



Générateur de fumée thermique pour regards

Cet appareil est utilisé pour repérer et tracer les canalisations et permet de réaliser des **contrôles sur des ouvrages de longue distance et de grand diamètre.**

Complètement autonome grâce à son moteur thermique qui sert de **propulseur et dispositif de chauffe.** Il est à poser directement dans le trou d'homme du regard de visite.

Fonctionnement :

L'alimentation en liquide de fumée se fait à l'aide d'un réservoir équipé d'une poignée de mise sous pression. Le liquide de fumée est versé dans le réservoir qui est relié à l'aide d'un flexible HP.

*Le liquide sous pression passe dans le collecteur de gaz d'échappement et le porte par ce biais à la température où le liquide se transforme en fumée. La fumée générée est très dense. Grâce à la **puissance du propulseur thermique**, la fumée est poussée sur des distances très importantes et ceci*



même sur de gros diamètre.

CARACTERISTIQUES

- **Moteur thermique** 3600 tr/min R
- **Réservoir d'essence** 1,4 l
- **Consommation d'essence** 1,7 l/h
- **Liquide de fumée** bidon de 10 ou 20 l
- **Réservoir : pulvérisateur** 5L
- **Débit** 350 m3/min
- **Consommation liquide de fumée** 65 ml/min (environ 4 l/h)

Poids	31 kg
Dimensions	
Hauteur incluant le moteur	37 cm
Hauteur sans moteur	13 cm
Diamètre incluant le plateau	76 cm
Diamètre d'introduction (regard)	47 cm

PRODUITS ASSOCIES

- **Liquide pour générateur thermique 10 litres (réf. AD410)**

