




STAIRVILLE

GF-3000
Machine à brouillard
de sol

Musikhaus Thomann

Thomann GmbH

Hans-Thomann-Straße 1

96138 Burgebrach

Allemagne

Téléphone : +49 (0) 9546 9223-0

Courriel : info@thomann.de

Internet : www.thomann.de

17.09.2018, ID : 358342 (V3)

Table des matières

1	Remarques générales	4
	1.1 Informations complémentaires.....	5
	1.2 Conventions typographiques.....	6
	1.3 Symboles et mots-indicateurs.....	7
2	Consignes de sécurité	9
3	Performances	16
4	Installation	17
5	Connexions et éléments de commande	18
6	Utilisation	20
7	Données techniques	24
8	Dépannage	25
9	Nettoyage	27
10	Protection de l'environnement	31

1 Remarques générales

La présente notice d'utilisation contient des remarques importantes à propos de l'utilisation en toute sécurité de cet appareil. Lisez et respectez les consignes de sécurité et les instructions fournies. Conservez cette notice en vue d'une utilisation ultérieure. Veillez à ce que tous les utilisateurs de l'appareil puissent la consulter. En cas de vente de l'appareil, vous devez impérativement remettre la présente notice à l'acheteur.

Nos produits sont constamment perfectionnés. Toutes les informations sont donc fournies sous réserve de modifications.

1.1 Informations complémentaires

Sur notre site (www.thomann.de) vous trouverez beaucoup plus d'informations et de détails sur les points suivants :

Téléchargement	Cette notice d'utilisation est également disponible sous forme de fichier PDF à télécharger.
Recherche par mot-clé	Utilisez dans la version électronique la fonction de recherche pour trouver rapidement les sujets qui vous intéressent.
Guides en ligne	Nos guides en ligne fournissent des informations détaillées sur les bases et termes techniques.
Conseils personnalisés	Pour obtenir des conseils, veuillez contacter notre hotline technique.
Service	Si vous avez des problèmes avec l'appareil, notre service clients sera heureux de vous aider.

1.2 Conventions typographiques

Cette notice d'utilisation utilise les conventions typographiques suivantes :

Inscriptions

Les inscriptions pour les connecteurs et les éléments de commande sont entre crochets et en italique.

Exemples : bouton [*VOLUME*], touche [*Mono*].

Instructions

Les différentes étapes d'une instruction sont numérotées consécutivement. Le résultat d'une étape est en retrait et mis en évidence par une flèche.

Exemple :

1. ➤ Allumez l'appareil.
2. ➤ Appuyez sur [*AUTO*].
⇒ Le fonctionnement automatique est démarré.
3. ➤ Eteignez l'appareil.

1.3 Symboles et mots-indicateurs

Cette section donne un aperçu de la signification des symboles et mots-indicateurs utilisés dans cette notice d'utilisation.

Terme générique	Signification
DANGER	Cette association du symbole et du terme générique renvoie à une situation dangereuse directe se traduisant par de graves lésions voire la mort si celle-ci ne peut être évitée.
AVERTISSEMENT	Cette association du symbole et du terme générique renvoie à une situation dangereuse potentielle pouvant se traduire par de graves lésions voire la mort si celle-ci ne peut être évitée.
REMARQUE !	Cette association du symbole et du terme générique renvoie à une situation dangereuse potentielle pouvant se traduire par des dommages matériels et sur l'environnement si celle-ci ne peut être évitée.

Symbole d'avertissement	Type de danger
	Avertissement : substances corrosives.
	Avertissement : tension électrique dangereuse.
	Avertissement : froid.
	Avertissement : substances nuisibles à la santé ou irritantes.
	Avertissement : emplacement dangereux.

2 Consignes de sécurité

Utilisation conforme

Cet appareil est destiné à générer du brouillard artificiel par l'évaporation de glace carbonique dans de l'eau chaude. Cet appareil a été conçu pour un usage professionnel et ne convient pas à une utilisation domestique. Utilisez l'appareil uniquement selon l'utilisation prévue, telle que décrite dans cette notice d'utilisation. Toute autre utilisation, de même qu'une utilisation sous d'autres conditions de fonctionnement, sera considérée comme non conforme et peut occasionner des dommages corporels et matériels. Aucune responsabilité ne sera assumée en cas de dommages résultant d'une utilisation non conforme.

L'appareil doit uniquement être utilisé par des personnes en pleine possession de leurs capacités physiques, sensorielles et mentales et disposant des connaissances et de l'expérience requises. Toutes les autres personnes sont uniquement autorisées à utiliser l'appareil sous la surveillance ou la direction d'une personne chargée de leur sécurité.

Sécurité



DANGER

Dangers pour les enfants

Assurez-vous d'une élimination correcte des enveloppes en matière plastique et des emballages. Ils ne doivent pas se trouver à proximité de bébés ou de jeunes enfants. Danger d'étouffement !

Veillez à ce que les enfants ne détachent pas de petites pièces de l'appareil (par exemple des boutons de commande ou similaires). Les enfants pourraient avaler les pièces et s'étouffer.

Ne laissez jamais des enfants seuls utiliser des appareils électriques.



DANGER

Décharge électrique due aux tensions élevées circulant à l'intérieur de l'appareil

Des pièces sous haute tension sont installées à l'intérieur de l'appareil.

Ne démontez jamais les caches de protection. Les pièces à l'intérieur de l'appareil ne nécessitent aucun entretien de la part de l'utilisateur.

N'utilisez pas l'appareil lorsque des caches, dispositifs de protection ou composants optiques manquent ou sont endommagés.



DANGER

Décharge électrique due à un court-circuit

Ne modifiez ni le câble d'alimentation ni la fiche électrique. En cas de non-respect, il y a risque de décharge électrique et danger d'incendie et de mort. En cas de doute, veuillez contacter votre électricien agréé.



AVERTISSEMENT

Risque de gelure lors du travail avec la glace carbonique

La glace carbonique est un dioxyde de carbone gelé (CO₂) à une température de – 87,5 °C . Le contact direct de la glace carbonique avec la peau entraîne des gelures graves.

Ne touchez jamais la glace carbonique les mains nues. Lors du travail avec la glace carbonique, porter des gants de protection adaptés et des lunettes de soleil appropriées.

Si vous cassez de gros blocs de glace carbonique, recouvrez-les d'abord d'un linge ou d'un sac en tissu.



AVERTISSEMENT

Risque d'étouffement lors du stockage de la glace carbonique

Le dioxyde de carbone gazeux est étouffant à concentration élevée. De faibles concentrations déjà peuvent entraîner une faiblesse circulatoire, des maux de tête, la perte de conscience, des nausées ou vomissements.

Conservez le conteneur de glace carbonique à un endroit bien ventilé, auquel les enfants n'ont pas accès.



AVERTISSEMENT

Risque de glissement dû à l'eau de condensation

L'eau de condensation qui goutte risque d'entraîner un risque de glissement dans la zone entourant l'appareil.

Assurez-vous régulièrement que les sols ne présentent aucun danger de glissement et éliminez si nécessaire l'eau de condensation.



REMARQUE !

Risque d'incendie

Ne recouvrez jamais les fentes d'aération. Ne montez pas l'appareil à proximité directe d'une source de chaleur. Tenez l'appareil éloigné des flammes nues.



REMARQUE !

Conditions d'utilisation

L'appareil est conçu pour une utilisation en intérieur. Pour ne pas l'endommager, n'exposez jamais l'appareil à des liquides ou à l'humidité. Évitez toute exposition directe au soleil, un encrassement important ainsi que les fortes vibrations.



REMARQUE !

Alimentation électrique

Avant de raccorder l'appareil, contrôlez si la tension indiquée sur l'appareil correspond à la tension de votre réseau d'alimentation local et si la prise de courant est équipée d'un disjoncteur différentiel. En cas de non-observation, l'appareil pourrait être endommagé et l'utilisateur risquerait d'être blessé.

Lorsqu'un orage s'annonce ou que l'appareil ne doit pas être utilisé pendant une période prolongée, débranchez-le du secteur afin de réduire le risque de décharge électrique ou d'incendie.



REMARQUE !

Formation possible de taches

Le plastifiant contenu dans les pieds en caoutchouc de ce produit peut éventuellement réagir avec le revêtement de votre parquet, sol linoléum, stratifié ou PVC et provoquer des taches sombres qui ne partent pas.

En cas de doute, ne posez pas les pieds en caoutchouc directement sur le sol, mais utilisez des patins en feutre ou un tapis.

3 Performances

Cette machine à brouillard convient aux clubs, bars, discothèques et scènes.

Caractéristiques particulières de l'appareil :

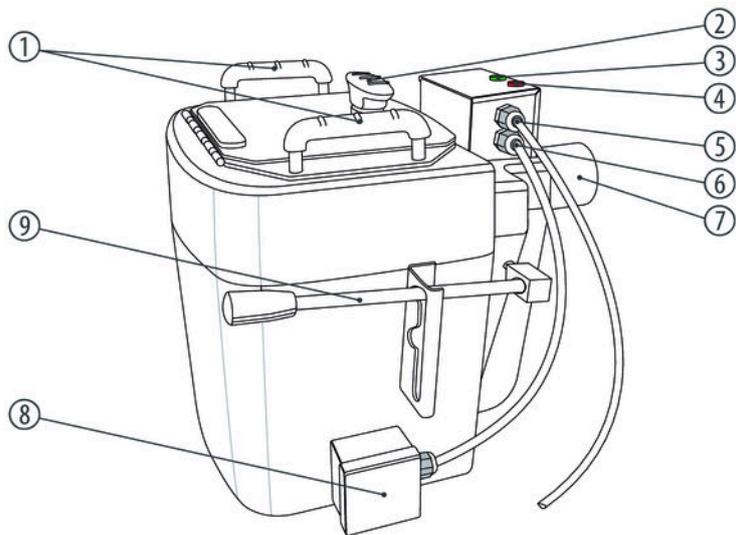
- Élément de chauffage très efficace
- Grand réservoir à eau
- un boîtier robuste

4 Installation

Sortez l'appareil de son emballage et vérifiez soigneusement l'absence de tout dommage avant de l'utiliser. Veuillez conserver l'emballage. Utilisez l'emballage d'origine ou vos propres emballages particulièrement appropriés au transport ou à l'entreposage afin de protéger l'appareil des secousses, de la poussière et de l'humidité pendant le transport et l'entreposage.

Placez l'appareil sur une surface plane, non combustible et solide dans une pièce bien ventilée.

5 Connexions et éléments de commande



1	Poignées.
2	Verrouillage du couvercle
3	<i>[READY]</i> Témoin lumineux vert Indique que l'eau remplie a atteint la température de fonctionnement nécessaire.
4	<i>[HEATING]</i> Témoin lumineux rouge. S'allume lorsque l'appareil chauffe.
5	Câble d'alimentation.
6	Câble de raccordement vers l'élément de chauffage.
7	Buse à brouillard.
8	Élément de chauffage
9	Levier pour lever et descendre le panier à glace.

6 Utilisation

Mise en service de l'appareil



AVERTISSEMENT

Risque de gelure lors du travail avec la glace carbonique

La glace carbonique est un dioxyde de carbone gelé (CO₂) à une température de – 87,5 °C . Le contact direct de la glace carbonique avec la peau entraîne des gelures graves.

Ne touchez jamais la glace carbonique les mains nues. Lors du travail avec la glace carbonique, porter des gants de protection adaptés et des lunettes de soleil appropriées.

Si vous cassez de gros blocs de glace carbonique, recouvrez-les d'abord d'un linge ou d'un sac en tissu.



REMARQUE !

Risque d'incendie

Ne laissez jamais l'appareil sans surveillance lorsqu'il est allumé.

**REMARQUE !****Éventuels dommages dus à de l'eau calcaire ou souillée**

De l'eau trop dure ou souillée peut entraîner des dommages graves sur l'appareil.

Utilisez de l'eau très douce, idéalement distillée.

1. ▶ Veillez à ce que l'appareil soit débranché du réseau.
Ouvrez le verrouillage du couvercle (2) et relevez le couvercle.
2. ▶ Levez le panier à glace avec le levier (9) et verrouillez le levier en position supérieure (désignée par [0]).
3. ▶ Remplissez le réservoir avec un bon 5,5 litres d'eau froide. Le niveau de l'eau doit se trouver à env. 1 cm en dessous du panier à glace, si le levier (9) se trouve en position supérieure ([0]).
4. ▶ Branchez l'appareil sur le réseau électrique.
 - ⇒ Le témoin lumineux rouge (4) indique que l'appareil est en train de chauffer. Si le témoin lumineux rouge ne s'allume pas, vérifiez le niveau de l'eau et remplissez si nécessaire de l'eau.

- 5.** ▶ Remplissez le panier à glace avec précaution de glace carbonique. Il a une capacité de 2,2 kg.
Si des particules de glace se trouvent sur le bord du réservoir, essayez le bord avec un chiffon propre.
- 6.** ▶ Rabattez le couvercle vers le bas et fermez le verrouillage du couvercle.
- 7.** ▶ Patientez jusqu'à ce que le témoin de contrôle vert (3) s'allume. L'eau a maintenant atteint la température nécessaire pour la production de brouillard. Si l'eau refroidit trop durant le fonctionnement, le chauffage se rallume et le témoin de contrôle rouge (4) s'allume.
Descendez le panier à glace lentement avec le levier (8) jusqu'à la position centrale ([1]), de manière à ce que la glace carbonique entre en contact avec l'eau chaude. Le dioxyde de carbone solide s'évapore alors d'un coup, et libère des nuages de vapeur qui sortent de la buse à brouillard (7). Si l'expulsion de brouillard faiblit, vous pouvez descendre un peu plus le panier à glace avec précaution.
- 8.** ▶ Une fois l'eau et la glace carbonique épuisées, vous pouvez à nouveau remplir l'appareil.

Fonctionnement

En cas de fonctionnement avec un réservoir vide, une surchauffe peut se produire et entraîner une détérioration permanente de la pompe. Pour éviter le fonctionnement à sec, veillez toujours à ce qu'il y ait assez d'eau dans le réservoir lors du fonctionnement.

Mise hors service de l'appareil

Débranchez l'appareil du réseau électrique. Transportez l'appareil seulement après complet refroidissement. Pour éviter que l'eau s'écoule lors du transport, vous devez transporter l'appareil seulement avec le réservoir vide.

7 Données techniques

Puissance de la résistance de chauffage	2200 W
Volume du réservoir à eau	8,2 l
Capacité du réservoir du réservoir à glace carbonique	2,2 kg
Temps de chauffe	env. 15 min
Alimentation en énergie	230 V ~, 50 Hz
Puissance consommée	2530 W
Dimensions (L × H × P)	415 mm × 360 mm × 350 mm
Poids	7,55 kg

8 Dépannage

Nous mentionnons ci-après quelques problèmes susceptibles de se produire en fonctionnement. Vous trouverez sous ce point quelques propositions de dépannage simple :

Symptôme	Remède
Bien que l'appareil soit branché au réseau électrique, aucun des témoins de contrôle ne s'allume	1. Vérifiez le branchement électrique et le disjoncteur principal.
	2. Vérifiez le niveau d'eau. Remplissez suffisamment d'eau pour que le capteur de niveau d'eau dans le réservoir se trouve entièrement dans l'eau.
L'appareil n'expulse pas de brouillard	1. Lorsque le témoin de contrôle rouge s'allume, l'appareil se trouve encore en phase de chauffe. Patientez jusqu'à ce que le témoin de contrôle vert s'allume.
	2. Vérifiez le niveau de remplissage du réservoir.
	3. Vérifiez le niveau de remplissage du panier à glace carbonique.

Si vous ne réussissez pas à éliminer le dérangement avec les mesures proposées, veuillez contacter notre centre de service. Vous trouverez les coordonnées de contact sur le site www.thomann.de.

9 Nettoyage

Pièces de l'instrument

Nettoyez les pièces de l'instrument accessibles de l'extérieur régulièrement. La fréquence de nettoyage dépend de l'environnement d'exploitation: les environnements humides, enfumés ou particulièrement encrassés peuvent provoquer une plus grande accumulation d'impuretés.

- Effectuez le nettoyage avec un chiffon sec et doux.
- Enlevez les dépôts incrustés avec un chiffon légèrement humecté.
- N'employez jamais de nettoyant, d'alcool ou de diluant.

Détartrage



AVERTISSEMENT

Risque de brûlures chimiques dû aux produits de détartrage

Les produits de détartrage contiennent des substances corrosives, risquant d'abîmer les yeux et la peau en cas de contact direct.

Portez des gants de protection lors de l'utilisation de produits de détartrage. Lors de l'utilisation, observez le mode d'emploi du produit de détartrage et les avertissements contenus.

Rincer immédiatement le produit de détartrage à l'eau claire si les yeux ou la peau sont entrés en contact avec lui. Consulter un médecin en cas de contact avec les yeux. En cas d'avalement, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'étiquette ou l'emballage.

L'appareil doit être détartré à intervalles réguliers. Le temps de chauffe est alors réduit et baisse la consommation énergétique. La fréquence dépend du degré de dureté de l'eau utilisée. Pour le détartrage, nous recommandons les produits de détartrage liquides disponibles dans le commerce pour le ménage.

1. ➤ Veillez à ce que l'appareil soit débranché du réseau.
Ouvrez le verrouillage du couvercle (2) et relevez le couvercle.

- 2.** ▶ Remplissez le réservoir avec un bon 5,5 litres d'eau froide. Le niveau de l'eau doit se situer à env. 1 cm en dessous du panier à glace.
- 3.** ▶ Branchez l'appareil sur le réseau électrique.
⇒ Le témoin lumineux rouge (4) indique que l'appareil est en train de chauffer.
- 4.** ▶ Rabattez le couvercle vers le bas et fermez le verrouillage du couvercle.
- 5.** ▶ Patientez jusqu'à ce que le témoin de contrôle vert (3) s'allume. L'eau a maintenant atteint la température nécessaire.
- 6.** ▶ Débranchez l'appareil du réseau électrique (débrancher la fiche secteur).
- 7.** ▶ Ouvrez le verrouillage du couvercle (2) et relevez le couvercle.
Remplissez une portion du produit de détartrage (dosage selon les indications du fabricant) dans le réservoir.
- 8.** ▶ Rabattez le couvercle vers le bas et fermez le verrouillage du couvercle.
- 9.** ▶ Descendez le panier à glace avec le levier (8) jusqu'à la position inférieure (*[2]*).
- 10.** ▶ Patientez environ 60 minutes.
- 11.** ▶ Ouvrez le verrouillage du couvercle (2) et relevez le couvercle.
Videz le mélange du réservoir.

- 12.** ▶ Rincez le réservoir au moins deux fois à l'eau claire.

10 Protection de l'environnement

Recyclage des emballages



Pour les emballages, des matériaux écologiques ont été retenus qui peuvent être recyclés sous conditions normales. Assurez-vous d'une élimination correcte des enveloppes en matière plastique et des emballages.

Ne jetez pas tout simplement ces matériaux, mais faites en sorte qu'ils soient recyclés. Tenez compte des remarques et des symboles sur l'emballage.

Recyclage de votre ancien appareil



Ce produit relève de la directive européenne relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE) dans sa version en vigueur. Il ne faut pas éliminer votre ancien appareil avec les déchets domestiques.

Recyclez ce produit par l'intermédiaire d'une entreprise de recyclage agréée ou les services de recyclage communaux. Respectez la réglementation en vigueur dans votre pays. En cas de doute, contactez le service de recyclage de votre commune.

GF-3000



