



Caractéristiques générales

Gaz propulseur	CO2
Pression d'utilisation	3 bars hauteur inférieure à 5 mètres 6 bars entre 5 et 9 mètres
Niveau d'huile requis R7	1000
Alimentation	230 V - 50 Hz - 1.1 KW
Poids	20 kg
Dimensions	L.650 x H.630 x P.230 mm

Informations générales

- N'utilisez que du gaz CO2 comme gaz propulseur.
- N'utilisez pas de bouteille de CO2 autre que celle fournie avec l'appareil.
- N'utilisez que la « Concept Smoke Oil 180 » comme huile à fumée dans le générateur.
- Utilisez toujours le générateur dans des endroits bien aérés ou ventilés.
- Assurez-vous que le détendeur est réglé à la bonne pression.
- Pour des hauteurs comprises entre 5 m et 9 m, utiliser un double mano-détendeur.

Préparation

1. Vérifiez le niveau d'huile dans le réservoir. Remplissez le réservoir jusqu'au niveau 1000. Assurez-vous que l'huile utilisée est correcte et que le réservoir est bien rebouché.
2. Assurez-vous qu'il y a suffisamment de gaz propulseur dans la bouteille. Pour cela, fixez le détendeur sur la bouteille et réglez-le à zéro. Ouvrez le robinet de la bouteille. La pression de la bouteille de CO2 est alors indiquée sur le cadran droit du détendeur. Un minimum de 27 bars est recommandé lors de l'utilisation du CO2.
3. Assurez-vous que tous les interrupteurs et leviers sont sur OFF « 0 ».
4. Pour le mode Faux-Plancher, retirez l'obturateur situé face à la buse. Vissez en lieu et place le module inox. Insérez le flexible dans le module.
5. Branchez le générateur à la prise électrique. Le cadran digital s'allume. Le générateur est sous tension.
6. Après quelques minutes, le voyant vert s'allume : la température minimale requise est atteinte.

Utilisation en mode «Ambiance», hauteur inférieure à 5 m

1. Connectez le tuyau d'alimentation en CO2 au générateur. Réglez la pression de sortie du détendeur sur 3 bars.
2. Mettez le réservoir d'huile sous pression en basculant le levier correspondant sur « 1 ».
3. Basculez l'interrupteur « Chauffage Cheminée » sur la position « 1 ».
4. Attendez 30 minutes la chauffe des barreaux.
5. Pour produire de la fumée, basculez le commutateur sur « R7 ». La fumée est produite de manière séquentielle. Quand la génération de fumée n'est plus nécessaire, rebasculez l'interrupteur sur la position initiale.
6. Nettoyez le four en basculant le levier de nettoyage four pendant 10 secondes. Attendez 30 secondes et renouvelez l'opération si nécessaire.

Utilisation en mode «Ambiance», hauteur entre 5 et 9 m

1. Connectez le tuyau d'alimentation en CO2 au générateur. Réglez la pression de sortie du détendeur sur 6 bars.
2. Mettez le réservoir d'huile sous pression en basculant le levier correspondant sur « 1 ».
3. Basculez l'interrupteur « Chauffage Cheminée » sur la position « 1 ».
4. Attendez 30 minutes la chauffe des barreaux.
5. Pour produire de la fumée, basculez le commutateur sur « R7 ». La fumée est produite de manière séquentielle. Quand la génération de fumée n'est plus nécessaire, rebasculez l'interrupteur sur la position initiale.
6. Nettoyez le four en basculant le levier de nettoyage four pendant 10 secondes. Attendez 30 secondes et renouvelez l'opération si nécessaire.

Utilisation en mode « Faux-Plancher »

1. Basculez l'interrupteur « Chauffage Cheminée » sur la position « 0 ».
2. Pour produire de la fumée, basculez le commutateur sur « CONT ». La fumée est produite de manière continue. Quand la génération de fumée n'est plus nécessaire, rebasculez l'interrupteur sur la position initiale.
3. Pour un test de détecteur ionique, l'émission doit être de 15 secondes. Pour un test de détecteur optique, l'émission doit être de 60 secondes. Il faut attendre une minute pour statuer sur le comportement de la détection.
4. Nettoyez le four en basculant le levier de nettoyage four pendant 10 secondes. Attendez 30 secondes et renouvelez l'opération si nécessaire.

Attention

Après chaque utilisation, avant une nouvelle génération de foyer type, il est indispensable de nettoyer le four comme indiqué précédemment.



En fin d'utilisation, nettoyez le four. Basculez le levier de mise en pression sur 0. Le générateur n'est plus sous pression. Laissez-le refroidir avant de le ranger . N'intervenez pas sur l'appareil sous tension et/ou sous pression.

Défauts et solutions

Défauts	Solutions
Faible volume de fumée	Vérifiez la pression d'entrée de CO2 du générateur Vérifiez le niveau d'huile du réservoir. Remplissez si nécessaire Nettoyez la buse du générateur avec la mèche fournie
Fumée fine et bleutée	Vérifiez le niveau d'huile du réservoir. Remplissez si nécessaire Nettoyez la buse du générateur avec la mèche fournie
Pas d'alimentation électrique	Contrôlez la température sur l'écran digital Si la température dépasse 410 °C, contactez votre fournisseur

Si malgré ces vérifications, votre appareil ne vous donne pas satisfaction, contactez votre fournisseur.