

Mode d'emploi

Générateur d'ozone professionnel

61897, 61898



Illustration similaire, peut varier selon le modèle

Veuillez 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.



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 droits 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

Désirez-vous venir chercher la marchandise vous-même ? Veuillez vous rendre à l'adresse notée ci-dessous.

Afin de raccourcir le temps d'attente et pour un traitement rapide de votre demande, merci de nous faire part de votre commande à l'avance.

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.

WilTec Wildanger Technik GmbH
Königsbenden 28
52249 Eschweiler

À votre écoute et joignable via :

E-mail: service@wiltec.info
Tel: +49 2403 977977-4 (équipe francophone)
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.

 **ATTENTION:**

- Effectuez une inspection visuelle de l'appareil avant chaque utilisation. N'utilisez pas l'appareil si les dispositifs de sécurité sont endommagés ou usés. Ne mettez jamais les dispositifs de sécurité hors service.
- N'utilisez l'appareil qu'aux fins spécifiées dans ce mode d'emploi.
- Vous êtes responsable de la sécurité dans la zone de travail.
- Si le câble ou la fiche est endommagé sous l'influence de facteurs extérieurs, le câble ne doit en aucun cas être réparé, mais doit être remplacé par un neuf.
- La tension alternative de 230 V indiquée sur la plaque signalétique de l'appareil doit correspondre à la tension secteur existante.
- Il ne faut pas soulever, transporter suspendre ou fixer l'appareil par le cordon d'alimentation.
- Veillez à ce que les connecteurs électriques soient à l'abri des inondations et de l'humidité.
- Évitez d'exposer l'appareil à un jet d'eau direct.
- L'utilisateur est responsable du respect des réglementations locales en matière de sécurité et d'installation. Si nécessaire, adressez-vous à un électricien qualifié.
- En cas de panne de l'appareil, les réparations ne doivent être effectuées que par un électricien qualifié.
- Assurez-vous qu'il n'y a personne dans la pièce pendant la mise en marche de l'appareil. Aérez la pièce à la fin du fonctionnement.

 **AVERTISSEMENT :**

- Cet appareil à air n'est pas un appareil médical. Ne finissez ni ne modifiez votre programme de thérapie médicale ou la prise de médicaments sans consulter l'avis d'un médecin. Des concentrations excessives d'ozone peuvent causer une irritation des muqueuses ou de voies respiratoires.
- Le non-respect des consignes et précautions de sécurité peut entraîner une électrocution, un incendie et/ou des blessures graves.
- Assurez-vous que personne ne se trouve dans la pièce durant la mise en marche de l'appareil.
- Conservez toutes les consignes et les instructions de sécurité pour les consulter ultérieurement.

 **Raccordement électrique**

Le raccordement électrique s'effectue sur une prise de courant de 230 V ~ 50 Hz avec un contact de mise à la terre. Protection par fusible d'au moins 10 A.

Mise en service

1. Branchez l'appareil.
2. Utilisez la minuterie pour régler le temps nécessaire au fonctionnement de l'appareil.
3. L'appareil se met en marche et le témoin de contrôle s'allume.
4. L'appareil s'éteint automatiquement lorsque le temps de réglage touche à sa fin ; le témoin lumineux de contrôle s'éteint.

Entretien

Dans le cas où l'installation produit de moins en moins d'ozone ou n'en produit plus, il faudrait remplacer la plaque d'ozone usée. En temps normal, la plaque d'ozone doit être échangée après 8000 heures de service.

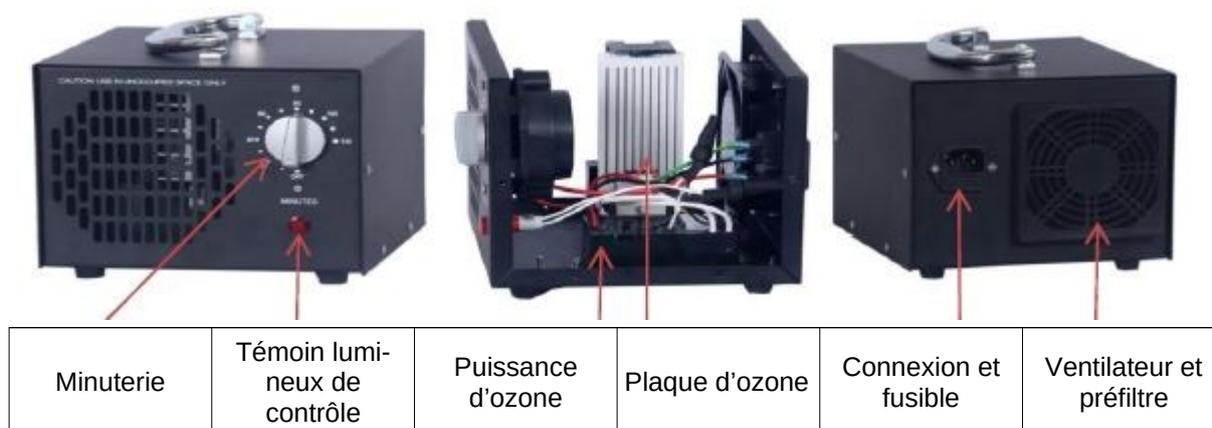
Remplacement de la plaque d'ozone

1. Débranchez la fiche secteur.
2. Soulevez le support de plaque jusqu'à ce qu'il ne touche plus la plaque.
3. Poussez légèrement vers le haut la partie supérieure du support jusqu'à ce que vous puissiez retirer la plaque.
4. Retirez lentement et avec précaution la vieille plaque usée ou endommagée.
5. Montez également la nouvelle plaque lentement et avec soin et raccordez-la avec la partie supérieure du support de la plaque.

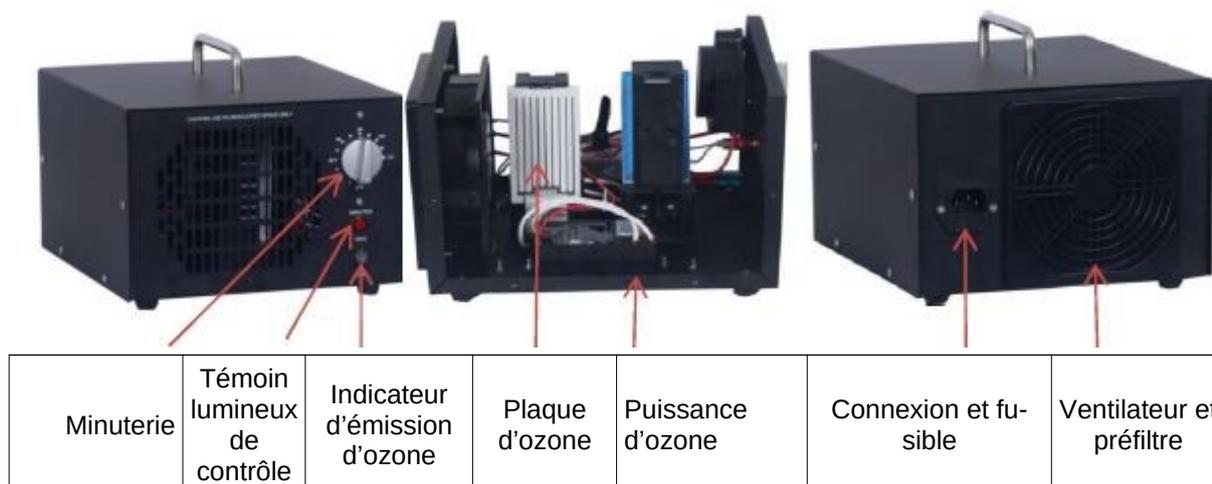


Principaux composants

Modèle ST-5G



Modell ST-10G



Questions et réponses

- Question : Qu'est une alerte à l'ozone ?
- Réponse : Les alertes à l'ozone dans les villes sont le résultat de la pollution importante en hydrocarbures causée par la combustion de biocarburants fossiles lorsque les rayons ultraviolets touchent le carbure d'hydrogène. O₃ (ozone) est l'un des produits secondaires. L'ozone ou l'oxygène actif est le désinfectant naturel produit par la nature pour combattre la pollution de l'air. Plus l'air de la ville est pollué, plus la quantité d'ozone augmente dans l'air.
- Question : L'ozone est-il sûr ?
- Réponse : Oui, mais uniquement à modération. En revanche, l'ozone à très haute concentration n'est pas nécessaire et peut même être irritant.
- Question : Où dois-je placer le générateur d'ozone dans ma maison ou mon bureau ?
- Réponse : Le générateur d'ozone doit être mis en place dans un endroit central de votre domicile, de préférence dans un grand espace ouvert tel qu'un salon ou une salle à manger. L'appareil n'est pas conçu pour une utilisation dans un appartement à une seule pièce. Nous recommandons de placer l'appareil à au moins 120 cm au-dessus du sol ou bien plus haut pour une meilleure rentabilité.
- Question : Quelle est la durée de vie d'un générateur de l'ozone ?
- Réponse : Ce générateur d'ozone est fabriqué à base de matériaux de haute qualité avec un design des plus techniques. En raison de la bonne qualité et la conception du matériau, vous profiterez pendant de nombreuses années de votre produit, surtout avec un entretien adéquat.
- Question : Est-ce que c'est difficile à installer ?
- Réponse : Non. Il suffit de le brancher et de régler l'heure de la minuterie souhaitée pour votre appareil. Afin d'atteindre plus rapidement de bons résultats, vous pouvez également envisager de placer l'appareil au-dessus d'une entrée d'air, précisément si votre maison est climatisée ou chauffée. O₃ se répand alors de manière uniforme et égale.
- Question : Quel est le rôle exact d'un générateur d'ozone ?
- Réponse : Il traite l'air de votre maison ou de votre bureau en dissolvant les polluants qui causent les odeurs, en tuant également les virus, les bactéries, les moisissures et les champignons et en purgeant les polluants aéroportés (fumées, poussières, poils d'animaux, pollen).
- Question : Comment fonctionne un générateur d'ozone ?
- Réponse :
 1. Ni personnes ni animaux ne doivent se trouver dans la même pièce que le générateur pendant qu'il fonctionne. Gardez-les éloignés de la pièce avant toute mise en marche.
 2. Branchez l'appareil, le témoin lumineux va s'allumer.
 3. Tournez la minuterie dans le sens des aiguilles d'une montre et sélectionnez le temps selon votre choix ; l'intervalle de temps se situe entre 5 et 120 min.
- Question : Comment la nature produit-elle de l'ozone ?
- Réponse : L'ozone se trouve partout dans la nature. Il se produit de manière naturelle tous les jours sous l'effet de rayons solaires, d'orage, d'éclairs et d'autres événements naturels. L'air frais et doux suite à un tonnerre est riche en ozone dans l'air, et sa fraîcheur est donc comparable à celle de l'air après la pluie, près d'une chute d'eau et à la mer.

Spécifications techniques

		ST-5G / 61897	ST-10G / 61898
Alimentation en électricité		220–240 V / 50–60 Hz / 1 phase	
Puissance (W)		60	120
Plaque d'ozone (nombre)		1	2
Émission d'ozone (‰/h)		5	10
Flux d'air (m³/min)		2,8	
Puissance de son (dB)		35	
Refroidissement de l'appareil		Refroidissement par air	
Poids (kg)		2	3
Dimensions (cm)	Plaque d'ozone	9×5	
	Appareil	15,5×15×20,5	24,7×21,2×19,0
	Emballage	25×24×20 (Lo/La/Ha)	32×29×24 (Lo/La/Ha)

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.