



Nouveau !

**VENTILATEUR
SUR BATTERIE**

BatFan 2

Ventilateur portable sur batterie

Puissant et léger pour des interventions en toute autonomie !

2 versions au choix :

- BatFan 20 - autonomie de 20 min - 23.5 kg
- BatFan 45 - autonomie de 45 min - 26.5kg

Autonome

- Plus besoin de générateur électrique ou de prise de courant
- Fonctionne sur batterie et/ou sur réseaux électriques si besoin (la batterie se recharge simultanément)

Compact, mobile & silencieux

- Pliable, il se range aisément dans le coffre d'un véhicule : 2 BatFan prennent la place d'un ventilateur classique
- Portable par une seule personne et équipé de poignées et sangle de transport
- Electrique, il s'intègre dans l'intervention avec un minimum de bruit.

Plus rapide à mettre en œuvre que les ventilateurs classiques

- Pas de temps perdu à chercher une prise d'alimentation : Démarre instantanément
- Pas de câble au sol : préserve la sécurité sur intervention

Performant grâce à un jet d'air concentré efficace (technologie NEO)

- Une hélice spécialement adaptée à la puissance du moteur
- Un système breveté ovalisant le jet d'air pour en augmenter l'efficacité
- Une volute monobloc renforcée double paroi
- Une grille de haute technicité en matériau composite

Batterie Nimh:

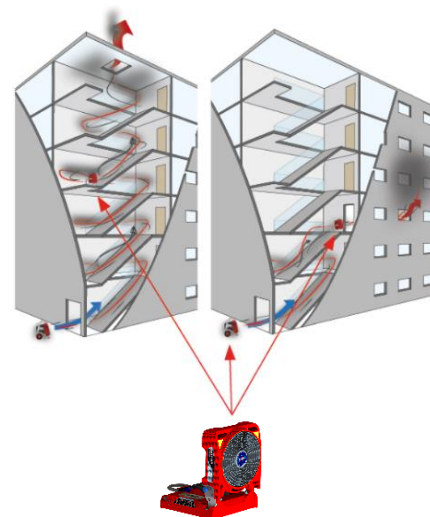
- **Plus de sécurité** : les batteries Nimh ne sont pas classifiées dangereuse à la différence des Li-ion ou LiFePO4
- Un impact environnemental limité au regard des effets liés à la production du Lithium.



Dans le cadre de notre politique de recherche et d'amélioration de nos équipements, nous nous réservons le droit d'en modifier les caractéristiques à tout moment sans information préalable.

Pratique

- Réglage de l'inclinaison de + 65° à - 90° (permettant un positionnement à plat au-dessus d'un trou d'homme)
- Variateur de vitesse intégré
- Eclairage par 10 LED de la zone de soufflage
- Chargeur intégré: charge pendant l'utilisation sur secteur
- Indicateur de niveau de charge sur la batterie
- Commande par boutons affleurants (clavier à membrane pour éviter les boutons exposés).
- Maintenance réduite : 1 recharge toutes les 6 semaines
- Fonctionne sur batterie Nimh : pas de contrainte pour le transport
- Conçu pour recevoir gaines, adaptateur mousse et brumisateurs de Rehab



Multi-usage, il est utilisable :

- en intérieur et extérieur : Protégé contre les projections d'eau (IP66)
- seul, à l'entrée d'un bâtiment en VPP
- en VPP combinée avec d'autres ventilateurs :
 - o relais dans un couloir ou une cage d'escalier
 - o attaque devant une porte d'appartement pour faire de la ventilation offensive
- en soufflage avec sa gaine (option)
- en extraction avec sa gaine d'aspiration (option)
- comme générateur de mousse avec son adaptateur (option)
- comme brumisateurs de Rehab pour rafraichir les équipes après intervention.

2 BatFan ensemble pour encore plus de flexibilité :

- Pour un encombrement équivalent à un ventilateur standard, 2 BatFan permettent plus de flexibilité opérationnelle :
 - o à l'entrée d'un bâtiment en VPP pour plus de débit
 - o en VPP combinée : l'un à l'entrée, l'autre en relais ou en attaque dans les étages d'un immeuble

Caractéristiques

Modèles	BatFan 20	BatFan 45
Références	I63.12.010 (220V) / I63.12.012 (110V)	I63.12.011 (220V) / I63.12.013 (110V)
Débit à l'air libre	28 050 m³/h *	
Débit VPP selon AMCA 240	17 700 m³/h *	
Poids	23.5 Kg	26.5 Kg
Dimensions replié L x H x P	540 x 530 x 270 mm	540 x 530 x 270 mm
Diamètre hélice	420 mm	
Autonomie	20 min à plein régime / 1h30 à 60%	45 min à plein régime / 3h30 à 60%
Moteur	600 W avec variateur de vitesse – IP66	
Alimentation	Autonome : Batterie Nimh Branché : Monophasé 220V - 50/60 Hz ou 110V - 50/60 Hz	

* sur batterie, le débit du Batfan 20 uniquement est réduit de 8% (25 700 m³/h à l'air libre - 16 200 m³/h selon AMCA 240)

Modèles	Batfan 20	Batfan 45
Sécurité électrique	Conforme à la norme NF EN 50178 pour la sécurité de l'utilisateur (courant de fuite inférieur à 3.5 mA)	
Consommation à régime établi	4A lorsque branché sur 220V 8A lorsque branché sur 110V	
Prise alimentation électrique	Prise mâle CE-220V ou Prise mâle US-110V	
Temps de charge et d'équilibrage	Entre 3h et 4h pour une décharge de 20 à 25 min	7h20min pour une décharge de 45 min
Protection	IP66	
Résistance	Conçu pour résister à une chute de 2m	
Niveau Sonore	76.8 dB à 3m	
Type de ventilation	PP, VPP combinée et Extraction	
Application	Ventilation VPP sur pavillons, petits immeubles <ul style="list-style-type: none"> - en relais dans les étages - en attaque face à une porte d'appartement 	

Options disponibles :

Rallonge de 50m en sac avec prises européennes verrouillables – câble 3 x 2,5 mm ²
Gaine spiralée de ventilation de 5 m
Gaine spiralée d'aspiration
Brumisateur de « Rehab » entrée 3/4" BSP M
Adaptateur mousse haut foisonnement entrée 1.5" BSP M avec 35m de gaine polyane

Coût de possession réduit :

Maintenance très réduite du fait de la conception très robuste et des matériaux utilisés. En effet le corps en PEHD rotomoulé lui confère une excellente résistance aux chocs.

Batfan garantie 2 ans

Batterie garantie 1 an

