

NOTICE  
D'INSTALLATION  
DE VOTRE  
BROYEUR ADAPTABLE



# SOMMAIRE

1) Généralités .....	4
2) Application.....	4
3) Données techniques.....	4
4) Liste des pièces fournies.....	4
5) Dimensions et encombrements.....	4
6) Installation électrique.....	4
7) Raccordement WC.....	4
8) Raccordement à l'évacuation .....	5
9) Utilisations et précautions .....	5
10) Entretien .....	5
11) Maintenance.....	5
12) Anomalies, causes, remèdes .....	6
13) Conditions de garantie.....	7
Figure n° 5 : raccordement WC .....	8
Figure n° 7 : montage de l'évacuation et montage des pattes de fixation .....	8

## 1) GENERALITES :

Le système de broyage de votre appareil est installé dans une cuve spécialement étudiée pour les cuvettes à sorties horizontales. Ce broyeur est un appareil développé conformément aux règles de l'art et soumis à un contrôle qualité permanent dans une usine certifiée ISO 9001 par SGS. ICS. Ces performances exigent le respect scrupuleux des règles d'installation et d'entretien portées dans cette notice et en particulier les indications repérées par :



Indication dont le non respect pourrait entraîner des risques pour la sécurité des personnes.



Indication avertissant de la présence d'un risque d'origine électrique.

## 2) APPLICATION :

Cet appareil est réservé à un usage exclusivement domestique.  
Il bénéficie d'un haut niveau de performance, de sécurité et de fiabilité dans la mesure où toutes les règles d'installation et d'entretien décrites dans cette notice sont respectées.  
Vous trouverez les équivalences Hauteur / Longueur pour l'évacuation : fig. n°2 (Cf fiche technique).

## 3) DONNEES TECHNIQUES :

CONSOMMATION :	500 W
FREQUENCE :	50 Hz
TENSION :	230 - 240 V
DEGRES DE PROTECTION :	IP 44

## 4) LISTE DES PIECES FOURNIES :

Voir fig. n° 3 (Cf fiche technique).

## 5) DIMENSIONS ET ENCOMBREMENTS :

Voir fig. n° 4 (Cf fiche technique).

## 6) INSTALLATION ELECTRIQUE :



L'installation doit être réalisée par une personne qualifiée et les règles d'installations électriques dans une salle de bains (NF C15100) doivent être respectées.

- ❖ Si le câble de cet appareil est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant ou son Service Après Vente afin d'éviter un danger.
- ❖ Votre appareil de Classe I doit obligatoirement être raccordé à une prise de terre. Raccorder l'appareil à une prise de courant 10-16 A, 2 pôles + terre.
- ❖ La prise de courant doit servir exclusivement à l'alimentation de l'appareil et doit être raccordée à un disjoncteur différentiel calibré à 30 mA et protégé par un fusible de 5 A.

### ATTENTION !!!

Cet appareil est muni d'un système de protection thermique, couper l'alimentation électrique de l'appareil pendant deux heures pour désarmer la sécurité à la suite d'une surchauffe.



**NE BRANCHER L'APPAREIL ELECTRIQUEMENT QU'APRES SON INSTALLATION COMPLETE.**



## 7) RACCORDEMENT WC (fig. n° 5 - p. 8) :

La manchette est destinée à être raccordée à une sortie WC horizontale de diamètre conforme aux normes EN33 et EN37.

Tout d'abord fixer les pattes (rep. F), avec les vis (rep. G) dans l'appareil. (voir fig. n° 7 - p. 8)

Pour faciliter le montage de votre WC :

- Enduire préalablement l'extrémité de la sortie WC avec du savon liquide
- Aligner la manchette avec la sortie WC,
- Insérer la manchette de la sortie WC en tirant sur les deux languettes.

Une fois l'appareil positionné, figer-le au sol par l'intermédiaire de 2 vis (non fournie).

## **8) RACCORDEMENT A L'EVACUATION (fig. n° 6 - Cf Fiche Technique) :**

Pour les raccordements de l'évacuation à l'appareil :

- Utiliser l'ensemble coude / clapet pré monté (rep. A), orientable suivant le sens de l'évacuation désirée,
- Fixer, ensuite, l'ensemble avec un collier (rep. C) sur le tuyau de l'évacuation de l'appareil,
- L'évacuation est réalisée avec un tuyau DN 32 mm.

### **ATTENTION !!!**

Tout appareil sanitaire raccordé à un broyeur doit être parfaitement étanche. Une fuite même légère provoque des démarriages intempestifs du broyeur.

**N.B. :** Chaque coude placé sur l'évacuation de l'appareil entraîne une diminution de la capacité de relevage d'environ 50 cm par coude.

## **9) UTILISATION ET PRECAUTIONS :**

### **ATTENTION !!!**

En cas d'absence prolongée (vacances), il est impératif de couper l'alimentation générale en eau de la maison.

Les toilettes équipées de votre nouvel appareil s'utilisent comme un WC classique et demandent un entretien minimum. A chaque mise sous tension, l'appareil se met en route 5 secondes. Le broyeur démarre automatiquement dès qu'un certain niveau d'eau est atteint dans la cuve.

Toute application commerciale ou industrielle est à proscrire.

Pour les évacuations horizontales :

- Respecter une pente de 1%,
- Eviter les points bas dans la canalisation,

En cas de relevage, nous vous conseillons la pose d'un deuxième clapet anti-retour à

battant sur la canalisation d'évacuation, le plus près possible du broyeur.

La tuyauterie doit déboucher au dessus du niveau de reflux (niveau de l'égout) même si celle-ci est équipée d'un ou plusieurs clapets anti-retour (fig. n° 7- p. 8).

### **ATTENTION !!!**

Ne seront pris en compte par la garantie que l'évacuation de papiers hygiéniques, matières fécales et eaux sanitaires. Tout dommage causé à l'appareil par le broyage de corps étrangers tels que coton, tampons périodiques, serviettes hygiéniques, lingettes, produits alimentaires, préservatifs, cheveux ou le pompage de liquides tels que solvants ou huiles n'entrerait pas dans le cadre de la garantie.

## **10) ENTRETIEN :**

Pour nettoyer et détartrer la cuvette équipée de votre broyeur, utiliser des produits détartrants sanitaires classiques.

Pour éviter une accumulation de calcaire à l'intérieur de l'appareil, il est conseillé d'effectuer un détartrage régulier :

- Débrancher électriquement le broyeur,
- Mettre dans la cuvette une dose de produit détartrant dilué dans 3 ou 4 litres d'eau,
- Laisser reposer plusieurs heures,
- Rebrancher le broyeur
- Rincer.

Il est conseillé de renouveler cette opération 2 ou 3 fois par an.

## **11) MAINTENANCE :**



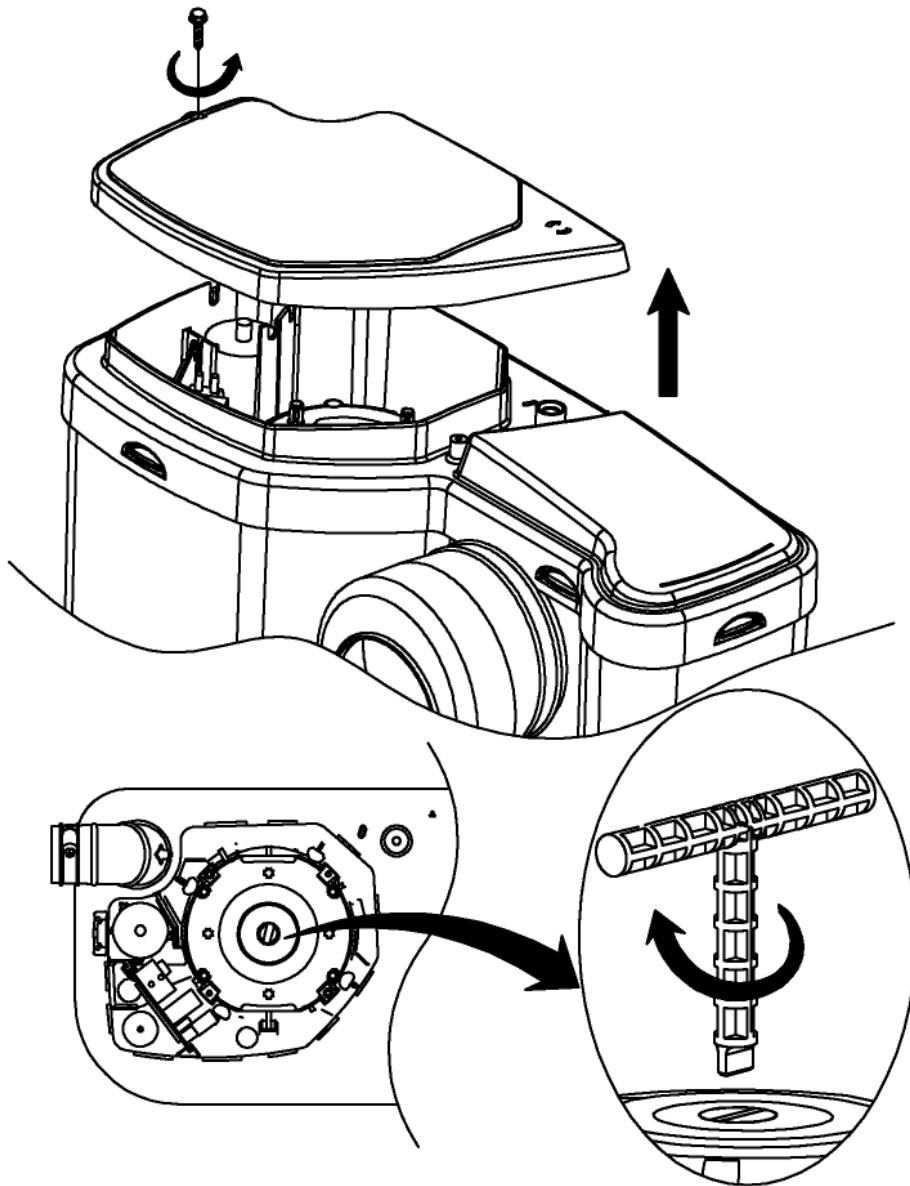
L'appareil ne nécessite pas de maintenance particulière. En cas de panne, toute intervention sur l'appareil devra être effectuée par un dépanneur agréé.

## 12) ANOMALIE, CAUSES, REMEDES :

Certaines anomalies de fonctionnement des broyeurs ont des causes mineures. Vous pouvez y remédier seul.

Pour aider au diagnostic et à la résolution d'anomalie, reportez vous au tableau ci-après.  
Pour tout autre problème s'adresser au Service Clients ou à un dépanneur agréé.

Anomalie constatée	Causes probables	Remèdes
L'appareil se remet en marche par intermittence	- Les appareils sanitaires raccordés fuent  - Le clapet anti-retour fuit	- Contrôler l'installation en amont,  - Nettoyer ou changer le clapet anti-retour
Le moteur tourne correctement mais l'eau descend lentement dans la cuvette	L'évent du couvercle est bouché	Déboucher l'évent
Le moteur tourne correctement mais ne s'arrête plus ou tourne très longtemps	- La hauteur ou longueur d'évacuation est trop importante ou trop de coude (perte de charge)  - Le fond de pompe est bouché	- Revoir l'installation  - Débrancher, démonter et déboucher le fond de pompe
Le moteur ne démarre pas	- Appareil non branché  - Prise défectueuse  - Problème moteur ou minuterie	- Brancher l'appareil,  - Réparer la prise,  - Consulter un dépanneur agréé
Le moteur tourne avec un bruit de crécelle	- Moteur bloqué par un corps étranger	- Voir p. 7 _ INSTRUCTIONS pour vérifier l'état de votre moteur
Le moteur bourdonne mais ne tourne pas	- Le condensateur est défectueux ou problème moteur  - Moteur bloqué par un corps étranger	- Consulter un dépanneur agréé  - Voir p. 7 _ INSTRUCTIONS pour vérifier l'état de votre moteur



**INSTRUCTIONS :**  
Pour vérifier l'état de votre moteur :

**Après avoir débranché votre appareil, attendez quelques minutes, le temps que les condensateurs se déchargent.**

- dévisser la vis du couvercle
- soulever le couvercle
- placer la clé (livrée selon modèle) ou un tournevis dans l'arbre du moteur (comme indiqué sur les 2 figures en bas à gauche)

\* Si vous pouvez faire tourner cette partie du moteur, ouvrez alors votre cuve et enlevez le corps étranger

\* Si ce n'est pas le cas consultez un dépanneur agréé.

### **13) CONDITIONS DE GARANTIE :**

L'appareil est garanti deux ans à compter de sa date d'achat sous réserve d'une installation conforme et une utilisation normale : évacuation de papiers hygiéniques, matières fécales et eaux sanitaires uniquement. La garantie se borne au remplacement ou à la réparation en nos ateliers des pièces reconnues défectueuses. En aucun cas la garantie n'implique la possibilité d'une demande de dommages et intérêts ou d'indemnité.

Les frais de port et d'emballage, les frais de déplacement, ne sont pas couverts par notre garantie. La garantie ne s'applique pas au remplacement ou aux réparations qui résulteraient de l'usure normale du matériel, de détérioration ou d'accident, provenant de négligence, défaut de surveillance ou d'entretien d'installation défectueuse et tous autres défauts échappant à notre contrôle. Notre garantie disparaît immédiatement et complètement si le client modifie ou fait réparer sans notre accord le matériel fourni. La réparation, la modification ou le remplacement des pièces pendant la période de garantie ne peuvent avoir effet de prolonger le délai de garantie du matériel.

Si néanmoins notre responsabilité devait se trouver engagée, elle serait limitée pour tous dommages à la valeur de la marchandise fournie par nous et mise en œuvre par nos soins. La garantie prend effet à compter de la date d'acquisition portée sur la facture du distributeur. Cette facture sera exigée pour toute mise en jeu de la garantie.

Fig. 5

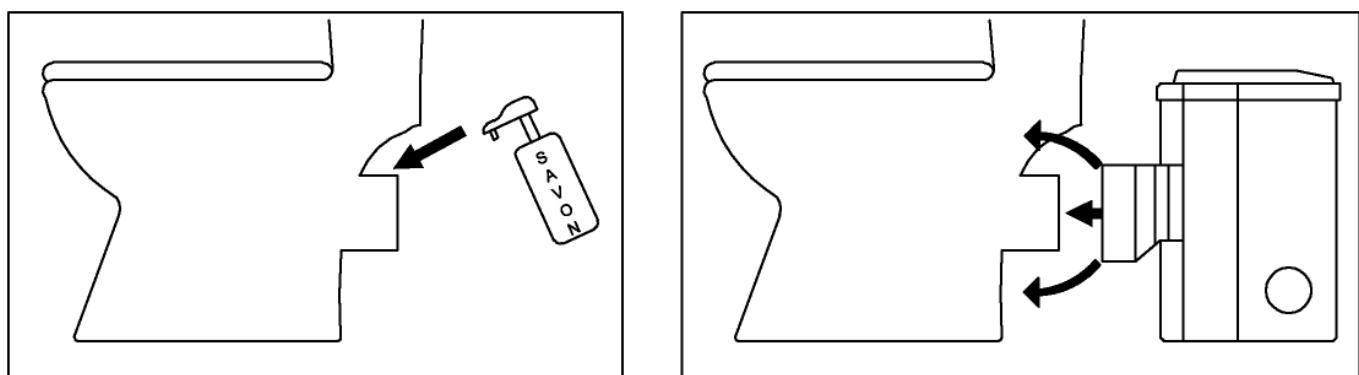
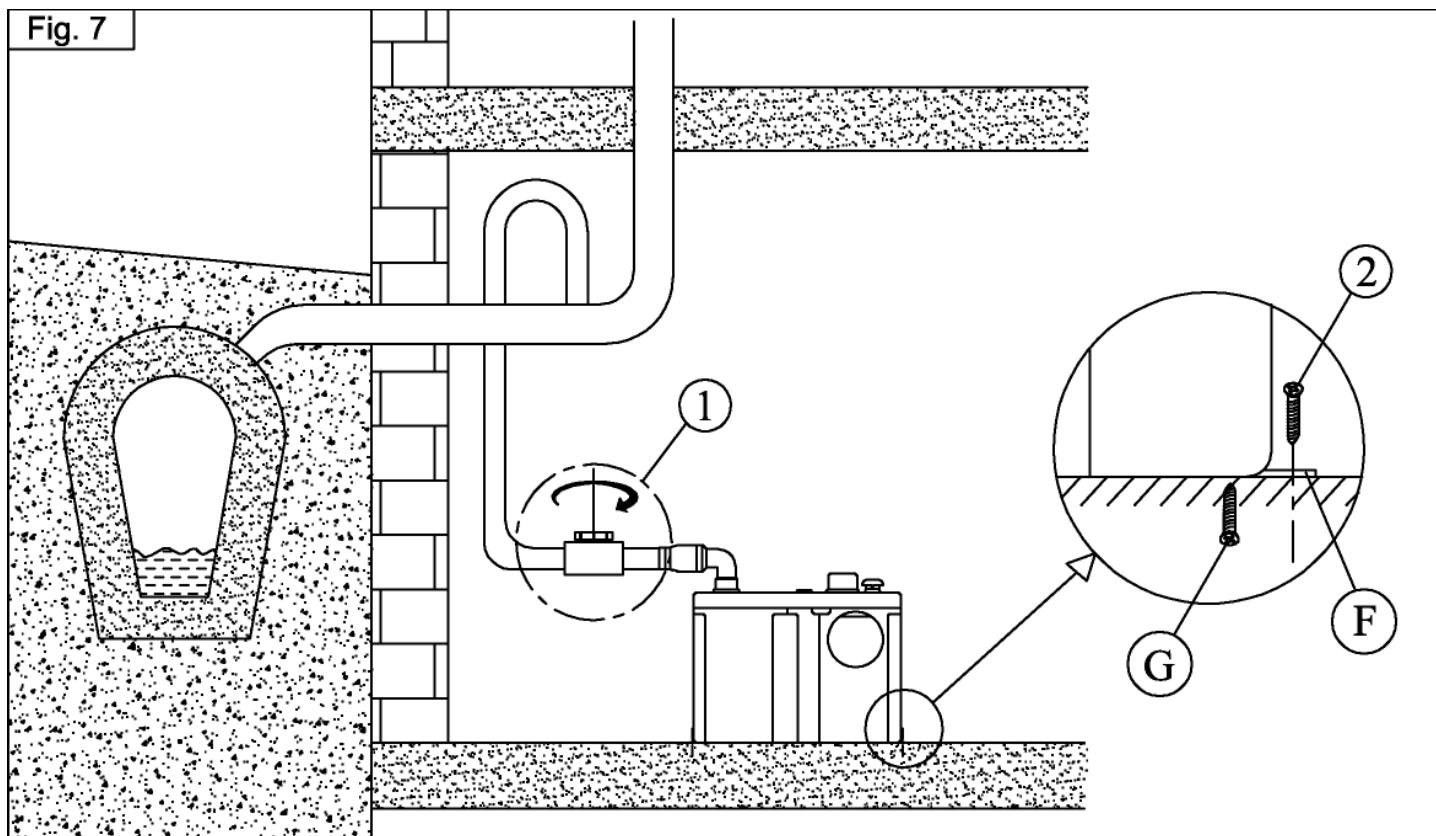


Fig. 7



① Clapet anti-retour conseillé (non fourni)

② Vis de fixation au sol (non fournie). Choisissez-la en fonction de votre type de sol