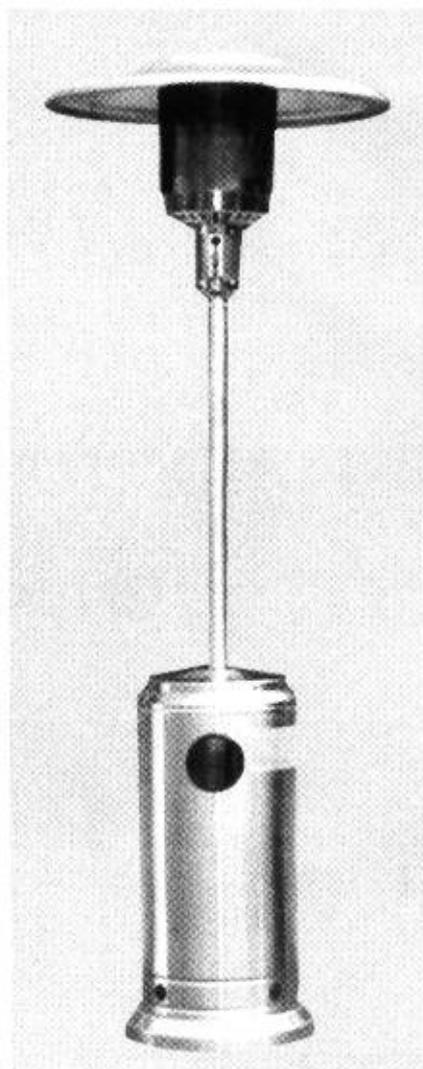


PARASOL CHAUFFANT

POWERTEC



Modèle SUN POWER PH 13

MANUEL D'UTILISATION

PRECAUTIONS IMPORTANTES

Prière de lire attentivement les consignes de sécurité suivantes avant toute opération

Installation et dépannage :

L'installation et le dépannage doivent être fait par des personnes qualifiées.
Une mauvaise installation, un assemblage défectueux, une dégradation peuvent causer des dommages aux personnes et aux biens.
N'essayez pas de modifier le système, de quelque manière que ce soit.
Ne jamais changer ou substituer le régulateur par un autre régulateur non agréé par le fabricant.
Tout élément de sécurité ou tout dispositif de protection retiré de l'appareil pour la maintenance du brûleur doit être remis en place avant de remettre le chauffage en fonctionnement.

Utilisation et entretien :

L'ensemble détenteur/tuyau de gaz doit se situer en dehors des zones de passage où quelqu'un pourrait trébucher et dans un endroit où le tuyau ne risque pas d'être endommagé accidentellement.
Les adultes et les enfants doivent rester à l'écart des surfaces à haute température pour éviter les brûlures et que les vêtements ne prennent feu.
Les enfants doivent être surveillés quand ils sont à proximité de l'appareil de chauffage.
Des vêtements ou des matériaux inflammables ne doivent pas être pendus ou posés dessus ni à proximité du chauffage.
Ne pas stocker ou approcher de l'appareil de chauffage des combustibles liquides ou gazeux.
Le gicleur, le régulateur et le brûleur doivent être inspectés avant utilisation pour prévenir les fuites et incidents. Tous les tests de fuite doivent être faits avec une solution savonneuse. Ne jamais utiliser une flamme pour vérifier les fuites.
Ne pas utiliser l'appareil de chauffage tant que les tests de fuite n'ont pas été faits pour toutes les connexions.
Fermer immédiatement le robinet de gaz si une odeur de gaz est détectée.
Garder les ouvertures de ventilation du capot protecteur cylindrique dégagées et nettoyer les éventuelles poussières.
Le compartiment de contrôle, le brûleur et les canalisations de circulation d'air doivent rester propres. Il feront l'objet de fréquents nettoyages si nécessaire.
Ne pas peindre l'écran radiant, le panneau de contrôle et la partie supérieure du réflecteur.

Vérifier immédiatement l'appareil de chauffage dans les cas suivant :

- le chauffage ne monte pas en température
- le brûleur fait un bruit de pompage pendant l'utilisation
- une odeur de gaz avec simultanément des flammes aux extrémités jaunes.

Transport et stockage :

Ne pas transporter l'appareil de chauffage lorsqu'il est allumé.
Ne pas bouger l'appareil de chauffage après son extinction tant que la température ne s'est pas refroidie.
Le robinet du réservoir (bonbonne) de gaz doit être fermé en période de non utilisation du chauffage.

POSITIONNEMENT DE L' APPAREIL DE CHAUFFAGE

L'appareil de chauffage est conçu pour un usage en plein air uniquement.
S'assurer toujours que la ventilation d'air frais est adéquate.
Ne pas installer l'appareil à moins de 0,60 m, dans toutes les directions, de tout matériau ou matière combustible non protégé.
Le chauffage doit être placé sur une surface stable.
Ne jamais faire fonctionner l'appareil de chauffage dans une atmosphère explosive comme dans des secteurs où sont stockés de l'essence ou d'autres liquides et vapeurs inflammables.
Pour protéger l'appareil de chauffage contre un vent fort, ancrer solidement le socle au sol avec des vis.

CONDITIONS D' UTILISATION DU GAZ

N'employer uniquement que du gaz butane ou propane.
Ne pas utiliser en alimentation butane lorsque la température est inférieure à 5 °C.
Se procurer un détenteur et un tuyau souple d'alimentation gaz conformes aux normes NF-GAZ et choisir en fonction du type de gaz utilisé.
Remplacer périodiquement le tuyau souple en fonction des dates de validité.
Un réservoir de propane cabossé, rouillé ou endommagé peut être dangereux et devrait être vérifié par votre fournisseur de bonbonne de gaz.
Ne jamais employer une bonbonne de propane avec un robinet endommagé.
Le réservoir de propane doit être disposé pour prévoir le retrait de vapeur du logement de fonctionnement.
Ne jamais relier un réservoir de propane non régulé par un détenteur à l'appareil de chauffage.

ESSAI D' ÉTANCHÉITÉ

Les raccordements de gaz sur l'appareil de chauffage sont testés contre les fuites, chez le fabricant, avant l'expédition.
Un contrôle complet d'étanchéité de gaz doit être effectué à l'installation sur site à cause de fuite possible suite aux manipulations pendant l'expédition ou à une pression excessive appliquée à l'appareil de chauffage.
Faire une solution savonneuse composée d'une part d'eau, d'autre part de détergent liquide. La solution savonneuse peut être appliquée avec un pulvérisateur, une brosse ou un chiffon. Des bulles de savon apparaîtront là où une fuite sera présente.
L'appareil de chauffage doit être testé avec une bonbonne pleine.
S'assurer que la commande de soupape de sûreté est dans la POSITION OFF (fermée).
Mettre le robinet de gaz en position ON (ouvert).
Si une fuite est présente, fermer le robinet de gaz. Serrer tous les composants concernés par la fuite puis ré-ouvrir l'arrivée de gaz pour les vérifier à nouveau.
Ne jamais fumer pendant un essai d'étanchéité de gaz.

FONCTIONNEMENT ET STOCKAGE

POUR ALLUMER L'APPAREIL DE CHAUFFAGE

- [1] Ouvrir complètement le robinet de la bonbonne de gaz.
- [2] Presser le bouton VEILLEUSE DE SECURITE pendant 30 secondes. Appuyer alors plusieurs fois sur le bouton ALLUMAGE jusqu'à ce que la flamme apparaisse.
- [3] Après l'apparition de la flamme, appuyer d'abord sur le bouton CHALEUR MINIMALE et attendre 8 ou 10 minutes avant d'appuyer ensuite sur le bouton CHALEUR MAXIMALE pour commuter à la chaleur maximum.

POUR ARRÊTER LE CHAUFFAGE

- [1] Presser le bouton VEILLEUSE DE SECURITE
- [2] Fermer complètement le robinet de la bonbonne de gaz.



Bouton ALLUMAGE



Bouton CHALEUR MAXIMALE



Bouton VEILLEUSE DE SECURITE



Bouton CHALEUR MINIMALE

STOCKAGE

- [1] Toujours fermer le robinet de la bonbonne de gaz après utilisation ou en cas d'incident.
- [2] Enlever le contrôleur de pression (détendeur) et le tuyau en tournant l'écrou de raccordement dans le sens des aiguilles d'un montre.
- [3] Vérifier l'étanchéité de fermeture du robinet de gaz. Si vous soupçonnez un problème, faites le changer par votre fournisseur de gaz.
- [4] Ne jamais stocker la bonbonne de gaz liquide dans un sous terrain ou dans un endroit sans ventilation d'air adéquate.

NETTOYAGE ET PRECAUTION

Essuyer les surfaces peintes avec un chiffon doux et humide
Pour des surfaces laquées, employer les décapants appropriés
Ne pas nettoyer l'appareil de chauffage avec des produits combustibles ou corrosifs

Enlever les résidus de combustion du brûleur pour le maintenir propre et sécuriser son utilisation.

INSTRUCTIONS DE MONTAGE

Etape 1 :

- 1-1 poser les 3 montants recourbés sur chaque position du socle comme montré sur l'image (ossature du logement du réservoir)
- 1-2 fixer les montants recourbés par 3 visse M8 de 15 millimètres sur le socle.

ETAPE 1



ETAPE 2



Etape 2 :

- 2-1 mettre le mat du parasol sur le dessus des 3 montants recourbés.
- 2-2 Utiliser les 6 pièces (visse et écrou) M6 x 35 mm pour relier le mat aux 3 montants recourbés. Serrer les visse et les écrou.

ETAPE 3



Etape 3 :

- Enfiler le capot cache réservoir par dessus le mat du parasol.

ETAPE 4

Etape 4 :

- 4-1 ajuster l'écrou du tuyau en acier dans le raccord d'entrée du brûleur.
- 4-2 serrer l'écrou du tuyau en acier sur le filetage du raccord d'entrée du brûleur
- 4-3 positionner le brûleur en enfilant le tuyau en acier dans le mat
- 4-4 fixer la base du brûleur au mat par 4 visse M6 x 10 mm.



INSTRUCTIONS DE MONTAGE (suite)

Etape 5 :

5-1 vérifier si l'assemblage vertical du mat et du brûleur est conforme à l'instruction de montage, et si toutes les visses et écrous sont serrés.
5-2 mettre une rondelle plate large (M8) sur chaque écrou de support du réflecteur du brûleur

ETAPE 5



ETAPE 6



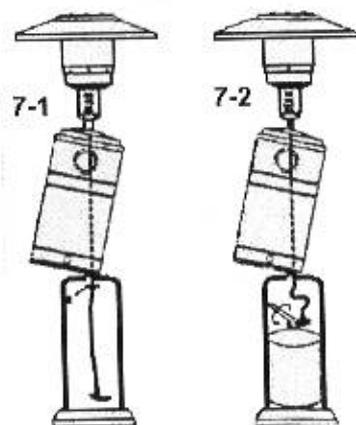
Etape 6 :

6-1 positionner le réflecteur sur le brûleur à travers les 3 goujons.
6-2 mettre une rondelle sur chaque goujon et serrer les écrous papillon (M8).

Etape 7 :

7-1 s'assurer d'être dans un endroit bien aéré, soulever le capot d'habillage de la bonbonne et le laisser reposer sur la plaque d'embase du mât.
7-2 enfiler le tuyau souple du régulateur (détendeur) de gaz sur l'about annelé de l'extrémité du tuyau acier d'alimentation en gaz.
7-3 relier le régulateur de gaz à la bonbonne de gaz LPG (s'assurer de la présence et du bon état du joint) et serrer avec une clé réglable dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.
7-4 mettre la bonbonne de gaz LPG dans son logement.

ETAPE 7



APPAREIL DE CHAUFFAGE POUR TERRASSES

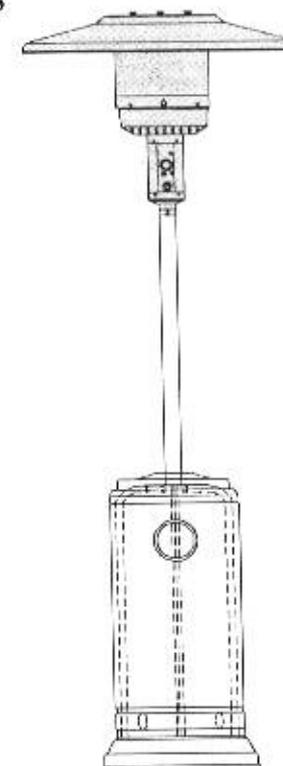
SPECIFICATIONS TECHNIQUES

FABRICATION ET CARACTERISTIQUES :

- APPAREIL NON DOMESTIQUE
- MATERIEL TRANSPORTABLE
- CORPS EN ACIER INOXYDABLE
- BRULEUR EN ACIER INOXYDABLE
- CHALEUR EMISE PAR LE REFLECTEUR

SPECIFICATIONS :

- USAGE EN EXTERIEUR UNIQUEMENT
- UTILISE DU GAZ BUTANE OU PROPANE
- PUISSANCE MAXI : 13 KW
- PUISSANCE MINI : 5 KW
- CONSOMMATION MAXI : 870 g/heure
- CONSOMMATION MINI : 450 g/heure
- BONBONNE DE GAZ NON FOURNIE
- DETENDEUR et TUYAU NON FOURNIS
- POIDS : 30 kg
- HAUTEUR TOTALE : 2,24 m



Certifié
CE

TABLEAU DES INJECTEURS	INJECTEUR PRINCIPAL	INJECTEUR DE VEILLEUSE
DIMENSIONS	1,8 mm	0,25 mm