POOLEX

DOUCHE **SOLAIRE** ALU

Manuel d'installation et d'utilisation

Installation and user manual

Manual de usuario y instalación

Manuale d'installazione e d'uso

Installations und Gebrauchsanleitung

Instalacijski i korisnički priručnik

www.poolex.fr

AVERTISSEMENT

Cette douche solaire est destinée à un usage extérieur près d'une piscine, sur une plage ou dans un jardin.

Avant d'utiliser votre nouvelle douche solaire, merci de **lire attentivement les recommandations et conseils d'utilisation.**

This solar shower is designed for outdoor use near a swimming pool, on a beach or in a garden.

Before using your new solar shower, please **read the recommendations and advice for use carefully.**

Esta ducha solar está diseñada para su uso en el exterior, cerca de una piscina, en una playa o en un jardín.

Antes de utilizar su nueva ducha solar, **lea atentamente las recomendaciones y consejos de uso.**

Questa doccia solare è progettata per l'uso all'aperto vicino a una piscina, su una spiaggia o in un giardino.

Prima di utilizzare la vostra nuova doccia solare, **leggete attentamente le raccomandazioni e i consigli per l'uso.**

Diese Solardusche ist für den Gebrauch im Freien in der Nähe eines Schwimmbeckens, am Strand oder im Garten bestimmt.

Bevor Sie Ihre neue Solardusche **benutzen, lesen Sie** bitte **die Empfehlungen und Hinweise zur Benutzung sorgfältig durch.**

Ovaj solarni tuš namijenjen je za vanjsku upotrebu u blizini bazena, na plaži ili u vrtu.

Prije upotrebe vašeg novog solarnog tuša, **pažljivo pročitajte preporuke i upute za uporabu.**

SOMMAIRE

I. Consignes de sécurité 6

II. Description 6

1. Réception 6
2. Spécifications 7
3. Principe et limites de fonctionnement 7

III. Installation 8

1. Emplacement 8
2. Assemblage et fixation 8
3. Mise en fonctionnement 8

IV. Utilisation 9

V. Entretien 10

1. Entretien général 10
2. Entretien de la cartouche du mitigeur 10
3. Hivernage 11

VI. Dépannage 11

VII. Garantie 12

CONTENTS

I. Safety instructions 13

II. Description 13

1. Reception 13
2. Specifications 14
3. Operating principle and limits 14

III. Installation 15

1. Location 15
2. Assembly and fixing 15
3. Getting started 15

IV. Use 16

V. Maintenance 17

1. General maintenance 17
2. Maintaining the mixer cartridge 17
3. Wintering 18

VI. Troubleshooting 18

VII. Warranty 19

ÍNDICE

I. Instrucciones de seguridad 20

II. Descripción 20

1. Recepción 20
2. Especificaciones 21
3. Principio de funcionamiento y límites 21

III. Instalación 21

1. Ubicación 21
2. Montaje y fijación 22
3. Puesta en marcha 22

IV. Utilice 23

V. Mantenimiento 24

1. Mantenimiento general 24
2. Mantenimiento del cartucho mezclador 24
3. Invernación 25

VI. Solución de problemas 25

VII. Garantía 26

INDICE

I. Istruzioni di sicurezza 27

II. Descrizione 27

1. Ricezione 27
2. Specifiche tecniche 28
3. Principio di funzionamento e limiti 28

III. Installazione 29

1. Posizione 29
2. Montaggio e fissaggio 29
3. Per iniziare 29

IV. Utilizzo 30

V. Manutenzione 31

1. Manutenzione generale 31
2. Manutenzione cartuccia del miscelatore 31
3. Svernamento 32

VI. Riparazione 32

VII. Garanzia 33

INHALT

I. Sicherheitshinweise 34

II. Beschreibung 34

1. Empfang 34
2. Spezifikationen 35
3. Funktionsprinzip und -grenzen 35

III. Installation 36

1. Standort 36
2. Zusammenbau und Befestigung 36
3. In Betrieb nehmen 36

IV. Verwendung 37

V. Pflege 38

1. Allgemeine Pflege 38
2. Pflege der Kartusche der Mischbatterie 38
3. Überwinterung 39

VI. Fehlerbehebung 39

VII. Garantie 40

SAŽETAK

I. Sigurnosne upute 41

II. Opis 41

1. Primitak 41
2. Specifikacije 42
3. Princip rada i Ograničenja 42

III. Instalacija 43

1. Instalacija 43
2. Sastavljanje i pričvršćivanje 43
3. Puštanje u rad 43

IV. Upotreba 44

V. Održavanje 45

1. Opće održavanje 45
2. Održavanje uloška miješalice 45
3. Zimovanje 46

VI. Rješavanje problema 46

VII. Jamstvo 47

ANNEX

1. Détail des pièces détachées / Detail of the spare parts
Detalle de las piezasde repuesto / Dettaglio dei pezzi di ricambio
Details zu den Ersatzteilen/ Detalji o rezervnim dijelovima 48

2. Gabarits de perçage / Drilling templates 51

I. CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Risque de brûlure :

- Ne pas toucher la surface de la douche car elle peut brûler.
- **Toujours démarrer en position « eau froide » !** Durant les journées les plus chaudes de l'été, il se peut que la température de l'eau à l'intérieur de la réserve dépasse 60°C. Avant de prendre une douche, placez le mitigeur en position « eau froide », puis réglez le mitigeur progressivement jusqu'à obtention d'une température à votre convenance.

Risque de foudre : N'utilisez pas la douche en cas d'orage.

Installation :

- Ne pas laisser la douche connectée au réseau d'eau de manière permanente.
- La douche solaire est conçue pour être utilisée dans des conditions d'alimentation d'eau de ville « normales » avec une pression inférieure à 3 bars. Si la pression d'eau de votre réseau est supérieure à 3 bars, veuillez prévoir un réducteur de pression adapté.

II. DESCRIPTION

1. Réception

Tout matériel, même franco de port et d'emballage, voyage aux risques et périls de son destinataire.
La personne chargée de la réception de l'appareil doit effectuer un contrôle visuel pour constater tout dommage éventuel subi durant le transport. Celui-ci doit faire des réserves écrites sur le bordereau de livraison du transporteur s'il constate des dommages provoqués au cours du transport et les confirmer sous 48 heures par courrier recommandé au transporteur.

Lors de la réception, vérifiez le contenu de votre colis :

- ☑ Douche solaire (voir les pièces détachées en annexe)
- ☑ Raccord type GARDENA
- ☑ Gabarit de perçage
- ☑ Visserie kit de fixation

2. Spécifications

Modèle	Jolly Go	Jolly 25	Spring	Jolly 33
Capacité	20 L	25 L	30 L	33 L
Dimensions H x l x P	120 x 16 x 18 cm	233 x 15 x 16.5 cm	228 x 26 x 12 cm	233 x 16 x 18 cm
Dimensions du socle	16 x 18 cm	15 x 16.5 cm	26 x 12 cm	16 x 18 cm
Poids net	5.5 kg	10.5 kg	11.5 kg	11 kg
Matière	Aluminium			
Rince-pied	☑	☑	☑	☑

3. Principe et limites de fonctionnement

Les douches *Poolex* sont destinées à un usage extérieur, près d'une piscine, sur une plage ou dans un jardin, uniquement lorsque la température extérieure est supérieure à 15°C.

La structure de ces douches est fabriquée en aluminium (et/ou inox) qui agit comme conducteur thermique. Il capte les rayons du soleil pour chauffer l'eau qui est stockée dans la douche. C'est ainsi que les douches *Poolex* fournissent une eau chaude naturelle. La durée d'ensoleillement doit donc être suffisamment longue et adaptée à la capacité de votre douche et aux conditions météorologiques.

Ce principe de fonctionnement implique que seule la quantité stockée dans la douche sera chauffée. De fait, elle est idéale pour se rincer avant et après d'entrer dans une piscine par exemple. En revanche, en cas d'utilisation prolongée, vous pourrez constater une baisse de la température de l'eau.

III. INSTALLATION

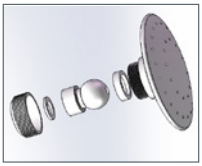
1. Emplacement

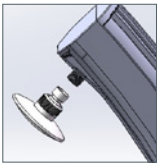
Choisissez l'emplacement le plus exposé au soleil (idéalement à 360°). Dans tous les cas, la douche doit être installée à proximité d'une alimentation d'eau et d'une évacuation. Le sol prévu pour l'installation de la douche doit être un support plat et solide tel du béton, une dalle ou des **caillebotis** en bois lourd. La douche doit être fixée bien verticalement.

Remarque : Les caillebotis *Poolex* [réf. DS-BASE-GR et DS-BASE-CF] sont pensés pour apporter la finition idéale à votre douche solaire.

2. Assemblage et fixation

1. À l'emplacement choisi, percez 4 trous suivant le gabarit de perçages fourni. Pour un maximum de précision, fixez le gabarit sur le support et percez les trous à travers le gabarit. Si besoin, les gabarits sont disponibles sur le site www.formidra.fr et en annexe de ce manuel. Les trous percés doivent mesurer environ 12 mm de diamètre pour 70 mm de profondeur, selon le type de support prévu.
2. Insérez les chevilles et, à l'aide d'un niveau à bulle, placez la douche verticalement. Si besoin, rectifiez la verticalité à l'aide de rondelles. Fixez la douche avec les vis fournies.





3. Assemblez la pomme de douche au moyen des joints fournis (attention au sens).
4. Installez le pommeau de douche en le vissant sur le corps de douche.

Si l'étanchéité n'est pas suffisante, ajoutez une bande de téflon (PTFE) autour du pas de vis mâle.

3. Mise en fonctionnement

Une fois la douche raccordée, ouvrez le robinet en **position eau chaude** (mitigeur vers la gauche) pour faire sortir l'air contenu dans la douche et ainsi permettre au réservoir de la douche de se remplir totalement. L'eau froide est immédiatement disponible.

Lorsque l'eau commence à sortir du pommeau de douche, cela signifie que le réservoir de la douche solaire est rempli. Vous pouvez donc fermer le robinet de la douche et attendre que l'eau contenue dans le réservoir soit réchauffée par le soleil.

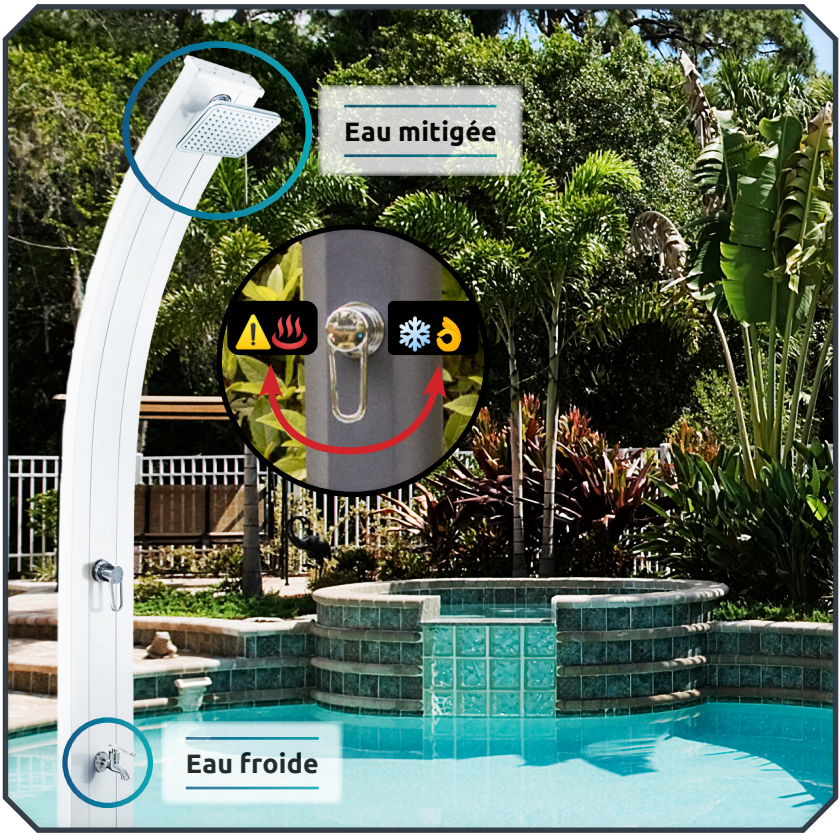
IV. UTILISATION

La douche et le rince-pieds peuvent être utilisés séparément ou en même temps. Seule la douche fournit un mélange eau froide / eau chaude. Selon la température de votre eau (dans la douche mais aussi à l'arrivée d'eau froide), la tempérture ne sera pas toujours identique d'une fois sur l'autre avec le même placement du mitigeur. Il est donc fortement recommandé de **toujours ouvrir l'eau en position froide avant de la régler progressivement** afin d'éviter toute brûlure (l'eau chauffée peut atteindre les 60°C).

Le rince-pieds ne fournit que de l'eau froide.

En cas d'utilisation en continu, vous pourrez constater une baisse de la température de l'eau, la durée d'ensoleillement devenant insuffisante.

Remarque : Quand l'eau chauffe beaucoup, un peu d'eau peut goutter du pommeau de la douche. Cela est normal car le volume de l'eau contenue dans la douche augmente à cause de la chaleur.



V. ENTRETIEN

1. Entretien général

Débranchez l'arrivée d'eau lorsque vous n'utilisez pas la douche.

Nettoyez votre douche solaire avec un chiffon humide et du vinaigre.

Après une longue utilisation, il se peut que du calcaire et autres dépôts se forment sur le pommeau de douche. Coupez l'alimentation d'eau pour démonter le pommeau de douche afin de le nettoyer en profondeur. Selon votre utilisation et la dureté de votre eau, nettoyez votre douche tous les 1 à 2 mois minimum. Si les dépôts de calcaire sont difficiles à retirer, vous pouvez mettre le pommeau démonté à tremper dans un mélange d'eau et de vinaigre.

2. Entretien de la cartouche du mitigeur

La cartouche du mitigeur [réf. DS-210001] a une durée de vie de 5 à 10 ans. Cependant, le calcaire, le gel, les chocs ou une mauvaise installation de la douche peuvent réduire sa durée de vie. Pour optimiser sa durée de vie, procédez régulièrement à son entretien : démontez le mitigeur, retirer la cartouche du mitigeur et utiliser du vinaigre pour retirer tous les dépôts de calcaire, puis réassemblez l'ensemble.

Pour accéder à la cartouche du mitigeur :

Munissez-vous d'un chiffon, d'une clé Allen, d'une clé à molette et d'un tournevis.

1. Dévissez la tige qui sert de poignée ou retirez le capuchon bleu et rouge (selon modèle).
2. A l'aide d'une clé allen, dévissez et enlevez la vis qui tient la poignée.
3. Démonter les 2 raccords du mitigeur
4. Dévissez le dernier raccord à l'aide d'une clé à molette (protection conseillée pour éviter de rayer l'écrou) pour atteindre la cartouche de mitigeur.

Si besoin, vous trouverez un tutoriel vidéo sur notre site internet.

La cartouche d'un mitigeur est la partie interne du mitigeur. Elle accueille l'arrivée d'eau chaude et l'arrivée d'eau froide puis les mélange pour permettre la sortie d'une eau mitigée. Selon la façon dont est axé le levier de commande, vous obtiendrez de l'eau plus ou moins chaude.

3. Hivernage

La douche solaire est conçue pour être utilisée à des températures extérieures supérieures à 15°C. À la fin de la saison d'utilisation, mettez votre douche à l'abris ou protégez-la avec une housse de protection disponible en option [réf. DS-COVER1 ou DS-COVER2].

Dans les régions où la température extérieure descend **en dessous de 3°C, videz toute l'eau de la réserve** afin d'éviter les dommages du gel. En effet, en cas de gel, la dilatation de l'eau restée dans le corps de la douche fait gonfler la structure de votre douche, la déforme et la peinture craquelle.

Pour vidanger la douche, débranchez le tuyau d'alimentation en eau, ouvrez les robinets et dévissez la vis de purge.

VI. DÉPANNAGE

Lorsqu'une pièce détachée doit-être remplacée, la marche à suivre dépend de la validité de votre garantie :

- Si votre produit est toujours sous garantie (moins de 2 ans et consignes respectées), vous pouvez vous faire aider par notre Service Clients. Pour ce faire, veuillez ouvrir une demande d'assistance en joignant votre facture d'achat et une photo du problème en pièce jointe.
- Dans le cas où votre produit est hors garantie (plus de 2 ans ou consignes non-respectées), vous pouvez commander les pièces détachées sur notre boutique en ligne.

Pour visualiser l'ensemble des pièces constituant votre douche, rendez-vous en annexe pour consulter la vue éclatée correspondant à votre modèle.

Problème	Origine	Résolution
Fuite continuelle (structure, rince-pieds, pommeau, etc.)	Défaut au niveau du réducteur de pression : mauvaise installation	1. Vérifiez les autres causes possibles de fuites. 2. Installez ou remplacez le réducteur de pression. 3. Vérifiez l'intégrité de l'ensemble des pièces de la douche.
Fuite de la structure	Structure percée par le calcaire ou le gel.	Une fuite sur le corps de la douche est difficilement réparable. La douche doit être remplacée.
Fuite du pommeau de douche	a. Mauvais montage b. Défaut du pommeau.	1. Vérifiez le montage du pommeau de la douche, notamment la présence et le sens des joints. 2. Remplacez le pommeau de douche.
Fuite par le robinet rince-pieds		Pour résoudre le problème, le rince-pieds doit être remplacé.

Problème	Origine	Résolution
Fuite par le bas ou le haut.	Altération du joint	1. Videz la douche. 2. Dévissez les vis du bas ou du haut (selon la fuite). 3. Otez la base ou le capôt. 4. Vérifiez l'état du joint.
Écoulement continu (poignée du mitigeur fermée)	a. Cartouche du mitigeur à remplacer [réf. DS-210001] - durée de vie de 5 à 10 ans. b. Problème de tuyauterie interne.	Consultez le paragraphe «Entretien de la cartouche du mitigeur», page 10, pour accéder à la cartouche du mitigeur. Vérifiez que rien n'est cassé à l'intérieur de la cartouche (fissure). ↳ Si la cartouche est cassée, remplacez-la. ↳ Si la cartouche est en bon état, le problème est interne à la douche : la douche doit être remplacée.
La peinture s'écaille et/ou se décolle	Hivernage trop tardif : gel. La dilatation de l'eau, restée dans le corps de la douche, a fait gonfler la structure puis craqueler la peinture.	Si la douche n'est pas gonflée et qu'elle est toujours sous garantie (moins de 2 ans), veuillez ouvrir une demande d'assistance en joignant votre facture d'achat et une photo du problème en pièce jointe.

VII. GARANTIE

POOLSTAR garantit à l'acheteur un produit exempt de défauts de matériaux et de fabrication pour une période de **deux (2) ans**.

Cette garantie ne couvre ni les dommages dûs au gel ni les dommages dûs au calcaire.

Les pièces d'usure (pommeau) sont couverts par la garantie pendant **six (6) mois**.

Les consommables (cartouche du mitigeur) ne sont pas concernés par la garantie.

Pour plus d'informations, visitez notre site Web : *www.assistance.poolstar.fr*