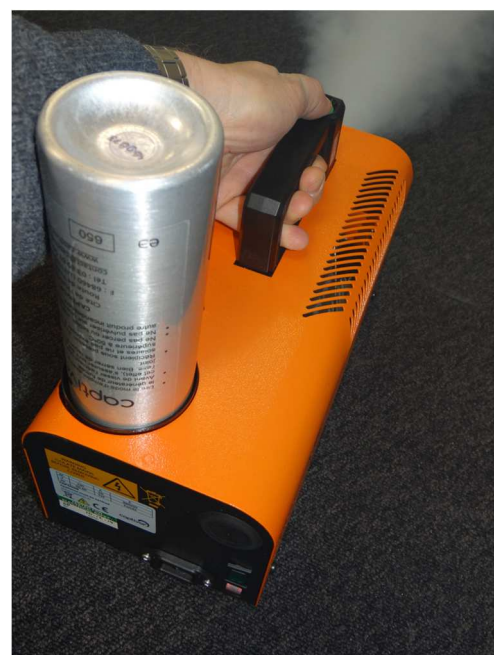




L'outil idéal pour vos tests de fumée

- Compact et robuste
- Fonctionne hors tension
- Aérosol non toxique, à base d'eau,
- Fumée persistante
- Reste visible pendant de longues périodes
- Sortie de fumée contrôlée, d'une petit jet jusqu'à un large panache
- Taille des particules de première classe (0,2 microns)

Caractéristiques générales	CAPTIVOR®-GF
Taille (cm)	33 x 15 x 19
Poids	5 kg
Echangeur de chaleur	1100 W
Source de courant	230 V AC
Temps de préchauffage à froid	5 min.
Persistance de l'aérosol au max. de production	14 min.
Production de fumée (pour une visibilité à 1,5 m)	Réglable : 0 à 125 m ³ /min.
Diamètre des particules de fumée	0,2 micron, MMD
Opération possible hors tension	Oui



Un générateur de fumée compact, portable et puissant, qui est incroyablement facile à utiliser.

Le Captivor®-GF a la capacité de produire une quantité considérable de fumée hors tension à l'aide de l'énergie retenue dans le bloc à haute inertie de son échangeur de chaleur. Cela permet à un opérateur de transporter le générateur de pièce en pièce, faire de la fumée au besoin, sans fil électrique.

A pleine puissance, jusqu'à deux minutes de fumée peuvent être produites hors tension, mais à puissance réduite, plusieurs petits jets de fumée peuvent être produits jusqu'à 20 minutes après la mise hors tension.

Le liquide fumigène, de qualité pharmaceutique, stocké dans une cartouche d'aérosol d'une seule pièce d'aluminium, est forcé sous pression à travers un échangeur de chaleur de précision, où il est vaporisé.

La vapeur se condense pour former un effet de "fumée" avec une taille de particules de première classe (un ordre de grandeur plus petit que la plupart des systèmes de fumée classiques), ce qui signifie qu'une fumée très dense peut être obtenue pour une concentration sensiblement plus faible de produit libéré dans l'atmosphère. Le point d'ébullition élevé du liquide utilisé, résulte dans un aérosol de persistance exceptionnelle, de sorte que celui-ci reste visible pendant de longues périodes.

La fumée résultante a été analysée par des laboratoires indépendants pour s'assurer qu'elle est à la fois non toxique et ininflammable.

Les cartouches d'aérosols sont en matériau recyclable après utilisation, et celles non terminées peuvent être réutilisées plus tard.