

LISEZ SOIGNEUSEMENT LE MANUEL D'UTILISATION : VEILLEZ A BIEN SUIVRE LES INSTRUCTIONS. CONSERVEZ CE MANUEL EN LIEU SUR POUR UTILISATION FUTURE. CE CHAUFFAGE N'EST A UTILISER QUE DANS DES LIEUX SUFFISAMMENT VENTILES

MANUEL D'UTILISATION

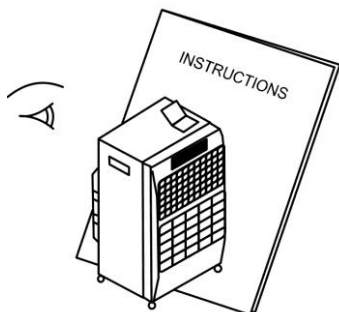
**POUR LE
BLUE FLAME CHAUFFAGE en version avec ou sans thermostat**



ATTENTION : SI LES INDICATIONS DE CE MANUEL NE SONT PAS SUFFISAMMENT RESPECTEES, CELA PEUT ETRE DANGEREUX ET ETRE A L'ORIGINE D'UN DEPART DE FEU OU D'UNE EXPLOSION QUI POURRONT ENDOMAGER L'APPAREIL.

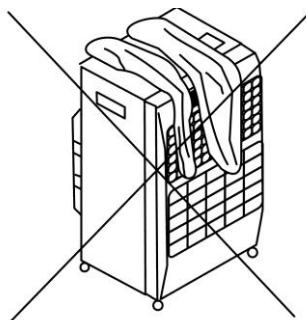
Modèle	KF-B006 -TP					
Nom du produit	Bleu Flame Heater (avec ou sans Thermostat)					
Norme EU	EN 449-2002+A1-2007					
Catégorie de l'appareil	I3+		I3B/P(30)	I3B/P(50)	I3P	I3B/P(37)
Type de gaz	G30	G31	G30		G31	G30
Pression du gaz compatible (mbar)	28-30	37	30	50	37	37
Diamètre injecteur(mm)	0.98		0.98	0.85	0.98	0.91
Pays d'utilisation compatibles	BE, CH, CY, CZ, ES, FR, GB, GR,IE, IT, LT, PT, SI, SK, TR		BG, BG, CY, CZ, DK, EE, FI, FR, GB,GR, HR, HU, IT, LT, MT, NL, NO, RO, SE, SI, SK, TR	AT, CH, CY,DE, FR, SK,	BE, CH, CZ,ES, FR, GB, GR, HR, IE, IT, LT, NL, PL, PT, SI, SK	
capacité KW(g/h) (HS)	3,8KW (280 g/h)					
Allumage	Allumage par flamme de veille					

PRECAUTION AVANT UTILISATION

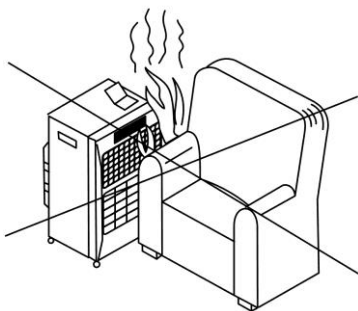


1. Toujours respecter le manuel d'utilisation.

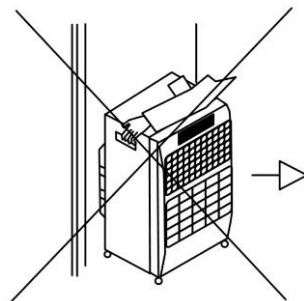
Conserver ce manuel en lieu sûr



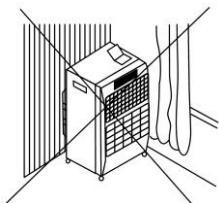
1. NE JAMAIS poser des vêtements ou autres tissus sur l'appareil. Cela empêche son bon fonctionnement et causer un feu.



3. Ne pas placer l'appareil trop près d'un meuble.



4. Ne pas déplacer l'appareil lorsque celui-ci est en fonctionnement.

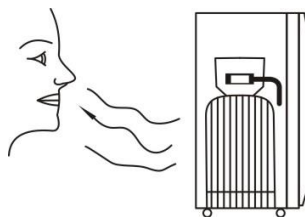


- 5 Ne pas placer le chauffage près d'un rideau ou autre matériaux inflammables.

Les distances minimales de sécurité sont indiqués ci-après. Ces distances doivent être respectées et laissées vides. 50 cm sur les côtés de l'appareil et 100 cm à l'avant de l'appareil.

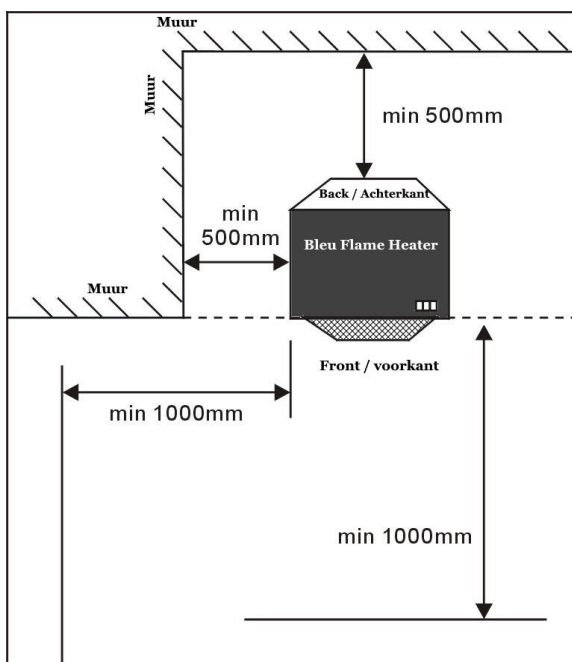
Toujours positionner l'avant de l'appareil en direction du centre de la pièce, sur une surface plane

Voir schéma ci-après



6. Si une fuite de gaz est détectée, fermer en premier lieu le robinet de la bouteille de gaz, NE PAS détacher le détendeur. Vérifier toutes les connexions gaz.
- Ouvrir de nouveau le robinet de gaz lentement et badigeonner avec de la mousse de savon toutes les connexions gaz.
7. Si des bulles apparaissent et que la fuite a été trouvée, refermer à nouveau la bouteille de gaz.

Ne plus utiliser le chauffage jusqu'à ce que la fuite soit réparée, si celle-ci n'est pas réparable contacter un réparateur agréé ou contacter votre fournisseur.



ENVIRONNEMENT D'UTILISATION

Votre chauffage utilise de l'oxygène lorsqu'il est en fonctionnement. Pour cette raison la ventilation intérieure de la pièce doit être suffisante, cela renouvelle l'air et évite toute saturation en dioxyde.

Une ventilation suffisante diminue significativement toute condensation.

Le tableau ci-dessous indique les dimensions les plus petites d'une pièce ou chambre pour chaque position de chauffe et sa ventilation nécessaire.

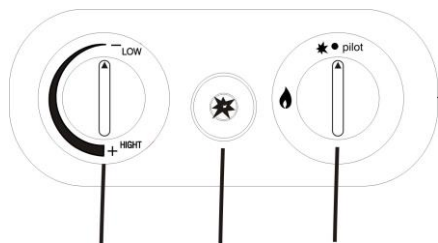
Conseil pratique ! Le renouvellement de l'air peut être amélioré par des ouvertures. Veillez à ce que là où est utilisé le chauffage il y ait au moins 2 ouvertures d'une taille minimale de 6 cm sur 10 cm. Une ouverture située sur le bas (par exemple 10 à 30 cm du sol) et une ouverture située en hauteur (par exemple 10 à 30 cm du plafond)

Postions de chauffe en fonctionnement	TAILLE DE LA PIECE	VENTILATION	
		Ouverture basse	Ouverture haute
1	40 mètres cube - 4m*4m*2.5	40 cm ²	40 cm ²
2	70 mètres cube - 7m*4m*2.5	70 cm ²	70 cm ²
3	105 mètres cube - 10.5m*4m*2.5	105 cm ²	105 cm ²

Le chauffage doit être relié à un tuyau et un détendeur gaz. Ces éléments doivent être testés contre les fuites de gaz.

1. Le chauffage peut seulement être utilisé dans des endroits suffisamment ventilés.
2. Ne pas utiliser dans des voitures, des caravanes ou camping-car.
3. Ne pas utiliser dans des immeubles, des caves, des salles de bain ou chambre à coucher.
4. Ne pas laisser l'appareil allumé en dormant.
5. Ne pas placer des matériaux inflammables à proximité de l'appareil.
6. Ne jamais laissé la bouteille de gaz en plein soleil ou en pleine chaleur, et ne pas la placer près d'une autre source de chaleur.
7. Ne pas placer l'appareil à proximité de rideau, de meuble, de panneaux en bois ou autres éléments inflammables qui peuvent se déformer par la chaleur.
8. Veiller à ce que des enfants ne puissent pas accéder à l'appareil en fonctionnement.
9. Ne pas déplacer l'appareil lorsque celui-ci est en fonctionnement ; le mécanisme de sécurité peut s'enclencher.
10. L'appareil doit être contrôlé contre les fuites de gaz avant son utilisation ainsi que lorsque la bouteille vient d'être changée.
11. Il est important que toutes les connexions gaz soient étanchéifiées au maximum pour éviter toute fuite. Ne jamais utiliser de flamme pour faire une recherche de fuite.
12. Utiliser seulement la bouteille gaz en position verticale.
13. Toujours refermer le robinet de gaz lorsque l'appareil n'est pas en fonctionnement.
14. Lorsque le chauffage n'a pas été utilisé pendant une longue période, tester d'abord l'appareil en extérieur et le laisser allumé en extérieur au moins 10 minutes.
15. La protection située à l'avant de l'appareil est destinée à éviter tout risque de feu ou de blessure par brûlure. Aucun élément situé à l'avant ne doit être enlevé en permanence. Ces éléments ne garantissent aucune sécurité complète contre les jeunes enfants, animaux ou personnes handicapés.
16. Pour éviter tout risque de feu, ne jamais poser de serviette, rideau ou vêtement sur l'appareil.
17. L'appareil est destiné à une utilisation en intérieur.
18. Pour l'allumage piezo il faut une batterie AAA

FUNCTIONNEMENT ET CONSTRUCTION



3, Bouton thermostat
2, Allumage
1, Contrôle du gaz



1. Allumage piezo
2. Allumage
3. Thermostat
4. Grille de protection
5. Sécurité – flamme de veille et bougie
6. Réflecteur de chaleur

LE RACCORDEMENT A LA BOUTEILLE

1. Placez la bouteille dans l'appareil par l'ouverture à l'arrière
2. Retournez le plateau de protection et attachez-le avec les vis incluses.
3. Raccordez le détendeur au robinet de votre bouteille gaz en serrant avec la main et le plus étanche possible.
4. Ouvrez le robinet de gaz
5. Si le détendeur est inclus, vérifiez que celui-ci est bien compatible avec votre bouteille, contactez votre revendeur si tel n'est pas le cas.

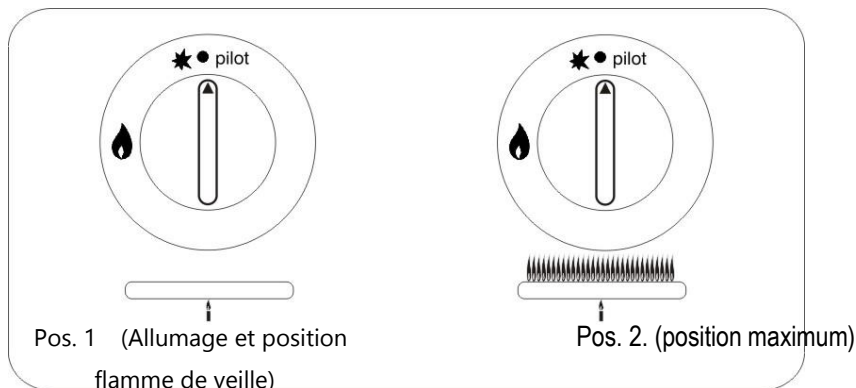
6. LES TESTS DE FUITE :

Ceux-ci doivent être réalisés dans un endroit suffisamment ventilé, éloigné de toutes flammes et autres sortes d'étincelles ou feu. Avec le détendeur et tuyau montés, ouvrez complètement le robinet de gaz. Badigeonnez toutes les connexions gaz avec de la mousse de savon. Si des bulles apparaissent, il s'agit d'une fuite. Dans ce cas refermez aussitôt le robinet de la bouteille de gaz. **NE SURTOUT PAS UTILISER L'APPAREIL.** Vérifiez les connexions et éventuellement les joints, si le problème persiste contacter votre revendeur.

7. Après avoir réalisé les contrôles d'étanchéité avec succès, refermez l'arrière du chauffage. Il peut arriver que le tuyau de gaz doive être positionné de façon à ne pas avoir de pli.

COMMENT CHANGER UNE BOUTEILLE DE GAZ

1. Avant que la bouteille soit changée, fermez le robinet de la bouteille et laissez refroidir complètement le chauffage, ne jamais changer la bouteille pendant que le chauffage est encore allumé.
2. La bouteille peut seulement être changée dans un endroit où il n'y a aucune flamme.
3. Ne jamais fumer pendant le changement d'une bouteille gaz.
4. Veillez à ce que le robinet de la bouteille vide soit bien fermé avant de sortir la bouteille de son emplacement.
5. Détachez le détendeur de la bouteille vide. Suivez ensuite les étapes décrites ci-dessus 'LE RACCORDEMENT A LA BOUTEILLE'



1. INSTRUCTIONS D'ALLUMAGE

A. L'appareil a deux positions de chauffe.

Position 1: allumage et position flamme de veille. Position 2 chauffe maximale.

B. Encastrez la bouteille gaz à l'arrière de l'appareil.

C. Raccordez le détendeur à la bouteille gaz.

D. Ouvrez le robinet de la bouteille gaz

2. ALLUMAGE

Maintenez enfoncé le bouton de réglage pendant au moins 10 secondes sur position 1 et appuyez simultanément sur le bouton piezo. Recommencez cette étape plusieurs fois jusqu'à ce que la flamme de veille s'allume. Une fois allumé, maintenez le bouton de réglage encire 20 secondes. Si la flamme de veille continue à brûler l'appareil est en fonctionnement. SI la flamme de veille s'éteint, recommencez l'étape d'allumage ci-dessus.

3. THERMOSTAT – POSITIONS DE CHAUFFE

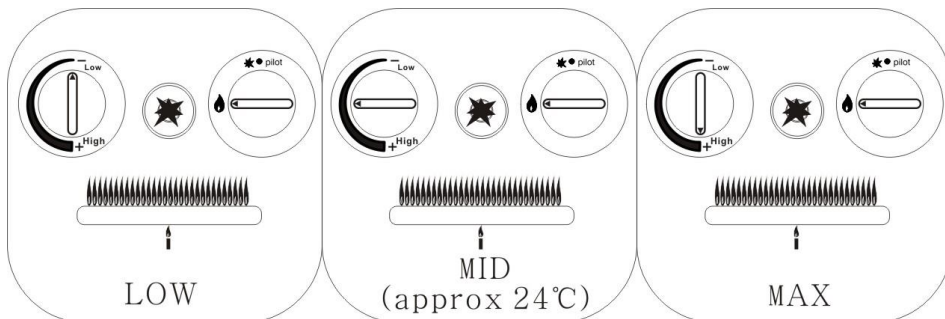
Uniquement pour les modèles avec fonction thermostat

A. Le thermostat est réglable entre 7 et 32 °c

B. Tournez le bouton du thermostat dans le sens des aiguilles d'une montre de la position – vers la position + jusqu'à pointer sur la température désirée. Dès que la température indiquée est atteinte, le chauffage se mettra en position flamme de veille et arrêtera de brûler. En augmentant la température sur le bouton du thermostat le chauffage se rallumera automatiquement jusqu'à ce

que la température soit atteinte. Si le lieu de chauffe baisse de 4°C le chauffage se rallumera automatiquement. De cette façon la température est maintenue. La flamme de veille continuera à brûler tant que le chauffage n'est pas éteint.

C. Les positions de température :



4. ETEINDRE L'APPAREIL

Pour éteindre l'appareil, fermez d'abord le robinet de la bouteille de gaz. Si le chauffage ne va pas être utilisé pendant longtemps, détachez alors le détendeur de la bouteille et munissez la bouteille de son bouchon d'étanchéité.

AVERTISSEMENT :

1. Lisez le manuel d'utilisation attentivement avant utilisation.
2. Ce chauffage n'est pas conçu pour être utilisé par des personnes ayant un handicap physique ou mental, prévoir l'assistance d'une personne responsable dans ce cas-là.
3. Il vous appartient de surveiller l'appareil en présence d'enfant, le chauffage ne doit pas être utilisé par des enfants.
4. Utilisez un détendeur approprié, contactez votre revendeur pour avoir plus d'information.
5. Ne jamais allumer le chauffage si le tuyau n'est pas relié correctement ou si celui-ci est détérioré.
6. Ne pas laisser enfoncé le bouton d'allumage plus de 40 secondes.
7. Ne jamais détacher le détendeur si le robinet de gaz est encore ouvert.
8. Ne jamais changer la bouteille de gaz près de flammes ouvertes.
9. Ne jamais exposer la bouteille de gaz a des fortes températures
10. Ne jamais conserver une autre bouteille de gaz dans le lieu où le chauffage est utilisé.
11. Ne jamais passer son doigt ou autre élément à travers la grille de protection située à l'avant de l'appareil.
12. Laissez au moins 1 mètre d'espace entre le chauffage et tout autre source de chaleur.
13. Ne laissez pas des personnes non qualifiées réparer ou bricoler l'appareil.
14. Ne pas placer le chauffage à proximité directe d'une multiprise.
15. Ne pas utiliser ce chauffage dans les salles de bain, les piscines ou dans des véhicules récréatifs type caravane ou camping-car.
16. L'appareil ne peut pas être utilisé sans bouteille gaz.
17. Ne jamais couvrir l'appareil de tissu, rideau, drap ou autres matériaux inflammables. Ceux-ci peuvent s'enflammer lors de l'allumage de l'appareil.
18. En cas de fuite de gaz, l'appareil DOIT être éteint. Fermez immédiatement le robinet de gaz sur la bouteille et détachez le détendeur de la bouteille.
19. Après toute utilisation, refermez le robinet de la bouteille de gaz.
20. Utilisez seulement l'appareil dans des lieux suffisamment ventilés.

STOCKAGE :

1. Sortez la bouteille de gaz.
2. Placez et conservez la bouteille de gaz dans un lieu ventilés, éloigné de tout matériau inflammable. Le mieux est de la conserver en extérieur, jamais dans une cave ni au grenier.
3. L'appareil doit être conservé dans un lieu sec, sans poussière et dans son emballage original.

NETTOYAGE

1. Couper l'arrivée du gaz en refermant le robinet de la bouteille.
2. Utilisez un chiffon humide et chaud pour nettoyer l'intérieur de l'emplacement de la bouteille.
3. Veillez à ce qu'aucune goutte d'eau n'entre en contact avec l'élément de chauffe ou de la flamme de veille. L'appareil doit être parfaitement sec avant que celui-ci ne soit rallumé.
4. Ne pas utiliser de détergent car cela peut endommager la qualité de la peinture.
5. Utilisez un aspirateur pour nettoyer la partie brûleur et flamme de veille. Vous pouvez pour cela détacher la grille de protection.

ENTRETIEN

4. Contrôlez régulièrement le tuyau gaz entre le détendeur et l'appareil, remplacez-le si celui-ci est périmée ou détérioré. Vous pouvez vérifier la date de validité sur le tuyau directement.
5. Il est conseillé de faire vérifier une fois par an l'appareil par un professionnel qualifié.
6. Si des pièces détachées doivent être remplacées, cela peut uniquement être fait avec des pièces d'origines qui devront être commandées auprès du fabricant.

Données techniques :

Fabriquant	Kingfer Industrial CO. LTD..
Modèle	KF-B006-TPM
Nom du produit	Blue Flame Heater (avec ou sans Thermostat)
Norme CE	EN 449-2002+A1-2007
Catégorie d'application du gaz	I3B/P(30)
Type de gaz	G30
Pression du gaz maximal (mbar)	30
Diamètre injecteur (mm)	0.98
Destiné aux pays	BG, BG, CY, CZ, DK, EE, FI, FR, GB,GR, HR, HU, IT, LT, MT, NL, NO, RO, SE, SI, SK, TR
Puissance de chauffe (HS) KW(g/h)	3.8KW (280g/h)
Allumage	Allumage par flamme de veille