



## Fontaine solaire



## Chère cliente, cher client!

Votre nouvelle fontaine solaire s'intégrera parfaitement à votre jardin.

Le doux clapotis de l'eau y répandra une atmosphère calme et détendue.

Equippée d'un module solaire, la fontaine est alimentée directement en énergie solaire, sans stockage intermédiaire - son débit sera donc plus ou moins important selon le rayonnement solaire.

Nous vous souhaitons beaucoup d'agrément avec cet article.

## L'équipe Tchibo



[www.fr.tchibo.ch/notices](http://www.fr.tchibo.ch/notices)

## Sommaire

- 2 **A propos de ce mode d'emploi**
- 3 **Consignes de sécurité**
- 3 **Elimination**
- 4 **Vue générale (contenu de la livraison)**
- 5 **Lieu d'installation**
- 5 **Mise en service**
  - 5 Assembler la fontaine
  - 6 Installer et raccorder le module solaire
  - 6 Allumer et éteindre la fontaine
- 7 **Nettoyage et stockage**
- 8 **Problèmes / solutions**
- 8 **Caractéristiques techniques**

---

## A propos de ce mode d'emploi

Cet article est muni de dispositifs de sécurité. Lisez toutefois soigneusement les consignes de sécurité et n'utilisez l'article que de la façon décrite dans ce mode d'emploi afin d'éviter tout risque de détérioration ou de blessure.

Conservez ce mode d'emploi en lieu sûr pour pouvoir le consulter en cas de besoin. Si vous donnez, prêtez ou vendez cet article, remettez ce mode d'emploi en même temps que l'article.

La mention **DANGER** vous met en garde contre les risques de blessures graves ou mortelles.

La mention **AVERTISSEMENT** vous met en garde contre les risques de blessures et de détériorations graves.

La mention **PRUDENCE** vous met en garde contre les risques de blessures ou de détériorations légères.



Ce symbole signale les informations complémentaires.

## Consignes de sécurité



### Domaine d'utilisation

- La fontaine solaire est conçue à des fins de décoration à l'extérieur. Elle est destinée à une utilisation permanente à l'extérieur.
- La pompe est conçue uniquement pour fonctionner avec cette fontaine. Ne l'utilisez pas à d'autres fins.
- La fontaine est conçue pour une utilisation privée et ne convient pas à un usage commercial ou professionnel.

### DANGER: risques pour les enfants

- Tenez les emballages et les petits éléments susceptibles d'être ingérés hors de portée des enfants. Il y a notamment risque d'étouffement!
- Tenez la pique hors de portée des enfants.
- Veillez à ce que les enfants ne boivent pas l'eau de la fontaine. N'ajoutez jamais à l'eau de la fontaine des substances ou additifs toxiques (huiles parfumées, p. ex.) que les enfants ou les animaux pourraient absorber par inadvertance.

### AVERTISSEMENT: risque de blessures

- Disposez le cordon de raccordement de manière à ce que personne ne puisse s'y entraver ou s'y accrocher. Important: Le cordon n'est pas adapté pour une pose souterraine.

### PRUDENCE: risque de détériorations

- Ne modifiez pas l'article. Confiez les réparations de l'article uniquement à un atelier spécialisé.
- N'utilisez pas l'article s'il présente des détériorations visibles.
- Ne collez rien sur le module solaire, ne le couvrez pas et ne le peignez pas.
- N'ajoutez à l'eau aucune substance supplémentaire (huiles aromatiques, eau de Javel, acides, bases, antigel, etc.) qui pourraient endommager la fontaine ou la pompe.
- La température de l'eau doit être comprise entre +5° C et +35 °C. N'utilisez pas la fontaine pendant la saison froide. Rangez-la dans un endroit sec à l'abri du gel.

Ne laissez pas non plus la fontaine dehors l'hiver, même sans eau. Il se peut en effet que de l'eau reste dans la pompe et endommage cette dernière en cas de gel.

- Remplissez la fontaine d'eau: minimum env. 3 l, maximum env. 5 l. Vérifiez régulièrement le niveau de remplissage. La pompe doit être immergée dans l'eau entièrement. Si la pompe fonctionne avec une quantité d'eau insuffisante, elle risque de s'endommager.
- Enlevez régulièrement les saletés de la fontaine car elles risqueraient d'obturer l'ouverture d'aspiration de la pompe. Changez l'eau à intervalles réguliers, le mieux étant tous les trois jours.
- Ne mettez pas de sable ou de pierres dans la fontaine. N'y mettez pas de plantes non plus. Les particules de plantes, de sable ou de pierres risqueraient d'obturer l'ouverture d'aspiration de la pompe. L'ouverture d'écoulement de l'eau ne doit pas être obturée non plus.
- Pour le nettoyage, n'utilisez pas de produits chimiques ou de nettoyeurs agressifs ou abrasifs.
- Il est impossible d'exclure a priori que certains vernis ou produits d'entretien ainsi que certaines matières plastiques n'attaquent et ne ramollissent les pieds antidérapants. Pour éviter les traces inesthétiques sur les meubles, intercalez éventuellement un support non glissant entre le meuble et l'article.

## Elimination

L'article et son emballage sont produits à partir de matériaux précieux pouvant être recyclés afin de réduire la quantité de déchets et de soulager l'environnement.

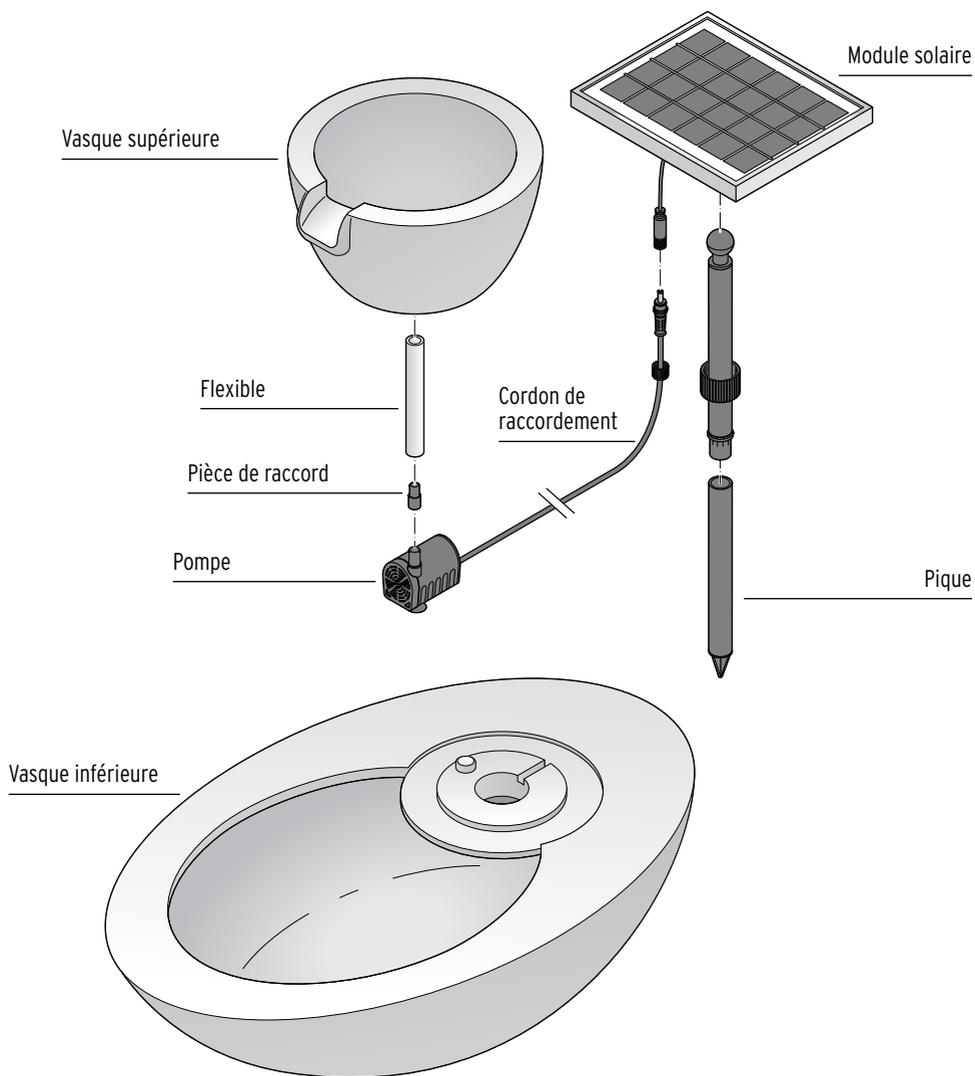
Éliminez l'**emballage** selon les principes de la collecte sélective en séparant le papier, le carton et les emballages légers.



Les **appareils** signalés par ce symbole ne doivent pas être éliminés avec les ordures ménagères!

Vous êtes tenu par la législation d'éliminer les appareils en fin de vie en les séparant des ordures ménagères. Pour avoir des informations sur les centres de collecte où remettre les appareils en fin de vie, adressez-vous à votre municipalité.

## Vue générale (contenu de la livraison)



## Lieu d'installation

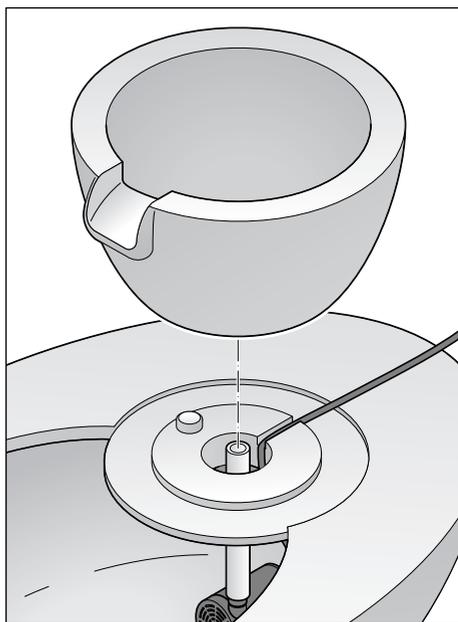
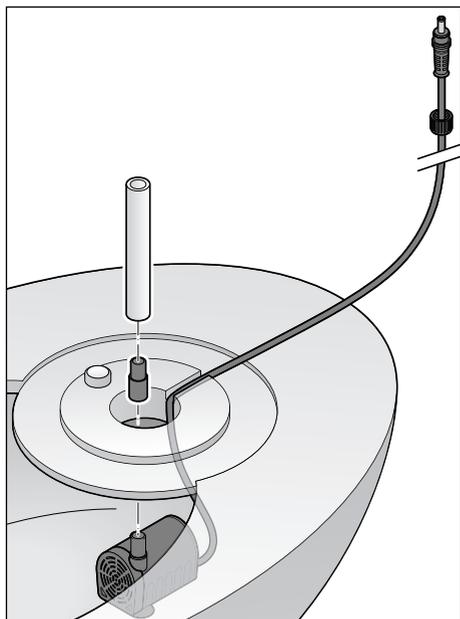
Vous pouvez installer la fontaine loin de toute alimentation électrique. Comme elle a besoin d'énergie solaire pour fonctionner, choisissez l'emplacement en respectant les points suivants:

- Placez le module solaire à un endroit ensoleillé. Choisissez un emplacement où il sera le plus longtemps au soleil pendant la journée.

- Evitez les endroits complètement ou souvent à l'ombre (sous un arbre, au faîte d'un toit, etc.). N'installez pas le module solaire sur le côté nord d'un bâtiment, car l'ensoleillement n'y est pas suffisant dans la journée.
- Enfoncez la pique le plus profondément possible dans une terre non meuble, afin que le module solaire reste debout, même par grand vent.

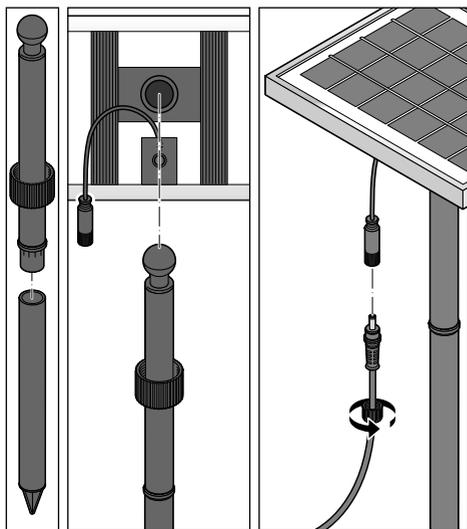
## Mise en service

### Assembler la fontaine



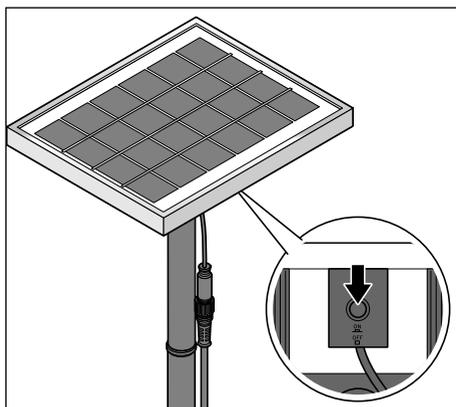
1. Déballez prudemment toutes les pièces et enlevez tous les éléments de l'emballage.
2. Nettoyez les vasques à l'eau claire avant utilisation.
3. Branchez le flexible à la pompe en utilisant la pièce de raccord.
4. Placez la pompe dans la vasque inférieure. Appuyez légèrement sur la pompe pour faire adhérer les ventouses à la vasque.
5. Faites passer le cordon de raccordement par l'ouverture au-dessus, et placez-le dans l'encoche prévue à cet effet.
6. Placez la vasque supérieure sur la vasque inférieure de façon à ce que les encoches de la vasque supérieure se trouvent dans la rainure ou l'encoche de la vasque inférieure.
7. Enfoncez l'extrémité du flexible par le bas de la vasque supérieure.
8. Remplissez la vasque d'eau.
9. Remplissez la fontaine d'eau: 3 l minimum, 5 l maximum. Vérifiez régulièrement le niveau de remplissage. La pompe doit être entièrement immergée dans l'eau. Si la pompe fonctionne avec une quantité d'eau insuffisante, elle risque de s'endommager.

## Installer et raccorder le module solaire



1. Assemblez la pique.
2. Enfoncez la pique dans le module solaire et serrez l'écrou-raccord.
3. Branchez la fiche du cordon de raccordement dans la prise et serrez bien l'écrou-raccord.
4. Enfoncez la pique dans la terre.
5. Orientez le module solaire afin qu'il reçoive le maximum de lumière.

## Allumer et éteindre la fontaine



- ▷ Pour allumer et éteindre la fontaine, appuyez sur le bouton situé sur la face inférieure du module solaire.



Le débit d'eau dépend des conditions de luminosité, le module solaire n'ayant pas d'accumulateur. La pompe ne peut pas fonctionner à la tombée de la nuit ou dans l'obscurité.

## Nettoyage et stockage

### **PRUDENCE** - risque de détérioration

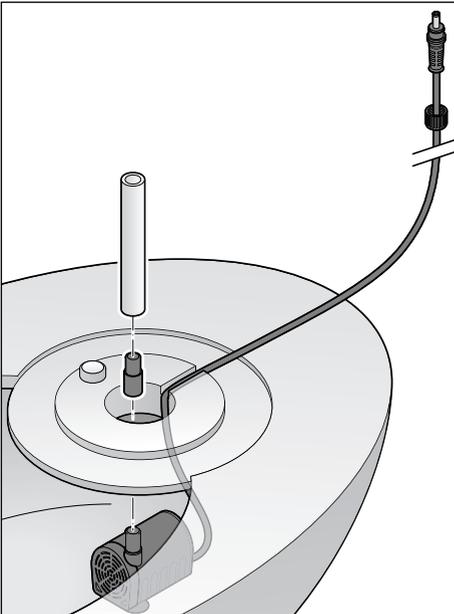
Pour le nettoyage, n'utilisez pas de produits chimiques ou de nettoyeurs agressifs ou abrasifs.

Il faut nettoyer la pompe régulièrement car les particules contenues dans l'eau se déposent et peuvent endommager la pompe. Nous vous conseillons (en fonction de la fréquence d'utilisation) de nettoyer la pompe tous les trois mois.

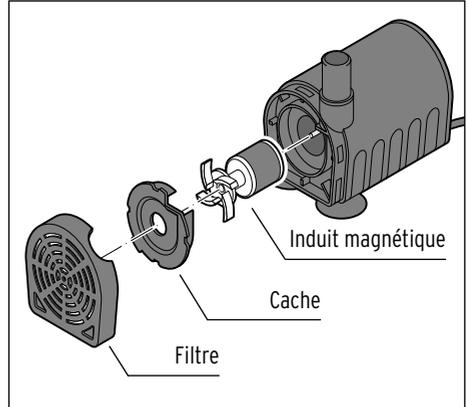
Si vous envisagez de ne pas utiliser la fontaine pendant un certain temps, nettoyez-la de la façon décrite ci-dessous.

Laissez-la sécher complètement et emballez-la avec soin, de préférence dans l'emballage d'origine, pour la protéger des détériorations.

1. Pour éteindre la pompe, desserrez l'écrou-raccord du cordon de raccordement et retirez la fiche de la prise.



2. Enlevez le flexible de la pompe et retirez la pompe de la vasque.



3. Enlevez le filtre de la pompe. Vous pouvez tapoter légèrement sur le filtre pour le nettoyer.
4. Retirez **prudemment** le cache à l'aide d'un objet fin et pointu.
5. Retirez **prudemment** l'induit magnétique de la pompe à l'aide d'un objet fin et pointu.
6. Rincez l'induit magnétique à l'eau tiède et enlevez les éventuels dépôts avec une éponge douce.
7. Nettoyez le logement de l'induit magnétique et le cache à l'eau claire en utilisant p. ex. une brosse à dents.
8. Remontez la pompe.
9. Nettoyez les vasques de la fontaine avec une éponge et de l'eau légèrement vinaigrée. Repassez ensuite dessus avec de l'eau claire.

## Problèmes / solutions

L'eau ne sort pas de l'ouverture d'écoulement.

- Vérifiez si le cordon est bien raccordé.
- La pompe doit être complètement immergée. Si nécessaire, ajoutez un peu d'eau.
- Vérifiez si la pompe, le flexible et la vasque supérieure sont assemblés correctement.
- Nettoyez la pompe.
- Pas de soleil?  
La fontaine ne peut pas stocker l'énergie. Si le rayonnement solaire est insuffisant, l'eau ne pourra pas être pompée.

Le débit n'est pas régulier.

- La quantité d'eau pompée varie selon le réglage choisi pour la pompe, mais aussi selon le rayonnement solaire actuel. Plus le rayonnement solaire sera important, plus le débit sera fort.

La fontaine émet un bourdonnement ou un vrombissement.

- La vasque supérieure n'est pas correctement positionnée. Remettez-la en place.
- Le régime de la pompe est plus rapide car le niveau d'eau dans la vasque est insuffisant. Rajoutez de l'eau.

## Caractéristiques techniques

Modèle:	370 820
Module solaire	
Sortie:	6 V, max. 5 watts
Indice de protection:	IPX4 (protection contre les projections d'eau)
Classe de protection:	III 
Pompe	
Tension:	6 V 
Puissance:	max. 0,75 watts
Indice de protection:	IP 68  (La pompe est protégée contre les effets prolongés de l'immersion dans l'eau. Elle fonctionne jusqu'à une profondeur d'un mètre.)
Débit:	env. 115 l/h
Quantité d'eau minimum:	env. 3 l
Quantité d'eau maximum:	env. 5 l
Température de l'eau:	de +5 °C à +35 °C
Température ambiante:	de +1 à +40 °C
Made exclusively for:	Tchibo GmbH, Überseering 18, 22297 Hamburg, Germany, <a href="http://www.tchibo.ch">www.tchibo.ch</a>

Sous réserve de modifications techniques et esthétiques de l'appareil dues à l'amélioration des produits.



[www.fr.tchibo.ch/notices](http://www.fr.tchibo.ch/notices)

**Référence:**

**370 820**