

Mode d'emploi

Naturewater NW-3-1100 Système d'ultrafiltration

3 étapes

64441



Illustration similaire, peut varier selon le modèle

Veillez lire et respecter le mode d'emploi et les consignes de sécurité avant la mise en service.

Sous réserve de modifications techniques !

En raison du développement constant, les illustrations, les étapes de fonctionnement ainsi que les données techniques peuvent varier légèrement.

Actualisation de la documentation

Si vous avez des suggestions d'amélioration pour nous ou que vous avez constaté des erreurs, veuillez nous contacter.

Les informations contenues dans ce document sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Aucune partie de ce document ne peut être copiée ou reproduite sous une autre forme sans autorisation écrite préalable. Tous les droits sont réservés.

La société WilTec Wildanger Technik GmbH décline toute responsabilité en cas d'erreurs dans ce manuel d'utilisation ou dans les schémas de raccordement.

Bien que WilTec Wildanger Technik GmbH ait tout mis en œuvre pour que ce manuel d'utilisation soit complet, précis et à jour, une marge d'erreur peut néanmoins subsister.

Si vous trouviez une erreur ou si vous désiriez nous communiquer des suggestions quant aux améliorations à apporter, n'hésitez pas à nous contacter. Vos messages seront les bienvenus !

Pour tout renseignement, écrivez-nous à l'adresse électronique suivante :

service@wiltec.info

Ou bien utilisez le formulaire de contact qui figure dans le lien suivant :

<https://www.wiltec.de/contacts/>

La version actuelle de ce manuel d'utilisation est disponible dans plusieurs langues dans notre boutique en ligne. Cliquez sur le lien ci-dessous :

<https://www.wiltec.de/docsearch>

Pour un envoi par voie postale de vos réclamations, notre service après-vente se tient à votre disposition à l'adresse suivante :

WilTec Wildanger Technik GmbH
Königsbenden 12
52249 Eschweiler – Allemagne

Pour le retour de votre marchandise en vue d'un échange, d'une réparation ou autre, veuillez utiliser également l'adresse suivante. Attention ! Ne renvoyez jamais la marchandise sans l'accord préalable de notre SAV. Autrement, l'envoi sera refusé à la réception.

Retourenabteilung
WilTec Wildanger Technik GmbH
Königsbenden 28
52249 Eschweiler – Allemagne

E-Mail : service@wiltec.info
Tél : +49 2403 55592-0
Fax : +49 2403 55592-15

Introduction

Merci d'avoir opté pour ce produit de qualité. Afin de réduire tout risque de blessure, nous vous prions de toujours prendre quelques mesures de sécurité de base lors de l'utilisation de cet article. Veuillez lire attentivement ce manuel et vous assurer de l'avoir bien compris.

Conservez ce mode d'emploi dans un lieu sûr.

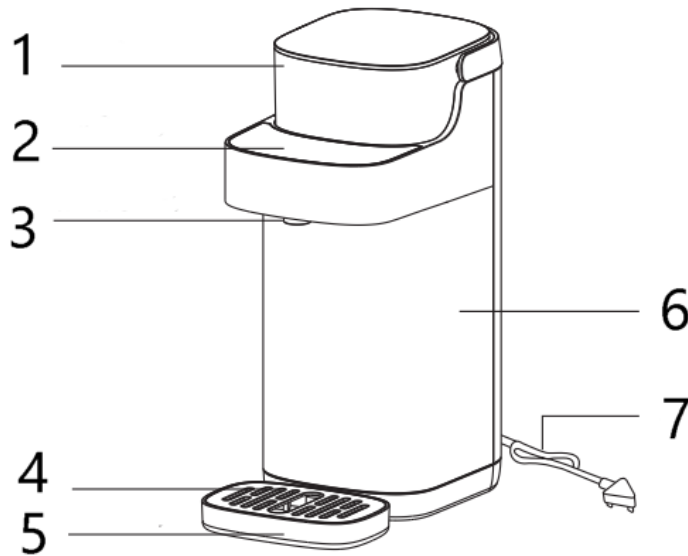
Consignes de sécurité

- Utilisez le filtre à eau uniquement pour filtrer l'eau potable. Ne l'utilisez ni pour d'autres liquides ni produits chimiques.
- Remplacez régulièrement la cartouche filtrante conformément aux instructions afin de garantir une qualité d'eau optimale. Les filtres bouchés ou obsolètes peuvent réduire l'efficacité de la filtration.
- Rincez régulièrement l'appareil et les cartouches.
- Assurez-vous que la pression de l'eau de source est située dans la plage recommandée. Une pression trop élevée peut endommager l'appareil, tandis qu'une pression trop faible peut nuire à l'efficacité de la filtration.
- Évitez d'utiliser le filtre à eau à des températures inférieures à 4 °C, car cela pourrait endommager l'appareil.
- Assurez-vous que tous les raccordements sont solides et correctement installés afin d'éviter les fuites d'eau. Lors de l'installation, utilisez du ruban d'étanchéité ou des matériaux d'étanchéité similaires sur les filetages.
- Nous vous déconseillons vivement de désassembler ou de réparer l'appareil par vous-même. Si nécessaire, consultez une personne qualifiée.
- Gardez l'appareil toujours hors de la portée des enfants. Les enfants pourraient l'endommager accidentellement ou l'utiliser de manière inappropriée.
- Vérifiez régulièrement que le filtre à eau et les raccords ne fuient pas. Si vous constatez une fuite, coupez immédiatement l'arrivée d'eau et faites vérifier l'appareil.
- Ce filtre à eau est uniquement destiné à être utilisé à l'intérieur. En cas d'utilisation à l'extérieur, l'appareil peut être endommagé et la qualité de l'eau peut être affectée.
- Évitez toute contamination par contact de la sortie du filtre avec des surfaces sales. Maintenez l'orifice de sortie propre et exempt d'impuretés.
- Ne modifiez pas le filtre à eau ou ses raccords, car cela pourrait entraîner un dysfonctionnement ou des dommages.
- Débranchez la fiche d'alimentation si l'appareil n'est pas utilisé pendant une longue période.

Données techniques

Puissance nominale (W)	1500 / 2200
Capacité du réservoir (l)	1,1
Perméabilité du filtre (µm)	0,01
Débit d'eau traitée ($\frac{l}{min}$)	0,6
Sélection de la température (°C)	25 / 45 / 85 / 100
Matériau	Plastique
Élimination des contaminants	Chlore, particules de calcaire, sédiments
Dimensions (mm)	174 × 252 × 349

Liste des pièces



N°	Dénomination	N°	Dénomination
1	Réservoir d'eau d'alimentation	5	Bac de récupération
2	Panneau de commande/affichage	6	Boîtier principal
3	Sortie d'eau	7	Cordon d'alimentation
4	Couvercle du bac de récupération		

Installation de l'alimentation électrique

Avant de brancher la fiche dans la prise, assurez-vous que l'alimentation électrique est de 230 V/50 Hz et que le courant nominal de la prise est supérieur à 10 A. Gardez la fiche de contact et les mains sèches.

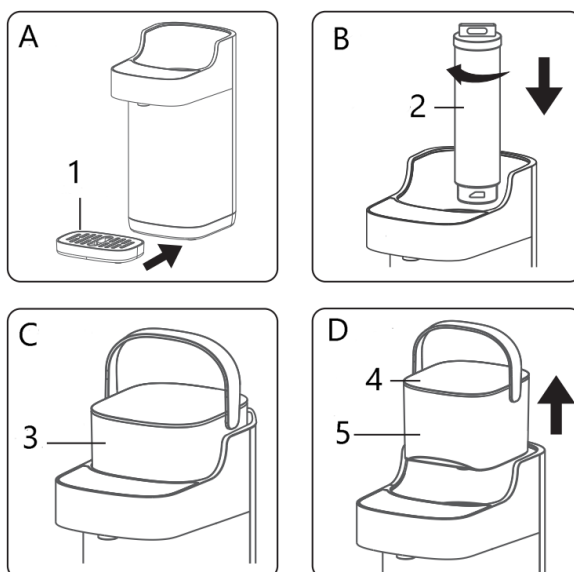
Attention ! Si le câble d'alimentation est endommagé, veuillez contacter un électricien qualifié pour le remplacer et éviter tout risque d'électrocution.

Installation du bac de récupération et de la cartouche filtrante

Placez le bac de récupération devant le boîtier principal (fig. A). Insérez la cartouche filtrante jusqu'au bout et tournez la cartouche dans le sens des aiguilles d'une montre (fig. B).

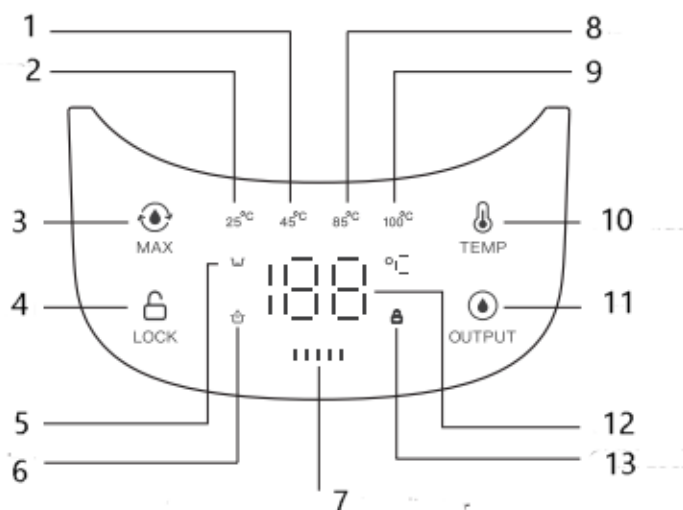
Installation du réservoir d'eau d'alimentation

Soulevez la poignée du réservoir d'eau d'alimentation (fig. C). Retirez le réservoir, ouvrez le couvercle du réservoir et remplissez le réservoir d'eau jusqu'à l'indication maximale du niveau d'eau. Réinsérez le réservoir d'eau dans l'appareil.



Nº	Dénomination	Nº	Dénomination
1	Réservoir de collecte	4	Couvercle du réservoir
2	Cartouches filtre	5	Réservoir d'eau d'alimentation
3	Réservoir d'eau d'alimentation		

Instructions d'opération



Nº	Dénomination	Nº	Dénomination
1	Sélection aliments pour bébés	8	Sélection thé
2	Sélection température ambiante	9	Sélection eau bouillante
3	Bouton pour fonctionnement continu	10	Bouton pour sélection de la température
4	Bouton de sécurité enfant	11	Bouton de distribution
5	Affichage de manque d'eau	12	Affichage de la température
6	Affichage de traitement d'eau	13	Affichage de sécurité enfant
7	Affichage de la durée de vie des filtre		

Fonctions des boutons

Bouton de sécurité enfant

Appuyez d'abord sur le bouton de sécurité enfant si vous souhaitez utiliser de l'eau chaude pour les aliments pour bébés, le thé ou l'eau bouillante.

Bouton pour sélection de la température

Appuyez sur le bouton de sélection de la température pour choisir la température souhaitée. Il y a 4 niveaux de température au choix : eau à température ambiante (25 °C), eau pour aliments pour bébés (45 °C), eau pour thé (85 °C) et eau bouillante (100 °C). Dès qu'une sélection a été faite, le symbole du mode de fonctionnement choisi s'allume.

Bouton de distribution

Appuyez sur le bouton de distribution pour retirer de l'eau. L'alimentation en eau s'arrête automatiquement après la distribution de 250 ml d'eau ou lorsque vous appuyez sur n'importe quel bouton pour arrêter la distribution d'eau.

Affichage du traitement d'eau

Un voyant allumé signifie que l'appareil est en train de traiter de l'eau d'alimentation. Lorsque le réservoir d'eau d'alimentation est plein et qu'aucune opération n'est effectuée pendant 2 min, l'appareil se met automatiquement en mode veille.

Affichage de manque d'eau

- Si le voyant est allumé, cela signifie qu'il n'y a pas assez d'eau dans le réservoir d'eau traitée.
- L'appareil émet trois bips d'avertissement en cas de manque d'eau. Dans ces conditions, seule l'eau à température ambiante peut être prélevée, les trois autres niveaux de température n'étant pas disponibles.
- Si, en cas de manque d'eau, la température de l'eau doit être réglée sur une température élevée, la touche correspondante est bloquée et le reste jusqu'à ce que le niveau d'eau dans le réservoir d'eau traitée ait été rétabli au niveau requis.
- Si le réservoir d'eau d'alimentation manque, le voyant s'allume et l'appareil s'éteint automatiquement. Si le réservoir d'eau d'alimentation est vide, la pompe fonctionne pendant 15 s puis s'arrête.

Remplacement de la cartouche

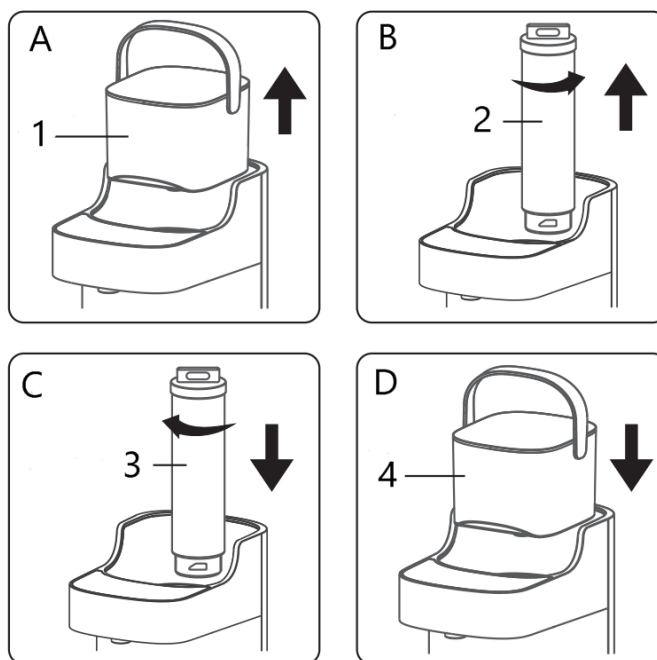
Durée de vie de la cartouche

1. Pour s'assurer que l'appareil fonctionne de manière optimale, un entretien régulier est nécessaire. La fréquence de l'entretien de l'appareil dépend de la qualité de l'eau d'alimentation et de l'échelle de son utilisation.
2. Il y a 5 barres qui indiquent la durée de vie actuelle de la cartouche filtrante. Le nombre de barres allumées diminue progressivement au fur et à mesure que la durée de vie de la cartouche diminue. Lorsque la durée de vie est écoulée, toutes les barres clignotent simultanément, ce qui signifie qu'il est temps de remplacer la cartouche filtrante.

Composants de la cartouche	Fonction
Filtre à sédiments PP	Élimine les particules en suspension, les colloïdes, etc.
Filtre à charbon actif	Élimine l'odeur, la couleur et le goût, absorbe le chlore, les métaux lourds, etc.
Membrane d'ultrafiltration	Élimine les particules en suspension, les colloïdes, les virus, les bactéries, etc. avec une précision de filtration allant jusqu'à 0,001 micron.
Durée de vie recommandée	3–6 mois

Remplacement de la cartouche

1. Retirez le réservoir d'eau d'alimentation (fig. A), tournez l'ancienne cartouche filtrante de 90° dans le sens inverse des aiguilles d'une montre et retirez-la (fig. B).
2. Insérez une nouvelle cartouche filtrante et tournez-la de 90° dans le sens des aiguilles d'une montre (fig. C).
3. Remettez le réservoir d'eau d'alimentation en place dans l'appareil (fig. D).

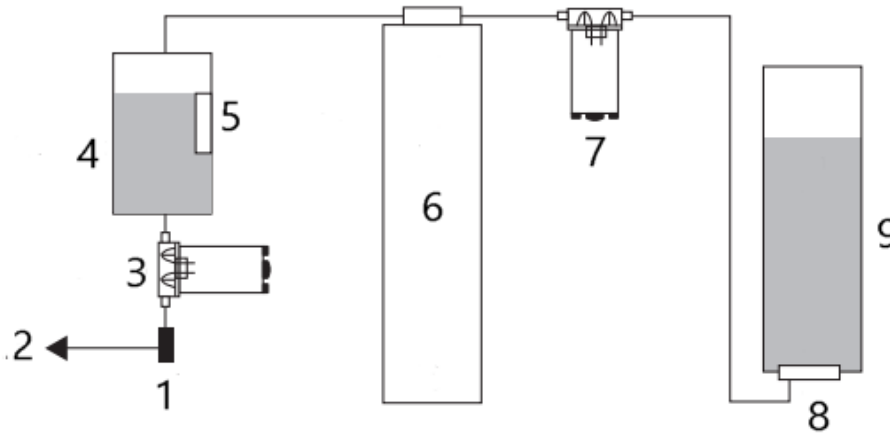


Nº	Dénomination	Nº	Dénomination
1	Réservoir d'eau d'alimentation	3	Cartouches filtre
2	Cartouches filtre	4	Réservoir d'eau d'alimentation

Réinitialisation de la cartouche

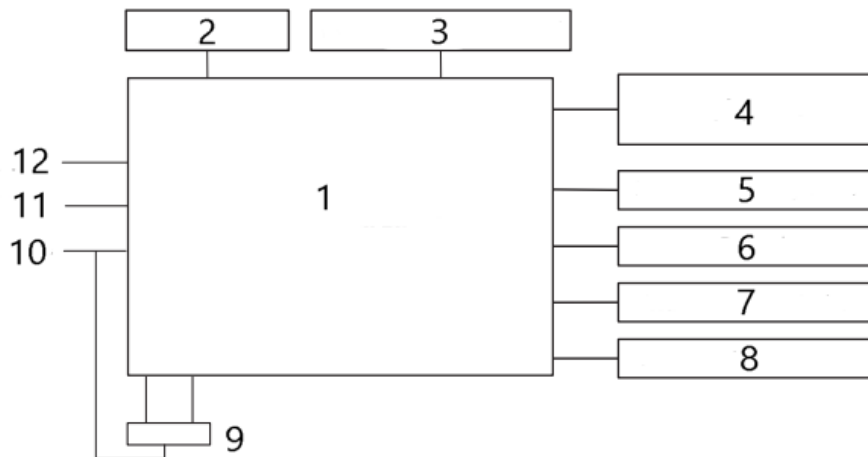
Après avoir allumé l'appareil, maintenez simultanément le bouton de fonctionnement continu et le bouton de distribution enfoncés pendant 3 s. Vous entendrez alors un son indiquant que la réinitialisation est terminée.

Diagramme du flux d'eau



Nº	Dénomination	Nº	Dénomination
1	Élément de chauffage	6	Cartouches filtre
2	Sortie d'eau	7	Pompe
3	Pompe	8	Interrupteur flotteur pour pompe
4	Réservoir d'eau pure	9	Réservoir d'eau d'alimentation
5	Interrupteur flotteur pour pompe		

Schéma de câblage



Nº	Dénomination	Nº	Dénomination
1	Platine de commande principale	7	Sonde CTN du réservoir d'eau
2	Panneau d'éclairage RVB	8	Sonde CTN de sortie d'eau
3	Platine de détection du niveau d'eau	9	Élément chauffant 1500 W / 2000 W
4	Panneau de commande	10	Conducteur neutre
5	Moteur de production d'eau 24 V	11	Câble de mise à la terre
6	Moteur de pompage d'eau 12 V	12	Conducteur de phase



Tableau de dépannage

Problème	Cause possible	Solution proposée
L'appareil émet un avertissement et l'indicateur de manque d'eau est allumé	Réservoir d'eau d'alimentation ou réservoir d'eau traitée vide	Remplir le réservoir d'eau d'alimentation et le mettre en place correctement.
L'appareil est en mode de production d'eau, mais aucune eau n'en sort	Cartouche filtrante obstruée ou mal installée	Remplacer la cartouche filtrante ou la mettre en place correctement.
L'appareil ne chauffe pas	Erreur de commutation	S'adresser à un électricien qualifié pour le remplacement du circuit.
	Réservoir d'eau chaude endommagé	S'adresser à un électricien qualifié pour remplacer le réservoir d'eau chaude.
	Platine de commande défectueuse	S'adresser à un électricien qualifié pour le remplacement de la carte de commande.
L'affichage indique E1	Sonde de température défectueuse (sonde CTN)	S'adresser à un électricien qualifié pour le remplacement de la sonde de température (sonde CTN).

Réglementations relatives à la gestion des déchets

Les directives européennes concernant l'élimination des déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE, 2012/19/UE) ont été mises en œuvre par la loi se relatant aux appareils électroniques.

Tous les appareils de la marque WiTec concernés par la DEEE sont munis du symbole d'une poubelle barrée. Ce symbole signifie que l'appareil ne doit pas être jeté avec les ordures ménagères.

La société WiTec Wildanger Technik GmbH est inscrite au registre allemand EAR sous le numéro d'enregistrement de la directive européenne DEEE comme suit : DE45283704.

Mise au rebut des appareils électriques et électroniques usagés (applicable dans les pays de l'Union européenne et dans les autres pays européens ayant un système de collecte séparée pour ces appareils).

Le symbole figurant sur le produit ou son emballage indique que ce produit ne doit pas être traité comme un déchet ménager normal, mais doit être remis à un point de collecte pour le recyclage des équipements électriques et électroniques.

En contribuant à l'élimination appropriée de ce produit, vous protégez votre environnement et la santé humaine. Une gestion de déchets incorrecte aura des conséquences négatives sur l'environnement et la santé.



Le recyclage des matériaux contribue à réduire la consommation de matières premières et à conserver les ressources naturelles.

Pour plus d'informations sur le recyclage de ce produit, contactez l'autorité locale, le service municipal d'élimination des déchets ou le magasin où vous avez acheté le produit.

Adresse :
WiTec Wildanger Technik GmbH
Königsbenden 12 / 28
D-52249 Eschweiler

Avis important :

Toute reproduction et toute utilisation à des fins commerciales, même partielle de ce mode d'emploi, ne sont autorisées qu'avec l'accord préalable de la société WiTec Wildanger Technik GmbH.