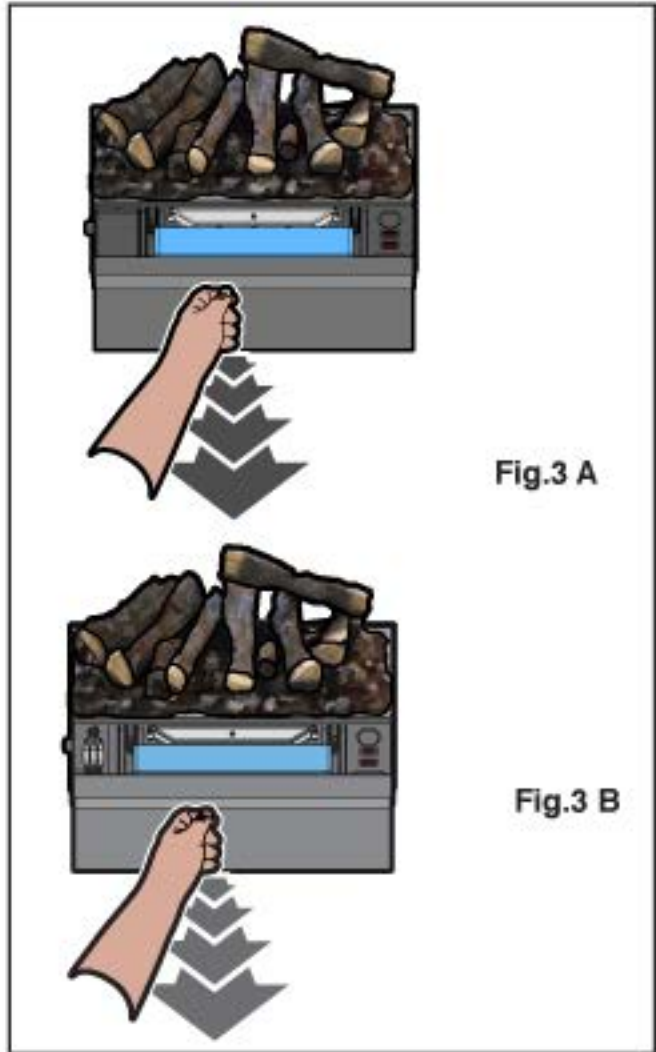
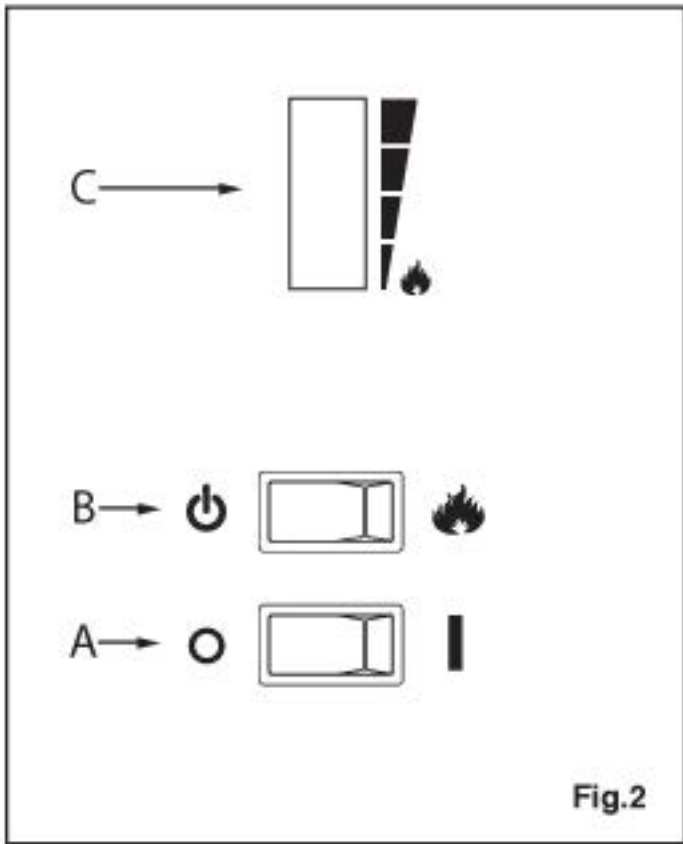
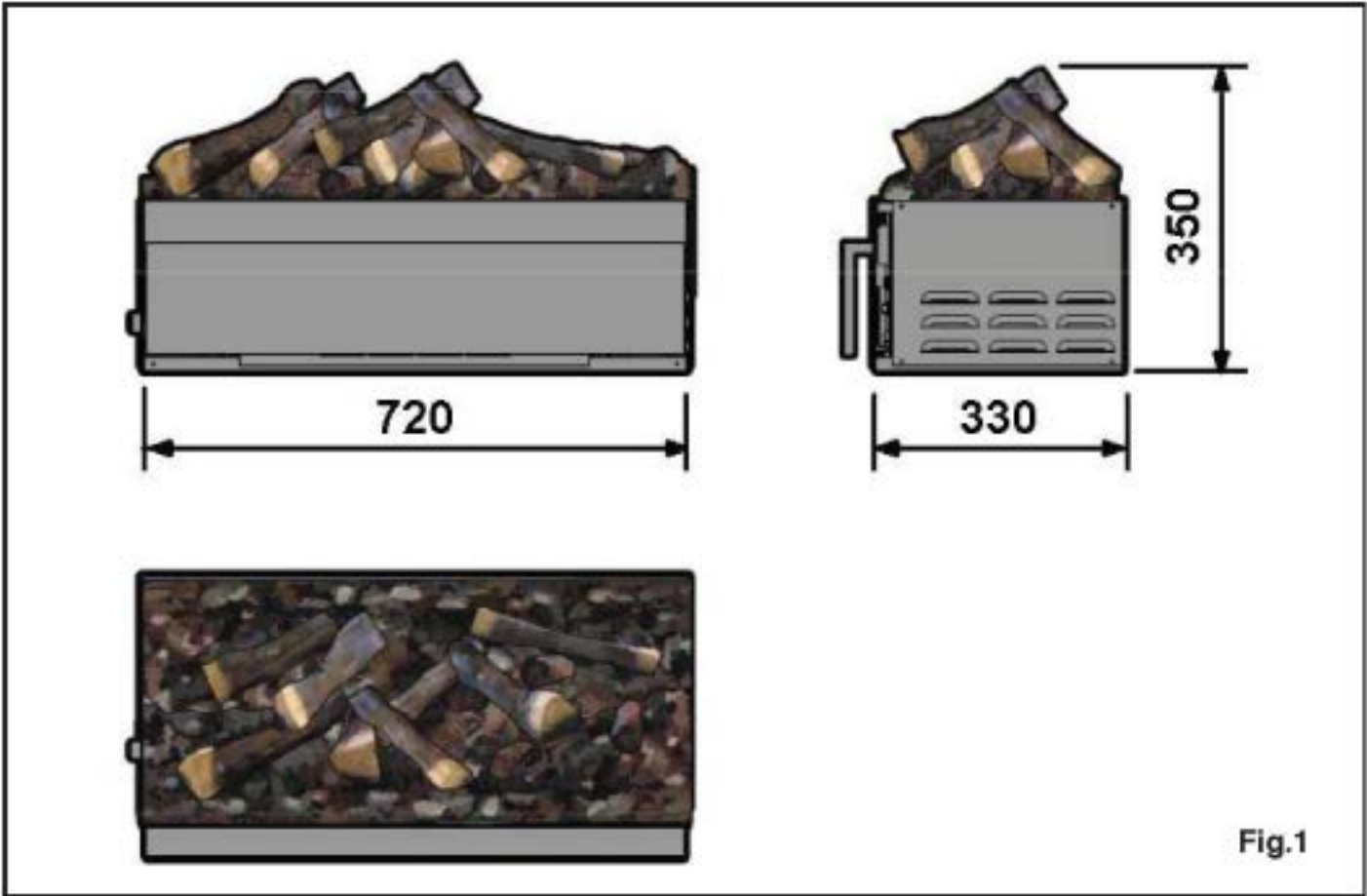




## Cassette L

NL FR DE GB

08/51289/0 Issue 0



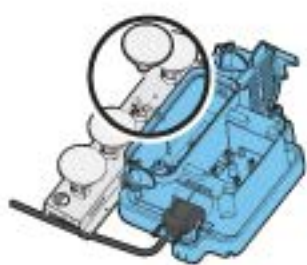


Fig.4

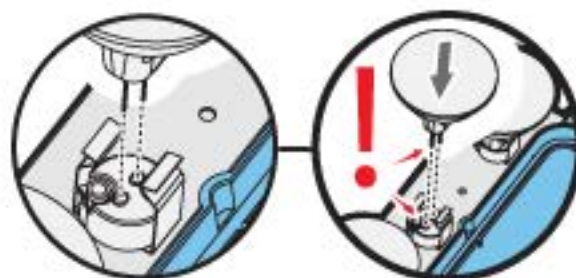


Fig.5



Fig.6



Fig.7

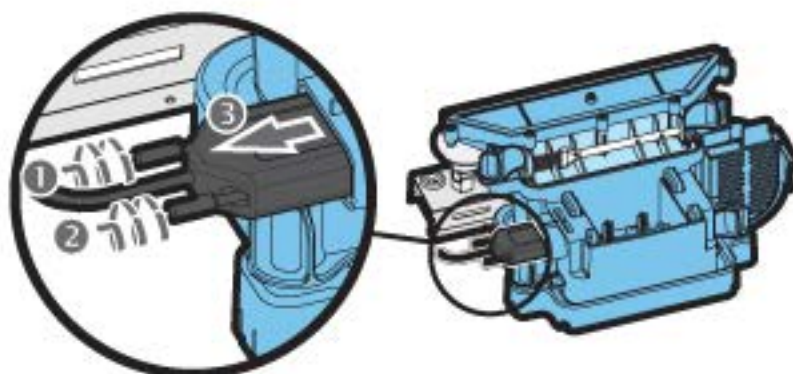


Fig.8



Fig.9

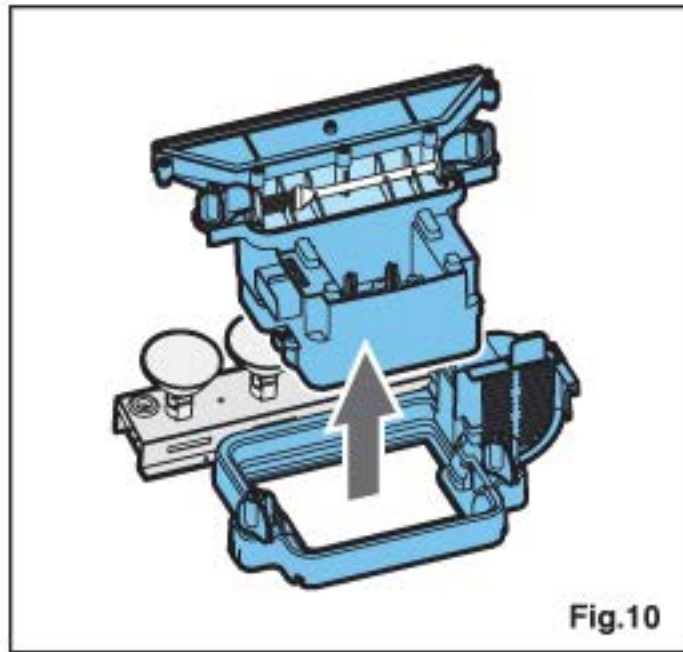


Fig.10

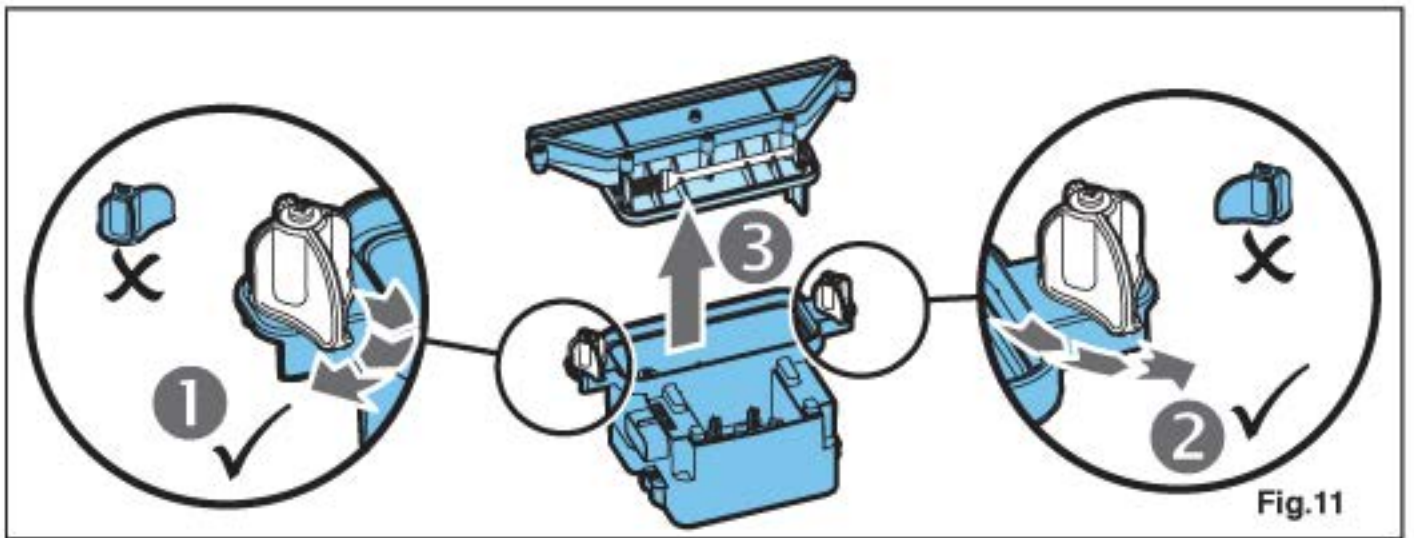


Fig.11

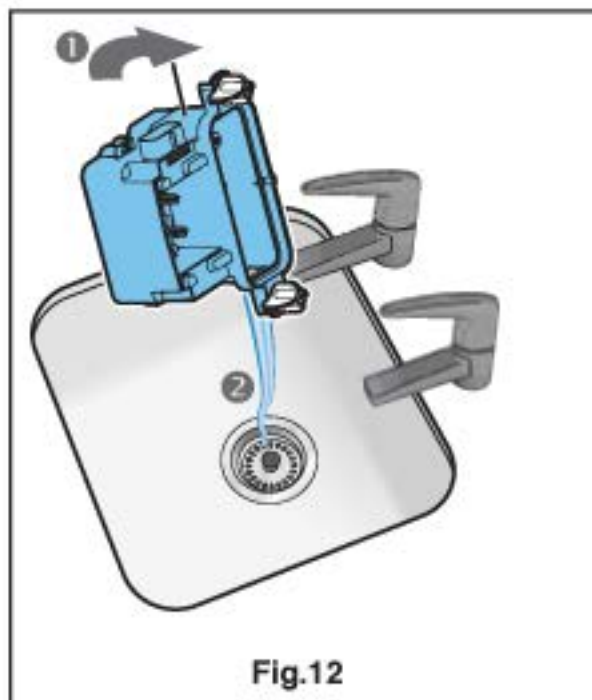


Fig.12



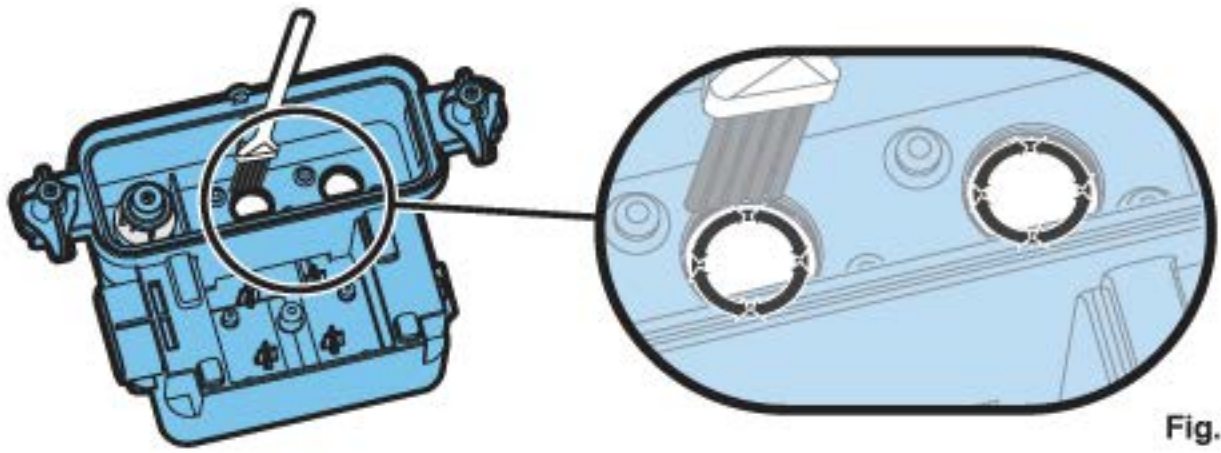


Fig.13



Fig.14



Fig.15



Fig.16

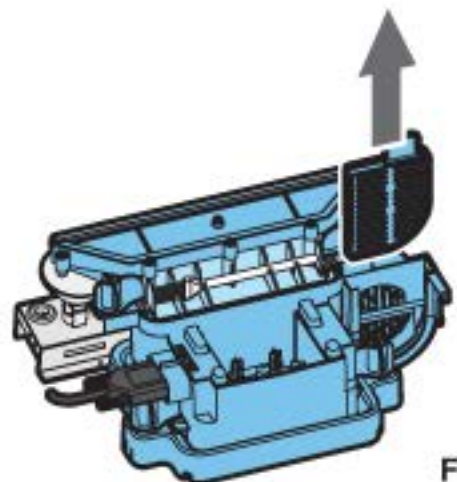


Fig.17



Fig.18

**IMPORTANT : LIRE ATTENTIVEMENT CES INSTRUCTIONS ET LES CONSERVER SOIGNEUSEMENT POUR POUVOIR LES CONSULTER ULTÉRIEUREMENT.**

**Consignes de sécurité importantes :**

Lors de l'utilisation d'appareils électriques, prendre des précautions élémentaires pour réduire les risques d'incendie, de secousse électrique et de blessures corporelles, parmi lesquelles :

**Si le produit est endommagé, consulter le fournisseur avant de procéder à l'installation et à l'utilisation.**

**Ne pas utiliser à l'extérieur.**

**Ne pas utiliser à proximité immédiate d'une baignoire, d'une douche ou d'une piscine.**

**Ne pas placer l'insert juste au-dessous d'une prise murale ou d'un boîtier de connexion.**

**Cet appareil ne doit pas être utilisé par des enfants sans surveillance ni par une personne dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales ne lui permettent pas de le faire en toute sécurité sans assistance. Cet appareil n'est pas un jouet, ne pas laisser les enfants s'en servir sans surveillance.**

**Ne pas utiliser cet insert en série avec un régulateur thermique, un système de commande programmé, une minuterie ou tout autre dispositif déclenché automatiquement par la chaleur, car il existe un risque d'incendie lorsque l'insert est accidentellement recouvert ou déplacé.**

**S'assurer que les meubles, les rideaux ou les autres matériaux combustibles sont distants d'au moins 1 mètre de l'insert.**

**Débrancher l'insert en cas d'anomalie.**

**Débrancher l'insert lorsqu'il ne doit pas être utilisé pendant une période prolongée.**


**Bien que cet insert soit conforme aux normes de sécurité, nous recommandons de ne pas l'utiliser sur une moquette très épaisse ou sur des tapis à poils longs.**

**Le produit doit être positionné de façon à rendre la prise accessible.**

**Si le cordon d'alimentation est endommagé, le faire remplacer par le fabricant ou un réparateur ou toute personne suffisamment qualifiée afin d'écartier tout risque.**

**Éloigner le cordon d'alimentation de la partie avant de l'insert.**

**AVERTISSEMENT : Pour éviter toute surchauffe, ne pas couvrir l'insert. Ne pas placer de matériaux ou de vêtements sur l'insert ni entraver la circulation d'air autour de l'insert.**

 **Le symbole d'avertissement indique que l'insert ne doit pas être couvert.**

**Informations générales.**

Déballer l'insert avec précaution et conserver l'emballage pour une utilisation ultérieure éventuelle, que ce soit pour un déménagement ou un retour de l'insert au fournisseur. La télécommande et les piles sont emballées séparément dans le carton.

L'insert est doté d'un effet flamme pouvant être utilisé avec ou sans chauffage, de sorte qu'il est possible de bénéficier de son effet tranquillisant tout au long de l'année. L'utilisation de l'effet flamme seul ne requiert qu'une faible consommation d'électricité.

Ce modèle est conçu pour être installé dans un encadrement ou dans un encastrement mural.

Avant de brancher l'insert, vérifier que la tension d'alimentation du secteur est identique à celle indiquée sur l'insert.

Attention : l'effet flamme s'accompagne d'un son audible dans un environnement silencieux. Ce son est normal et ne doit pas être une source inutile d'inquiétude.

**Branchement électrique.**

**AVERTISSEMENT - CET APPAREIL DOIT ÊTRE RELIÉ À LA TERRE.**

Cet insert doit être utilisé en courant alternatif uniquement et la tension d'alimentation du secteur doit correspondre à la tension indiquée sur l'appareil.

Lire attentivement les consignes de sécurité et les instructions d'utilisation avant de mettre l'insert en marche.

**CONSERVER CE GUIDE D'UTILISATION POUR POUVOIR LE CONSULTER ULTÉRIEUREMENT**

**Ne pas passer les éléments en plastique au lave-vaisselle.**

**Faire coulisser le tiroir uniquement lorsque le réservoir d'eau doit être rempli ou qu'une ampoule doit être remplacée, sinon le niveau d'eau et le fonctionnement de l'effet flamme risquent d'être modifiés par inadvertance.**

**Utiliser de l'eau du robinet uniquement, d'une dureté maximale de 10 dH.**

**Toujours veiller à ce que l'insert repose sur une surface plane.**

**Si une période de non-utilisation de plus de 2 semaines est prévue, vidanger l'eau du bac et du réservoir d'eau et sécher le bac.**

**Une fois installé, ne jamais déplacer cet insert ou le mettre à plat sur le sol sans vidanger l'eau du bac et du réservoir d'eau.**

**Le réservoir d'eau, le bac, le couvercle du bac, le bouchon du réservoir et les filtres à air doivent être nettoyés une fois toutes les deux semaines, en particulier dans les régions où l'eau est calcaire.**

**Ne jamais utiliser l'insert si les ampoules ne fonctionnent pas.**

**Les ampoules doivent être régulièrement contrôlées comme décrit à la section « Entretien », « Remplacement des ampoules ».**

**Instructions d'installation**

**Veiller à retirer tous les emballages (lire attentivement les étiquettes de sécurité).**

**Conserver tous les emballages pour une éventuelle utilisation ultérieure, que ce soit pour un déménagement ou un retour en usine.**

**Pour réduire les pertes de chaleur et empêcher que l'appel d'air de la cheminée n'affecte le fonctionnement de l'insert, nous conseillons d'obturer le conduit de cheminée et de ne laisser qu'un petit passage pour la ventilation.**

Pour installer l'appareil :

Tenir l'insert par les côtés du cadre et le mettre soigneusement en place. Brancher l'insert sur une prise de 13 ampères / 240 volts. Veiller à ce que le câble d'alimentation sorte sur le devant de l'insert, à droite ou à gauche en fonction de l'emplacement de la prise électrique, et qu'il ne soit pas prisonnier sous l'insert, ce qui pourrait l'endommager.

Lire attentivement les instructions suivantes avant de mettre l'appareil en marche.

**Avant d'utiliser les commandes manuelles, remplir tout d'abord le réservoir d'eau (voir « Entretien », « Remplissage du réservoir d'eau »).**

**Commandes manuelles.**


Les commandes manuelles se trouvent derrière le tiroir.

(voir Fig.2 pour connaître la disposition des commandes manuelles)


Interrupteur « A » : commande l'alimentation électrique de l'insert.

Remarque : Cet interrupteur doit se trouver en position « MARCHÉ » (1) pour que l'insert fonctionne et dégage, ou non, de la chaleur.

Interrupteur « B » : commande le fonctionnement de l'insert.

**Appuyer une fois sur  pour mettre en marche l'effet flamme.** Un bip sonore retentit.

Bien que les ampoules principales fonctionnent immédiatement, 30 secondes supplémentaires sont nécessaires pour que l'effet flamme démarre.

**Appuyer sur  pour mettre l'insert en veille.**

Un bip sonore retentit.

Bouton « C » : commande l'intensité de l'effet flamme.

Tourner le bouton vers le haut augmente l'effet flamme, tourner le bouton vers le bas diminue l'effet flamme.



Lorsque le réservoir d'eau est vide, les ampoules principales s'éteignent. Voir les instructions de la section « Entretien », « Remplissage du réservoir d'eau ». Une fois cette opération effectuée, les ampoules principales s'allument mais 30 secondes sont nécessaires pour que les flammes réapparaissent.

**Fonctionnement à distance**

Sur le panneau de commande, l'interrupteur A (voir Fig.2) doit être en position « MARCHÉ » (1) pour que la télécommande fonctionne. La télécommande comporte 2 boutons. (voir Fig.7)

Pour fonctionner correctement, la télécommande doit être dirigée vers l'effet flamme.

Les fonctions de la télécommande sont les suivantes :

-  **Appuyer une fois pour allumer l'effet flamme uniquement.**  
Un bip sonore retentit.
-  **Veille**  
Un bip sonore retentit.

**Informations concernant les piles.**

1. Retirer le couvercle des piles à l'arrière de la télécommande. (voir Fig.7)
2. Installer des piles AAA dans la télécommande.
3. Remettre en place le couvercle des piles.

**Mettre au rebut toute pile présentant des fuites.**

Mettre au rebut les piles conformément aux réglementations locales applicables.

L'électrolyte de toute pile est susceptible de fuir si des piles de type différent sont installées ensemble, si les piles sont installées de manière incorrecte, si toutes les piles ne sont pas remplacées simultanément, si les piles sont jetées dans un feu ou en cas de tentative de charge d'une pile non rechargeable.

**Disjoncteur thermique**

Un disjoncteur thermique est intégré au ventilateur de l'insert pour prévenir les risques dus à une surchauffe. En effet, des dommages sont susceptibles de se produire si la sortie de l'insert est obstruée de quelque manière que ce soit. Si le disjoncteur se déclenche, débrancher l'insert de la prise électrique et attendre environ 10 minutes avant de le rebrancher. Avant de rallumer l'insert, éliminer toute obstruction susceptible de restreindre la sortie de chaleur, puis reprendre le fonctionnement normal.

**Astuces concernant l'utilisation de l'appareil.**

1. Faire coulisser le tiroir uniquement lorsque le réservoir d'eau doit être rempli ou qu'une ampoule doit être remplacée, sinon un excédent d'eau risque de se trouver dans le bac et l'effet flamme sera réduit. Si cela se produit, vider l'eau du bac selon les instructions de la section « Entretien ».
2. En réglant les flammes au minimum et non pas au maximum, l'appareil utilise environ 40 ml d'eau par heure et a une durée de vie 3 fois plus longue.
3. Ne pas incliner ou déplacer l'insert tant qu'il y a de l'eau dans le réservoir ou le bac.
4. Veiller à ce que l'insert soit placé sur une surface plate.
5. Le bouton « C » (voir Fig.2) de réglage des flammes peut être utilisé pour augmenter ou diminuer l'effet.
6. Quelquefois, les flammes semblent plus réelles lorsque ce bouton est réglé sur une position basse.
7. Donner au générateur de flammes le temps de réagir aux modifications apportées à l'aide du bouton de réglage des flammes.

**Entretien**

**AVERTISSEMENT : DÉBRANCHER L'APPAREIL DU SECTEUR AVANT DE RÉALISER TOUTE OPÉRATION D'ENTRETIEN**

**Remplacement des ampoules.**

Si une grande quantité de fumée semble grise ou incolore, il se peut qu'une ou plusieurs ampoules soient défectueuses.

L'état des ampoules peut être vérifié comme suit.

1. En laissant l'effet flamme allumé, ouvrir complètement le tiroir et faire coulisser délicatement le tiroir à fond en le tirant par la languette. (voir Fig.3)
2. Observer les ampoules à une certaine distance du devant de l'insert et déterminer quelles ampoules doivent être remplacées.
3. Mettre l'interrupteur « A » en position « ARRÊT » et débrancher l'insert du secteur.
4. Attendre environ 20 minutes pour permettre aux ampoules de se refroidir avant de les retirer.
5. Retirer le réservoir d'eau en le soulevant vers le haut et le placer dans un évier.
6. Retirer le bac tel que décrit dans la section Nettoyage.
7. Retirer l'ampoule défectueuse en la soulevant délicatement à la verticale et en sortant les broches de leur support (voir Fig.4 et 5). Remplacer par une ampoule de couleur originale, 12 V, 50 W, base G5.3, avec faisceau de 8°. Ces ampoules sont disponibles chez votre revendeur.
8. Insérer soigneusement les deux broches de l'ampoule neuve dans les deux orifices du support de l'ampoule. Appuyer fermement sur l'ampoule pour la mettre en place (voir Fig.4 et 5).
9. Remettre en place le bac et le réservoir d'eau et refermer soigneusement le tiroir.
10. Mettre sous tension.

### Remplissage du réservoir d'eau.

Lorsque le réservoir d'eau est vide, l'effet flamme et fumée s'arrête et 2 « bips » retentissent. Effectuer les opérations suivantes pour le réapprovisionner :

1. Mettre l'interrupteur « A » en position (0). (voir Fig.2)
2. Faire coulisser le tiroir aussi loin que possible en le tirant par la languette. (voir Fig.3)
3. Retirer le réservoir d'eau en le soulevant vers le haut et vers l'extérieur.
4. Placer le réservoir d'eau dans l'évier et enlever le bouchon (sens antihoraire) pour l'ouvrir. (voir Fig.6)
5. Remplir le réservoir d'eau du robinet, d'une dureté maximale de 10 dH. Cela est nécessaire pour prolonger la durée de vie du générateur de flammes et de fumée.
- Dans les zones où la dureté de l'eau est particulièrement élevée, il faut procéder à un filtrage (par exemple à l'aide d'un filtre Maxtra). **Ne pas utiliser de détartrant.**
6. Revisser le bouchon **sans trop le serrer.**
7. Remettre en place le réservoir dans le bac, en tournant le bouchon du réservoir vers le bas et en tournant le côté plat du réservoir vers l'extérieur.
8. Appuyer une fois sur l'interrupteur « B » pour allumer l'effet flamme. (voir section sur les commandes manuelles et la Fig.2)
9. Mettre l'interrupteur « A » en position « MARCHE » (1). (voir Fig.2)
10. Repousser le tiroir aussi loin que possible.

### Nettoyage.

#### AVERTISSEMENT – DÉBRANCHER L'ALIMENTATION SECTEUR AVANT DE NETTOYER L'INSERT.

Nous conseillons de nettoyer les éléments suivants une fois toutes les 2 semaines, en particulier dans les régions où l'eau est calcaire :

réservoir d'eau, bac et joint, couvercle du bac, bouchon du réservoir et joint, filtre à air.  
Pour un nettoyage régulier, utiliser un chiffon à poussière doux et ne jamais utiliser de produits nettoyants abrasifs. Utiliser la brosse douce d'un aspirateur de temps à autre pour nettoyer la grille du ventilateur et éliminer la poussière et les peluches qui se sont accumulées.

#### Réservoir d'eau

1. Retirer le réservoir d'eau comme décrit précédemment, le placer dans un évier et vider l'eau.
2. À l'aide de la brosse fournie, frotter délicatement les surfaces intérieures du bouchon en faisant particulièrement attention à la bague en caoutchouc de la rainure extérieure et au joint central en caoutchouc.
3. Mettre une petite quantité de détergent dans le réservoir, remettre en place le bouchon et bien secouer. Rincer jusqu'à ce que toutes les traces de détergent disparaissent.
4. Remplir avec de l'eau du robinet d'une dureté maximale de 10 dH, remettre en place le bouchon sans trop serrer.
5. Ne pas utiliser de détartrant pour le nettoyage de l'appareil. Cela pourrait écourter la durée de vie du générateur de fumée.


### Bac

1. Mettre l'interrupteur « A » en position « ARRÊT » (0).
2. Faire coulisser délicatement le tiroir aussi loin que possible. (voir Fig.3)
3. Retirer le réservoir d'eau en le soulevant vers le haut.
4. Débrancher le connecteur électrique placé du côté gauche du bac en desserrant tout d'abord les deux vis de retenue et en le dégageant soigneusement. (voir Fig.8)
5. Relâcher les attaches inférieures de maintien du bac en les tournant de 90°. Cela permet de dégager complètement le bac. (voir Fig.9)
6. Soulever délicatement le bac en veillant à le maintenir droit de façon à ne pas renverser l'eau. Placer l'ensemble dans l'évier. (voir Fig.10)
7. Libérer les deux attaches supérieures de maintien du bac en les tournant de 90°, puis soulever le couvercle du bac. (voir Fig.11)
8. Incliner délicatement, comme illustré, de façon à vidanger le liquide du bac. (voir Fig.12)
9. Placer une petite quantité de détergent dans le bac et, à l'aide de la brosse fournie, nettoyer délicatement toutes les surfaces y compris le disque métallique et le joint en caoutchouc qui se trouve dans la surface rainurée supérieure. **Ne pas retirer les joints en caoutchouc.** (voir Fig.13 et 14)
10. Une fois nettoyé, rincer soigneusement le bac avec de l'eau propre.
11. Nettoyer la surface de sortie du couvercle du bac avec la brosse et rincer abondamment à l'eau. (voir Fig.15 et 16)
12. Procéder aux étapes ci-dessus dans l'ordre inverse pour remonter l'ensemble.

### Filtre à air.

1. Faire coulisser délicatement le tiroir aussi loin que possible. (voir Fig.3).
2. Mettre l'interrupteur « A » en position « ARRÊT » (0) (voir Fig.2)
3. Retirer le réservoir d'eau et le placer dans un évier avec le bouchon tourné vers le haut.
4. Faire coulisser délicatement le support en plastique du filtre à air vers le haut. (voir Fig.17)
5. Retirer l'ensemble filtre du support en plastique.
6. Le rincer soigneusement à l'eau dans l'évier et le sécher avec une serviette en tissu avant de le remettre en place.
7. Remettre en place l'ensemble filtre en veillant à ce que le filtre noir épais soit en contact avec le support en plastique. (voir Fig.18)
8. Remettre en place le réservoir.
9. Mettre l'interrupteur « A » en position « MARCHE » (1) (voir Fig.2).
10. Fermer complètement le tiroir.

### Recyclage.

 Pour les produits électriques vendus au sein de l'Union Européenne. Les produits électriques ne doivent pas être mis au rebut avec les déchets ménagers lorsqu'ils arrivent en fin de vie. Veiller à les recycler dans les endroits prévus à cet effet. Contacter l'administration locale ou le revendeur pour connaître la procédure de recyclage en vigueur.

### Service après-vente

Pour obtenir une assistance après-vente, contacter le fournisseur auprès duquel l'appareil a été acheté.

Dépannage		
Symptôme	Cause	Action corrective
L'effet flamme ne démarre pas.	La fiche n'est pas branchée sur une prise secteur. L'interrupteur A est en position « MARCHE » (1), mais l'interrupteur de mode B n'a pas été enfoncé. (voir Fig.2) Faible niveau d'eau. Le connecteur basse tension n'est pas branché correctement (voir Fig.8)	S'assurer que le connecteur basse tension est correctement branché. Appuyer une fois sur l'interrupteur B pour obtenir l'effet flamme. (voir Fig.2)  Vérifier que le réservoir d'eau est plein et qu'il y a de l'eau dans le bac. Vérifier que le connecteur est inséré correctement. (voir Fig.8)
L'effet flamme est trop faible.	Le bouton de réglage de l'effet flamme est réglé trop bas. (voir Fig.2)  Le niveau d'eau dans le bac est peut-être trop élevé parce que le tiroir a été ouvert et fermé un certain nombre de fois ou que le réservoir d'eau a été retiré un certain nombre de fois ou que l'insert a été déplacé.  Le disque métallique situé à la base du bac est peut-être sale (voir Fig.13)	Augmenter le niveau des flammes en tournant lentement le bouton de réglage C vers la gauche. (voir Fig.2)  Si le niveau d'eau dans le bac est supérieur à 40 mm, le bac doit être retiré et vidé dans un évier.  Nettoyer le disque métallique à l'aide de la brosse souple fournie. (voir Fig.13). Voir la section « Entretien » pour connaître la procédure pas-à-pas.
Une odeur désagréable se dégage lors de l'utilisation de l'appareil.	Eau sale ou stagnante. Utilisation d'eau du robinet non filtrée.	Nettoyer l'appareil comme décrit dans la section Entretien. Utiliser de l'eau du robinet d'une dureté maximale de 10 dH uniquement.
L'effet flamme produit trop de fumée.	L'effet flamme est réglé trop haut.	Tourner le bouton de réglage C de l'effet flamme vers la droite, jusqu'à ce qu'il soit au minimum puis le tourner lentement vers la gauche, de ¼ de tour environ à la fois. Donner au générateur de flammes le temps de se régler avant de modifier le réglage. (voir Fig.2)
Les ampoules principales ne fonctionnent pas et il n'y a pas de flammes ni de fumée.	Il n'y a pas d'eau dans le réservoir.	Suivre les instructions de la section <b>Entretien</b> , « Remplissage du réservoir d'eau ».  Vérifier que la fiche est correctement branchée sur une prise murale. L'interrupteur "A" de la Fig. 2 est en position « MARCHE » (1). Appuyer sur l'interrupteur « B » de la Fig.2 de manière qu'un seul bip sonore soit émis, signalant la mise en marche de l'effet flamme.

**IMPORTANT: THESE INSTRUCTIONS SHOULD BE READ CAREFULLY AND RETAINED FOR FUTURE REFERENCE**

**Important Safety Advice:**

When using electrical appliances, basic precautions should always be followed to reduce the risk of fire, electrical shock and injury to persons, including the following:

If the appliance is damaged, check with the supplier before installation and operation.

**Do not use outdoors.**

**Do not use in the immediate surroundings of a bath, shower or swimming pool.**

**Do not locate the fire immediately below a fixed socket outlet or connection box.**

**This appliance is not intended for use by children or other persons without assistance or supervision if their physical, sensory or mental capabilities prevent them from using it safely. Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.**

**Do not use this fire in series with a thermal control, a program controller, a timer or any other device that switches on the heat automatically, since a fire risk exists when the fire is accidentally covered or displaced.**

**Ensure that furniture, curtains or other combustible material are positioned no closer than 1 metre from the fire.**

**In the event of a fault unplug the fire.**

**Unplug the fire when not required for long periods.**

**Although this fire complies with safety standards, we do not recommend its use on deep pile carpets or on long hair type of rugs.**

**The appliance must be positioned so that the plug is accessible.**

**If the supply cord is damaged it must be replaced by the manufacturer or service agent or a similarly qualified person in order to avoid a hazard.**

**Keep the supply cord away from the front of the fire.**

**WARNING: In order to avoid overheating, do not cover the fire. Do not place material or garments on the fire, or obstruct the air circulation around the fire.**



The fire carries the Warning symbol indicating that it must not be covered.

**General.**

Unpack the fire carefully and retain the packaging for possible future use, in the event of moving or returning the fire to your supplier. The Remote Control and batteries are packed separately in the carton.

The fire incorporates a flame effect, which can be used with or without heating, so that the comforting effect may be enjoyed at any time of the year. Using the flame effect on its own only requires little electricity.

This model is designed to be installed in a surround or into a wall recess.

Before connecting the fire check that the supply voltage is the same as that stated on the fire.

Please note: Used in an environment where background noise is very low, it may be possible to hear a sound which is related to the operation of the flame effect. This is normal and should not be a cause for concern.

**Electrical connection.**

**WARNING – THIS APPLIANCE MUST BE EARTHED.**

This fire must be used on an AC ~ supply only and the voltage marked on the fire must correspond to the supply voltage.

Before switching on, please read the safety warnings and operating instructions.

**PLEASE RETAIN THIS USER'S GUIDE FOR FUTURE REFERENCE**

**Do not put plastic components into a dishwasher.**

**Only slide out the drawer when the water tank needs to be filled or a lamp needs to be changed otherwise you will inadvertently alter the water level and the flame effect operation.**

**Only use tap water in this appliance with a maximum hardness of 10 dH.**

**Always ensure that the fire is sitting on a level floor.**

**If you intend not using the appliance for longer than 2 weeks, drain the water from sump and water tank and dry the sump.**

**Once installed, never move this fire or lay on its back, without draining the water from sump and water tank.**

**The water tank, sump, sump lid, tank cap and air filters must be cleaned once every two weeks, particularly in hard water areas.**

**The fire appliance should never be operated if the lamps are not working.**

**The lamps should be regularly inspected as described under 'Maintenance' and 'Changing lamps'.**

**Installation Instructions**

**Ensure that all packing items are removed (read any warning labels carefully).**

**Retain all packing for possible future use, in the event of moving or returning the appliance to your supplier.**

**To reduce heat losses and to prevent any chimney updraught affecting the operation of your fire we recommend that the chimney flue is blocked off, ensure that there is a slight gap for ventilation.**

To install the appliance;

Hold the fire by the sides and gently manoeuvre into position. Plug the fire into a 13amp/240 volt outlet. Ensure that the supply cable exits at the front of the fire, at the right or left hand corner to suit your supply socket location and is not trapped under the fire such that it might cause it to be damaged.

Before switching on the appliance, please read the following instructions.

**Before using the manual controls firstly fill the water tank (See 'Maintenance', 'Filling the water tank').**

**Manual Controls.**

The manual controls are located behind the drawer.

(See Fig.2 for Manual Control lay out)


Switch 'A': Controls the electricity supply to the fire.

Note: This switch must be in the 'ON' ( I ) position for the fire to operate with or without heat.

Switch 'B': Controls the function of the fire.

**Press  once to turn on flame effect.** This will be indicated by one beep.

Although the main lights operate immediately it will take a further 30 seconds before the flame effect starts.

**Press  to put fire in to standby mode.**

This will be indicated by one beep.

Control Knob 'C': Controls the intensity of the flame effect.

Turning the control knob up increases the flame effect, turning the control knob down will decrease the flame effect.

When the water tank is empty the main lamps go out. See instructions under 'Maintenance', 'Filling the water tank'. When this procedure is complete, the main lamps will illuminate but it will take 30 seconds before the flames return.

**Remote Control Operation**

On the control panel, Switch A (see Fig.2) must be in the 'ON' ( I ) position in order for the remote control to operate. There are 2 buttons on the remote control. (See Fig.7)

To operate correctly the remote must be pointed towards the front fuel effect.

The remote control functions are as follows:



**Press once to turn on Flame effect only.**  
**This will be indicated by one beep.**



**Standby**  
**This will be indicated by one beep.**

**Battery Information.**

1. Unclip the battery cover on the back of the remote control. (See Fig.7)

2. Install AAA batteries into the remote control.

3. Replace the battery cover.

**Discard leaky batteries.**

Dispose of batteries in the proper manner according to provincial and local regulations.

Any battery may leak electrolyte if mixed with a different battery type, if inserted incorrectly, if all the batteries are not replaced at the same time, if disposed of in a fire, or if an attempt is made to charge a battery not intended to be recharged.

**Thermal safety cut-out**

A thermal safety cut-out is incorporated in the fan heater to prevent damage due to overheating. This can happen if the heat outlet is restricted in any way. If the cut-out operates, unplug the fire from the socket outlet and allow approximately 10 minutes before reconnecting. Before switching the fire back on remove any obstruction that may be restricting the heat outlet, then continue normal operation.

**Tips for using your appliance.**

1. Only pull out the drawer when its time to refill the water tank or change a lamp, otherwise it may lead to excess water in the sump and reduced flame effect. If this happens empty the water from the sump as instructed under 'Maintenance'.

2. With the flame setting on minimum the unit will use approximately 40ml of water per hour and will last 3 times as long than when it is at maximum flame setting.

3. Do not tilt or move the fire while there is water in the tank or sump.

4. Make sure that the fire is on a level floor.

5. The flame control knob 'C' (Fig.2) may be turned up or down to give a more realistic effect.

6. Sometimes the flames appear more real when the flame control knob is turned down.

7. Give the flame generator some time to react to changes you may make on the flame control knob.

**Maintenance**

**WARNING: ALWAYS DISCONNECT FROM THE POWER SUPPLY BEFORE ATTEMPTING ANY MAINTENANCE**

**Changing lamps.**

If a large amount of the smoke appears grey or colourless it may be that one or more lamps have failed.

You can check for lamp failure as follows.

1. Leaving the flame effect on, open the drawers fully, gently pull the drawer fully out by the tab. (See Fig.3)

2. View the lamps from a distance in front of the fire and observe which lamp needs to be changed.

3. Put Switch 'A' in the 'OFF' position, and unplug the fire from the mains.

4. Leave the appliance for 20 minutes to allow the lamps to cool down before removing them.

5. Remove the water tank by lifting upwards and place in a sink.

6. Remove the sump as described in the Cleaning Section.

7. Remove the defective lamp, by gently lifting vertically and disengaging the pins from the lamp holder, (See Fig.4 and 5). Replace with an original, 12V, 50W, Gu5.3 base, 8° beam angle, coloured lamp. Purchase the lamps from your supplier

8. Carefully insert the two pins of the new lamp into the two holes in the lamp holder. Push firmly in place. (See Fig.4 and 5).

9. Replace the sump and water tank and carefully close the drawer.

10. Switch on.



**Filling the water tank.**

When the water tank is empty, flame and smoke effect shuts off, and you will hear 2 audible 'beeps'.

Follow these steps to refill:

1. Press Switch 'A' to (0). (See Fig.2)
2. Pull out the drawer as far as possible by the tab. (See Fig.3)
3. Remove the water tank by lifting upwards and outwards.
4. Place the water tank in sink and remove cap, Anti-clockwise to open. (See Fig.6)
5. Fill tank with **filtered tap water with a maximum hardness of 10 dH only**. This is necessary to prolong the life of the flame and smoke producing unit.
6. In situations with a higher water hardness, the water should be filtered (for example with a Maxtra filter). **Do not use a decalcifier.**
7. Screw the cap back on, **do not overtighten.**
8. Return the tank to the sump, with the tank cap facing down and the flat side of the tank facing outward.
9. Press Switch 'B' once to turn on flame effect. (See manual control section and Fig.2).
10. Press Switch 'A' to 'ON' (1) position. (See Fig.2)
11. Gently push the drawer back in as far as it will go.

**Cleaning.**

**WARNING – ALWAYS DISCONNECT FROM THE POWER SUPPLY BEFORE CLEANING THE FIRE.**

We recommend cleaning the following components once every 2 weeks, particularly in hard water areas:-

Water Tank, Sump and Seal, Sump lid, Tank cap and seal, Air filter.

For general cleaning use a soft clean duster – never use abrasive cleaners. To remove any accumulation of dust or fluff the soft brush attachment of a vacuum cleaner should occasionally be used to clean the outlet grille of the fan fire.

**Water tank**

1. Remove water tank, as described earlier, put into sink and empty water.
2. Using the supplied brush gently rub the inside surfaces of the cap paying particular attention to the rubber ring in the outer groove and the centre rubber seal.
3. Put a small quantity of washing up liquid into the tank, refit the cap and shake well, rinse out until all traces of washing up liquid are gone.
4. Refill with tap water with a maximum hardness of 10 dH only, replace the cap, do not overtighten.
5. Do not use a decalcifier when cleaning the appliance, this may shorten the lifetime of the smoke unit.

**Sump**

1. Press Switch 'A' to the 'OFF' (0) position
2. Gently pull the drawer out as far as possible. (See Fig.3)
3. Remove the water tank by lifting upwards.
4. Disconnect the electrical connector, located on the left side of the sump, by first loosening the two retaining screws and gently withdrawing the connector. (See Fig.8)
5. Release the lower sump locking tabs by turning 90°, this allows the sump to be lifted completely from its location. (See Fig.9)
6. Gently lift up the sump assembly, taking care to keep level so as not to spill any water. Sit the assembly in the sink. (See Fig.10)
7. Release the two upper sump locking tabs by turning 90°, then lift off the sump lid. (See Fig.11)
8. Carefully tilt, as shown, so that the liquid drains out of the sump. (See Fig.12)
9. Put a small amount of washing up liquid into the sump, and using the supplied brush, gently clean all surfaces including the metal disc and the rubber seal located in the top grooved surface. **Do not remove the rubber seals.** (See Fig.13 and 14)
10. When cleaned, thoroughly rinse the sump with clean water.
11. Clean the outlet surface of the sump lid with the brush and flush out thoroughly with water. (See Fig.15 & 16)
12. Reverse the above steps to reassemble.

**Air filter.**

1. Gently pull the drawer out as far as possible. (See Fig.3).
2. Press Switch 'A' to the 'OFF' (0) position (See Fig.2)
3. Remove the tank and place in a sink with the cap facing upwards.
4. Gently slide upwards the air filter plastic holder. (See Fig.17)
5. Remove the filter combination from the plastic holder.
6. Gently rinse with water in the sink and dry with fabric towel before returning.
7. Replace the filter combination making sure that the coarse black filter is in contact with the plastic holder. (See Fig.18)
8. Replace the tank.
9. Press Switch 'A' to the 'ON' (1) position (See Fig.2).
10. Close the drawer fully.

**Recycling:**

 For electrical products sold within the European Community. At the end of the electrical products useful life it should not be disposed of with household waste. Please recycle where facilities exist. Check with your Local Authority or retailer for recycling advice in your country.

**After Sales Service**

Should you require after sales service, please get in touch with the supplier through whom you purchased the appliance.

Troubleshooting		
Symptom	Cause	Corrective Action
The flame effect will not start.	Mains plug is not plugged in. Switch A is in the 'ON' (1) position, but mode Switch B has not been pressed. (See Fig.2) Low water level. Low voltage connector not connected properly. (See Fig.8)	Check plug is connected to wall socket correctly. Press Switch B once for flame effect. (See Fig.2)  Check the water tank is full and there is water in the sump. Check that the connector is inserted correctly. (See Fig.8)
The flame effect is too low.	Flame effect control knob is set too low. (See Fig.2)  The water in the sump may be too high due to the drawer being opened and closed a number of times, water tank removed a number of times, or the fire has been moved.  Metal Disc at the base of Sump might be dirty (See Fig.13)	Increase level of flame by turning Control knob C to the left slowly. (See Fig.2)  If water level in the sump is more than 40mm, the sump should be removed and emptied in the sink.  Clean the Metal Disc with the soft brush supplied. (See Fig.13) See 'Maintenance' for a step by step procedure.
Unpleasant smell when unit is used.	Dirty or stale water. Using unfiltered tap water.	Clean the unit as described under maintenance. Use tap water with a maximum hardness of 10 dH only.
The flame effect has too much smoke.	Flame effect setting is too high.	Turn the flame effect Control knob C to the right until it is at minimum and slowly turn to the left, about ¼ a turn, at a time. Give the flame generator some time to adjust before increasing. (See Fig.2)
Main lamps are not working and there are no flames or smoke.	There is no water in the tank.	Follow instructions under <b>Maintenance</b> , 'Filling the water tank'.  Check the plug is connected to wall socket correctly. Switch 'A' Fig. 2 is in the 'ON' (1) position. Press switch 'B' Fig.2 until you can hear one beep only, for flame effect.

---

Opti-myst is a trade mark of GDC Group Ltd.

This product is protected by one or more of the following patents: PCT/ EP2005/009774, PCT/ EP2007/002207, GB0717773.6, GB0717772.8, GB0717770.2, GB0809322.1. The design of this product is protected by EU Design Rights

---



Saturnus 8  
Postbus 219

NL - 8448 CC Heerenveen  
NL - 8448 AE Heerenveen

[www.faber.nl](http://www.faber.nl) - [info@faber.nl](mailto:info@faber.nl)

T. - +31(0)513 656500  
F. - +31(0)513 656501

---

[c]A Division of GDC

All rights reserved. Material contained in this publication may not be reproduced in whole or in part, without prior permission in writing of GDC.