

# Satellit rampe immergée

## Manuel d'utilisation



## Sommaire

<b>Caractéristiques générales</b>	<b>p.2</b>
<b>Réglementation relative à la gestion des piles</b>	<b>p.2</b>
<b>Règles de sécurité</b>	<b>p.3</b>
<b>Préparatifs</b>	<b>p.3</b>
<b>Première utilisation</b>	<b>p.4</b>
<b>Télécommande</b>	<b>p.4</b>
Description	p.4
Interprétation des différents voyants	p.5
<b>Mode d'emploi</b>	<b>p.5</b>
<b>Arrêt d'urgence</b>	<b>p.5</b>
<b>Maintenance</b>	<b>p.6</b>
Recommandations	p.6
Interprétation du défaut technique (Led jaune clignotante)	p.6
Remplacement des piles	p.6
<b>Appairage de la télécommande</b>	<b>p.7</b>
<b>Accessoires compatibles</b>	<b>p.7</b>
<b>Pilotage via une tablette tactile</b>	<b>p.7</b>

---

## Caractéristiques générales



- Alimentation du générateur de flammes : 3 piles alcalines 1,5 V LR20
- Alimentation de la télécommande : 1 pile alcaline AA 1,5 V LR6

<b>Format</b>	Large
<b>Fréquence radio</b>	433 MHz
<b>Portée de la télécommande</b>	3 mètres
<b>Poids</b>	20 kg
<b>Dimensions</b>	L.1050 x H.220 x P.800 mm

---

## Réglementation relative à la gestion des piles



**Attention** : il y a risque de détérioration si les piles sont remplacées par des piles de type incorrect, ou si vous tentez de les recharger.

Mettre au rebut les piles usagées conformément aux instructions. Éliminer selon les réglementations en vigueur. Les piles doivent faire l'objet d'une collecte séparée en vue de leur recyclage. Neutralisation et rinçage des emballages souillés avant mise au rebut.

## Règles de sécurité

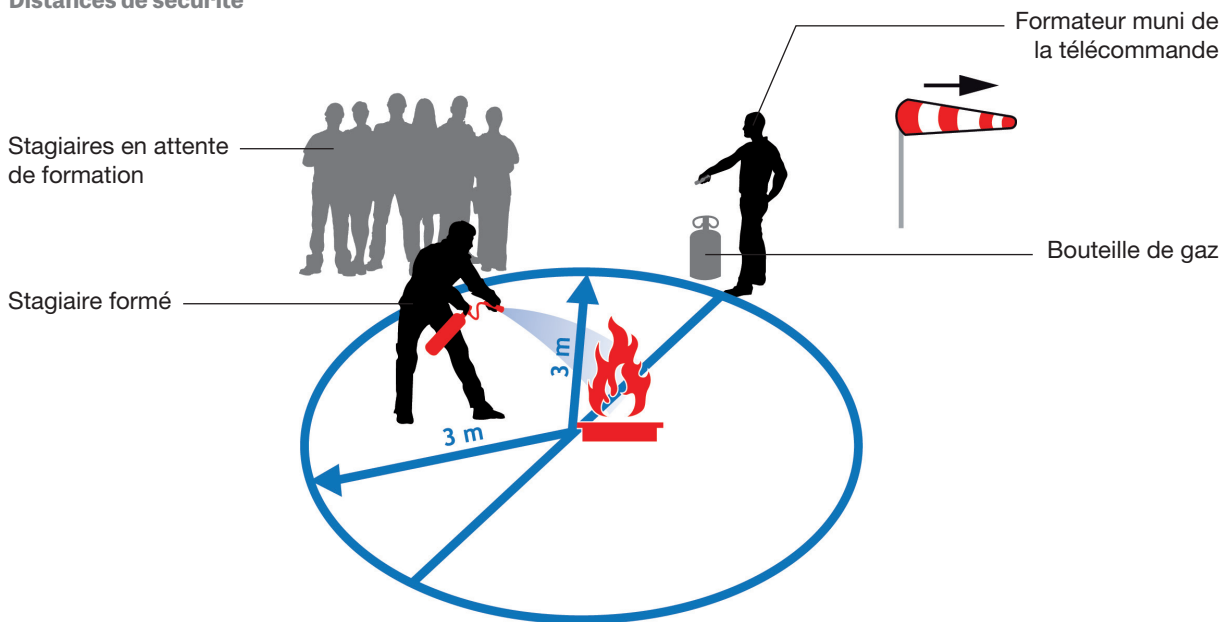
Le générateur de flammes Satellite est un appareil exclusivement destiné à la formation.

Ce manuel d'utilisation doit être porté à la connaissance de l'utilisateur.

Respecter les distances de sécurité mentionnées sur le schéma ci-dessous.

S'assurer avant toute formation que le tuyau de gaz est en bon état (examen visuel) et qu'il ne se retrouve pas au contact des flammes. (La date indiquée sur le tuyau de gaz correspond à sa date de fabrication).

### Distances de sécurité

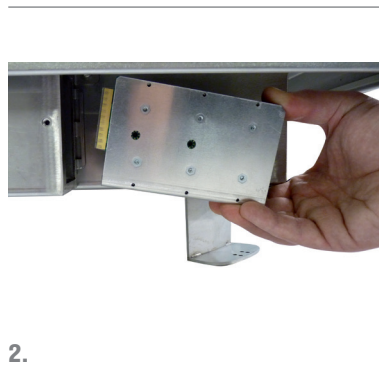
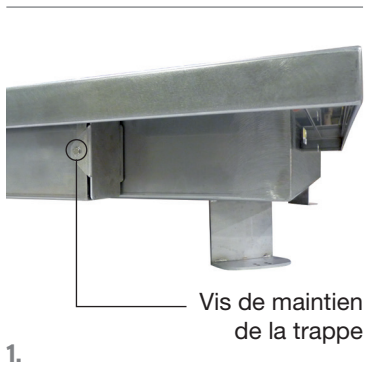


## Préparatifs

- Installer le générateur de flammes à l'extérieur ou dans un local très aéré.
- S'assurer que le générateur de flammes est bien de niveau.
- Connecter le détendeur du générateur de flammes à la bouteille de propane sans tube plongeur préalablement installée à 3 mètres. La bouteille doit être utilisée selon les préconisations du fabricant.
- Remplir le bac d'eau afin d'immerger totalement la rampe gaz (l'eau doit déborder par les trop-pleins latéraux).

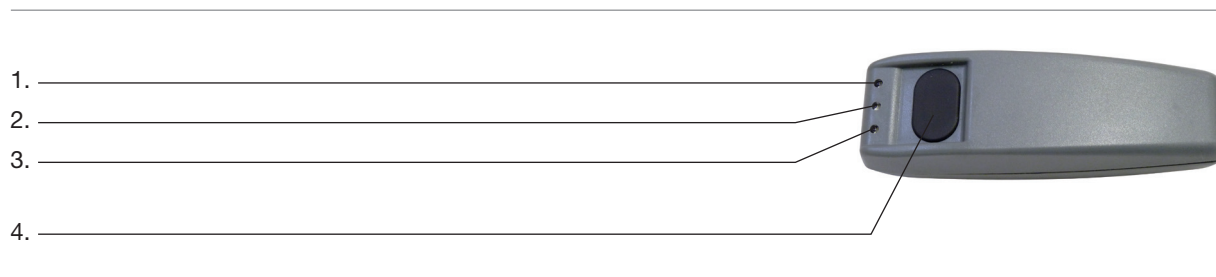
## Première utilisation

1. Ouvrir le logement piles en dévissant la vis de maintien de la trappe.
2. Tirer sur le support piles pour l'extraire de son logement.
3. Retirer la languette isolante et réinsérer le bloc piles.
4. Revisser la trappe d'accès au bloc piles.



## Télécommande

### Description



1. Led rouge : Indique que le stagiaire n'est pas à l'origine de l'extinction du générateur (extinction par le formateur ou extinction automatique de sécurité du générateur).
2. Led jaune : indique un défaut technique.
3. Led verte : indique le bon fonctionnement du générateur et valide la performance du stagiaire.
4. Bouton poussoir on/off.

## Télécommande (suite)

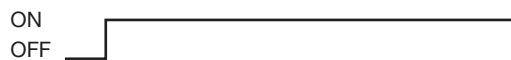
### Interprétation des différents voyants

- Led verte

#### Fonctionnement en cours

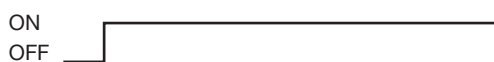


#### Extinction réussie



- Led jaune

#### Flamme non détectée



#### Défaut température

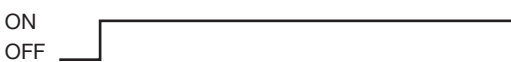


- Led rouge

#### Extinction par bouton télécommande



#### Extinction automatique après 30 secondes



## Mode d'emploi

- Ouvrir le robinet de la bouteille de gaz.
- Appuyer brièvement sur le bouton de la télécommande. Le voyant vert de la télécommande clignote.
- Attendre la génération de flammes et régler éventuellement le détendeur pour optimiser le débit du gaz en fonction du niveau de la bouteille au cours du premier allumage.
- Le foyer ainsi obtenu est prêt à être éteint au moyen d'un extincteur portatif.
- Si le stagiaire réussit l'extinction, le voyant vert s'allume fixe pendant trois secondes.  
Si le stagiaire ne réussit pas l'extinction, le voyant rouge s'allume fixe pendant trois secondes.
- Un nouvel allumage peut maintenant être effectué en respectant ce mode opératoire.
- Une fois la session de formation terminée, vider l'eau du générateur.



**Attention :** risque de brûlure. Munissez-vous de gants anti-chaleur.

#### Agents extincteurs conseillés

Eau / CO<sub>2</sub>

## Arrêt d'urgence

En cas d'urgence, le formateur peut couper l'arrivée du gaz à tout moment en appuyant brièvement sur le bouton de la télécommande.

## Maintenance

### Recommandations

Cet appareil est un appareil à gaz. Pour des raisons de sécurité, nous vous conseillons de souscrire un contrat de maintenance. Toute modification sur l'appareil est interdite.

Nous vous conseillons le remplacement du tuyau de gaz tous les trois ans au plus et immédiatement si celui-ci est endommagé, la date indiquée sur ce tuyau étant la date de fabrication.

### Interprétation du défaut technique (led jaune clignotante)

#### Défaut communication



#### Défaut pile télécommande



#### Défaut pile générateur



### Remplacement des piles

Le bon fonctionnement du produit et ses performances ne peuvent être garanties que par l'usage des piles recommandées dans ce manuel. La garantie constructeur sera appliquée uniquement en cas de respect de ces consignes.

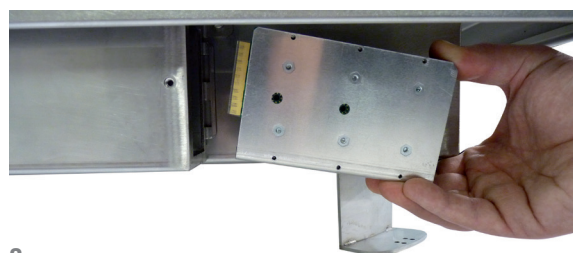
#### Remplacement des piles de la télécommande :

1. Dévisser les deux vis situées à l'arrière de la télécommande.
2. Retirer la pile usagée et la remplacer par une pile neuve
3. Refermer soigneusement le boîtier.



#### Remplacement des piles du générateur de flammes :

1. Ouvrir le logement piles en dévissant la vis de maintien de la trappe.
2. Tirer sur le support piles pour l'extraire de son logement.
3. Retirer les 3 piles usagées et les remplacer par 3 piles neuves.
4. Revisser la trappe d'accès au bloc pile.



Respecter les consignes du chapitre « Réglementation relative à la gestion des piles » de ce manuel d'utilisation.

## Appairage de la télécommande

En cas d'acquisition d'une télécommande de remplacement, et seulement dans ce cas, vous devrez procéder à son appairage.

Procéder de la manière suivante :

- Mettre sous tension le générateur de flammes à coupler à votre nouvelle télécommande et s'assurer qu'aucun autre appareil de formation ne soit sous tension.
- Appuyer sur le bouton de la télécommande pendant 10 secondes jusqu'à ce que la Led verte clignote, puis que les trois Leds clignotent rapidement. Relâchez le bouton. Les trois Leds (rouge, jaune et verte) clignotent alors lentement.
- Appuyez de nouveau sur le bouton de la télécommande pendant 10 secondes. L'appairage est réussi si les trois Leds restent allumées fixe pendant 3 secondes.

---

## Accessoires compatibles

### Accessoires compatibles

Module moteur

Module container

Couvercle

---

## Pilotage via une tablette tactile



Ce produit est smartway compatible.

Il est possible de le commander via une tablette tactile, notamment si vous utilisez plusieurs appareils de formation de manière simultanée.

Pour plus de renseignements, se référer au manuel d'utilisation de la tablette de formation.