

# BLIZZARDS THERMIQUES

## Systemes de test à la fumée

- **Autonome**
- **Réservoir de liquide intégré**
- **Systeme d'injection électrique intégrée**
- **Débit de liquide constant**
- **Utilisation simple sans manipulation**

*Blizzard thermique MAXI*



Équipé de son disque de diamètre 750mm, adapté à tous les regards, le BLIZZARD thermique permet de générer et d'injecter une épaisse fumée dans les canalisations d'assainissement (Séparation eaux usées et eaux pluviales).

Son hélice peut être inversée afin d'utiliser le BLIZZARD comme dispositif de ventilation des ouvrages (optionnel).

Grâce à son rack de protection intégré le Blizzard peut être rangé et transporté verticalement.

*Blizzard thermique FLEX*



Ce système compact et portable, permet d'injecter par sa gaine flexible une épaisse fumée à très haute vitesse dans les ouvrages difficiles d'accès.

Compact et léger, grâce à sa conception sur châssis aluminium.

Vitesse en sortie très élevée grâce à sa turbine 7500tr/min entraîné par son moteur thermique.

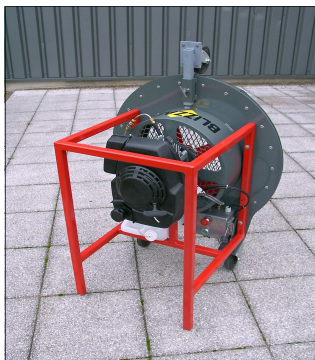
Sa pompe d'injection électrique intégrée et fonctionnant sur batterie, permet d'injecter le liquide fumée de façon automatique et constante.

## Blizzard thermique MAXI

## Blizzard portable FLEX

### COMPOSITION

- 1 générateur de fumée, moteur Honda 3000 tr/min, réservoir d'essence 4 litres de capacité, litre de consommation d'essence à l'heure, 1 système électrique d'injection automatique
- 1 réservoir de 5 litres de liquide qui génère de la fumée blanche
- 1 hélice pour injection de la fumée (En option: hélice inversée pour ventilation d'ouvrages)
- 1 plaque couvre regard mobile avec joint d'étanchéité.
- Mobile par 3 roues dont une omnidirectionnelle.



- 1 générateur de fumée, moteur Echo 7500 tr/min, réservoir d'essence 2 litres de capacité, 1 système électrique d'injection automatique.
- 1 réservoir de 5 litres de liquide qui génère de la fumée blanche
- 1 turbine intégrée
- 1 gaine flexible de 3 mètres
- 1 rack alu carrossé



### AVANTAGES

- Autonomie électrique de 8h en continu par batterie 12V intégrée
  - Autonomie liquide fumée de 10 minutes en continu
  - Autonomie essence 90mn
  - Efficacité totale dans la canalisation de la fumée produite par débit constant (présence injection électrique automatique) et par absence de refoulement. A titre d'exemple, le temps de remplissage d'une canalisation de 300mm et d'une longueur de 50m avec branchements multiples est de 12 secondes.
  - Aucune nécessité d'accessoires.
  - Hydrosoluble, le liquide évite l'encrassement du corps de chauffe et réduit l'entretien.
  - Rack de protection facilitant le déplacement et le rangement en position verticale.
- Autonomie électrique de 8h en continu par batterie 12V intégrée
  - Léger et compact (17kg)
  - Accès à tous types d'ouvrage grâce à la gaine flexible
  - Très haute vitesse de sortie de la fumée grâce à la turbine de 7500tr/min
  - Efficacité totale dans la canalisation de la fumée produite par débit constant (présence injection électrique automatique)
  - Hydrosoluble, le liquide évite l'encrassement du corps de chauffe et réduit l'entretien.



15 rue des Frères Lumière BP24 Eckbolsheim 67038 STRASBOURG Cedex  
Tél: 03.88.10.26.66 Fax: 03.88.10.26.76

E-Mail : [commercial@cmr-smr.fr](mailto:commercial@cmr-smr.fr) Site Internet : [www.cmr-smr.fr](http://www.cmr-smr.fr)

