hôpital ou à domicile ne sont pas conçus pour subir.

VENTILATION DE HAUTE QUALITÉ DANS LA SALLE D'IRM

De nombreux ventilateurs de transport ne sont pas conçus pour une utilisation en salle d'IRM. Avec Z Vent, vous pouvez continuer de fournir une ventilation de qualité, de l'unité de soins intensifs jusqu'à la salle d'IRM, sans réduire la qualité des soins du patient.

¹ www.ccforum.biomedcentral.com/articles/10.1186/cc4410. Consulté le 7 déc. 2017.



UNE NORME POUR LES SERVICES D'URGENCE

Comme le reste de l'équipement du personnel médical, les ventilateurs doivent résister aux rudes exigences physiques de l'environnement des services d'urgence. Avec une durabilité améliorée, le Z Vent définit la norme en matière de robustesse.

| Paramètre | Classement du Z Vent |
|--|--|
| Plage de température de fonctionnement | -25° à 49° Celsius |
| Indice de protection–Poussière extrême | Supérieur à la norme Mil 810F (Méthode de test 510.4, Procédure 1) |
| Indice de protection–Pluie extrême | Supérieur à la norme Mil 810F (Méthode de test 506.4, Procédure 1) |
| Essais de choc | 20g |
| Essais de chute (avec mallette de transport) | 26 chutes de 120 cm sur toutes les surfaces. |