



TRUFFAUT

Pompe solaire programmable

TRUPP25 - 1080800



L'appareil possède une pompe électrique interne, programmable, qui permet de puiser l'eau dans une réserve d'eau et de la délivrer en quantité suffisante à chacune des plantes.

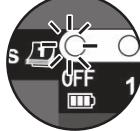
Le panneau solaire intégré à la pompe permet de recharger automatiquement les piles rechargeables préalablement installées.

INSTALLATION

INSTALLER LES PILES

Insérer **3 piles AA NiMH rechargeables** dans le compartiment à piles (**A**).

Recharger les piles au préalable ou laisser la pompe au soleil pour les recharger.



Installer uniquement des piles rechargeables.

Indicateur de pile :

Le voyant '**OFF**' (sur le panneau de commande (**B**)) clignote en rouge si la pompe n'est pas exposée au soleil ou si les piles ne sont pas suffisamment rechargées.

Si le voyant clignote en rouge, la pompe ne peut pas être programmée.

INSTALLER LA POMPE

Conçue pour une utilisation en extérieur, il est recommandé de placer la pompe **au-dessus du sol** et dans un endroit bien ensoleillé la majeure partie de la journée.

1. Installer la pompe :

- OPTION 1 :** Ouvrir le battant du panneau solaire (**C**) et poser la pompe sur une surface plane.
- OPTION 2 :** Accrocher la pompe sur un mur, à l'aide de fixations adaptées (non fournies).

2. Connecter la pompe à la réserve d'eau :

Couper un morceau de tuyau Ø 4/6 mm de la longueur nécessaire.

Sur la pompe, connecter le tuyau au niveau du symbole

Connecter l'autre extrémité du tuyau à la réserve d'eau. Si besoin utiliser un adaptateur (non fourni) pour créer une jonction entre la réserve d'eau et le tuyau Ø 4/6 mm.

3. Connecter la pompe au système d'arrosage :

Couper un morceau de tuyau Ø 4/6mm de la longueur nécessaire.

Sur la pompe, connecter le tuyau au niveau du symbole

Raccorder l'autre extrémité du tuyau à un système d'arrosage goutte-à-goutte.

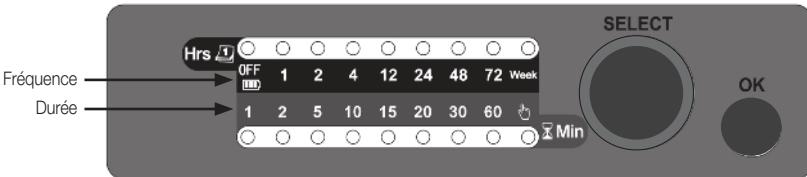
IMPORTANT

- La pompe doit être installée **au maximum 2 mètres au dessus de la réserve d'eau**.
- La capacité d'alimentation de la pompe est de **25 mètres de tuyau maximum**, à l'horizontal.
- Le panneau solaire doit être exposé au soleil **durant la majeure partie de la journée**.
- La pompe doit être installée **plus haut que le circuit goutte-à-goutte**, ou maximum 1 mètre en dessous.

PROGRAMMATION

Économiser l'eau en programmant l'arrosage du jardin tôt le matin ou tard le soir (quand l'eau s'évapore le moins). La pompe déclenchera l'arrosage automatiquement selon le programme défini, et continuera en cas d'absence.

Il y a 2 méthodes pour programmer l'arrosage du jardin: **automatique ou manuelle**.



FONCTIONNEMENT AUTOMATIQUE

1. Appuyer sur le bouton **SELECT** pour activer la mise en programmation.
2. La LED clignote sur la première rangée (**fréquence**).
Appuyer de nouveau sur le bouton **SELECT** jusqu'à sélectionner la fréquence désirée (entre 1h et 72h) ou jusqu'à '**Week**' pour arroser 1 fois par semaine (le jour de la semaine où le réglage est effectué).
Appuyer sur le bouton **OK** pour confirmer la sélection.
3. La LED clignote sur la deuxième rangée (**durée**).
Appuyer sur le bouton **SELECT** jusqu'à sélectionner la durée d'arrosage désirée (de 1 à 60 min).
Appuyer sur le bouton **OK** pour confirmer la sélection.

L'arrosage démarre immédiatement pour la durée définie et s'exécutera par la suite selon les valeurs programmées.

EXEMPLES :

Si la pompe a été réglé à 21h30 et que la fréquence 24h a été sélectionnée, celle-ci déclenchera l'arrosage immédiatement, puis à 21h30 tous les jours.

Si la pompe a été réglé à 19h00 et que la fréquence 72h a été sélectionnée, celle-ci déclenchera l'arrosage immédiatement, puis à 19h00 tous les 3 jours.

À tout moment, la fréquence et/ou la durée d'arrosage peuvent être changées.

ATTENTION ! La pompe enregistre l'heure dès sa mise en marche. Pour mémoire, noter l'heure à laquelle l'appareil a été programmé. Toute modification de programmation modifie l'heure de départ.



Pompe solaire programmable

TRUPP25 - 1080800

FONCTIONNEMENT MANUEL

La pompe peut être activée manuellement, pour un arrosage immédiat.

1. Appuyer sur le bouton **SELECT**.

2. La LED clignote sur la première rangée (**fréquence**).

Si une **fréquence** est déjà programmée, appuyer simplement sur le bouton **OK**.

Sinon, sélectionner une fréquence à l'aide du bouton **SELECT**, puis appuyer sur le bouton **OK** pour confirmer la sélection.

NB : le choix de la fréquence n'a pas d'incidence sur le fonctionnement manuel mais permet d'accéder au point 3 ci-dessous.

3. La LED clignote sur la deuxième rangée (**durée**).

Appuyer sur le bouton **SELECT** jusqu'au symbole (manuel) puis sur le bouton **OK** pour confirmer la sélection.

L'arrosage démarre immédiatement, pour une durée ininterrompue.

ATTENTION ! Ne pas oublier de stopper l'arrosage en cours (voir le chapitre MODE OFF, option 2).

MODE OFF

OPTION 1 : Pour arrêter la pompe, positionner la LED de la **fréquence** sur '**OFF**'. Pour réactiver un arrosage, reprogrammer l'appareil.

OPTION 2 : Pour arrêter un programme en cours ou pour couper l'arrosage manuel, appuyer simplement sur le bouton **SELECT**. Pour le réactiver, reprogrammer l'appareil.

EN CAS DE PROBLÈMES

Si la pompe ne fonctionne pas, vérifier les points suivants :

- l'arrivée d'eau de la réserve est bien ouverte et le niveau d'eau est suffisant,
- les piles ne sont pas usagées ou mal installées et se sont des piles rechargeables,
- la pompe est bien exposée au soleil pour permettre aux piles de se recharger,
- la durée et la fréquence d'arrosage enregistrées sont bien celles voulues,
- Si la pompe ne fonctionne toujours pas, contacter un magasin ou le service client.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

LA POMPE :

- Tension de fonctionnement: 3 piles AA NiMH rechargeables
- Ampérage: $\leq 60 \mu\text{A}$
- Intensité de fonctionnement: $\leq 320 \text{ mA}$
- Type d'ouverture: membrane
- Plage de températures: de 1°C à 60°C
- Débit: 26 L/h, soit 0,43 L/min (2 bars)

LE PANNEAU SOLAIRE :

- Tension de fonctionnement: 5 Volts
- Intensité de fonctionnement: 200mA

AVERTISSEMENTS

- La pompe TRUPP25 / 1080800 est destinée à un usage privé dans le jardin, sur une terrasse ou un balcon. Elle est exclusivement conçue pour une utilisation extérieure pour gérer un système d'irrigation.
- Elle ne doit pas être utilisée à des fins industrielles ou être mise en contact avec des produits chimiques, des matières inflammables ou explosives.
- Elle doit être installée verticalement pour éviter toutes infiltrations dans le compartiment à pile.
- Utiliser cette pompe uniquement avec de l'eau. Celle-ci doit être douce et claire et sa température ne doit pas excéder 60°C .
- Utiliser uniquement des piles rechargeables. Recharger les piles au préalable ou laisser la pompe au soleil pour les recharger. Avant une absence prolongée, vérifier l'état des piles.
- Hivernage : la pompe craint le gel, elle doit être rangée dans un endroit sec et à l'abri du gel. Ne pas oublier d'ôter les piles de la pompe.



L'appareil contient de nombreux matériaux valorisables ou recyclables. Il ne doit pas être jeté dans les poubelles domestiques, mais dans les containers spécialement prévus - Directive (UE) 2018/849.

Appareil conforme à la Directive Européenne - N° 2014/30/UE.

Service clients
TRUFFAUT
0 806 800 420 + prix appel
2, avenue des Parcs,
91090 Lisses
service.clients@truffaut.com

