



SF-650 générateur de mousse

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

30.07.2019, ID: 459927

# **Table des matières**

1	Remarques générales	4
	1.1 Informations complémentaires	. 5
	1.2 Conventions typographiques	
	1.3 Symboles et mots-indicateurs	. 7
2	Consignes de sécurité	10
3	Performances	22
4	Installation	
5	Connexions et éléments de commande	24
6	Utilisation	
7	Données techniques	
8	Dépannage	
9	Nettoyage	34
10	Protection de l'environnement	36



# 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 et notices d'utilisation sont constamment perfectionnés. Toutes les informations sont donc fournies sous réserve de modifications. Veuillez consulter la dernière version de cette notice d'utilisation disponible sous <u>www.thomann.de</u>.



# 1.1 Informations complémentaires

Sur notre site (<u>www.thomann.de</u>) 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 celleci ne peut être évitée.	
Symbole d'avertissement	Type de danger	
A	Avertissement : tension électrique dangereuse.	



Symbole d'avertissement	Type de danger
	Avertissement : charge suspendue.
<u>^</u>	Avertissement : risque de glissade.
<b>▲</b>	Avertissement : substances nuisibles à la santé ou irritantes.
<u>^</u>	Avertissement : emplacement dangereux.

# 2 Consignes de sécurité

#### **Utilisation conforme**

Cet appareil sert à produire de la mousse en faisant mousser un fluide spécial. 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.





#### **DANGER**

# Décharge électrique suite au contact de la mousse avec des contacts électriques

Si des contacts ou raccords électriques sous tension entrent en contact avec la mousse, cela peut entraîner une décharge électrique.

Les contacts électriques ou raccords électriques sous tension situés dans la zone de mousse doivent être étanches à l'eau.

N'utilisez pas l'appareil dans des zones dans lesquelles la mousse peut entrer en contact avec des sources électriques ouvertes.





#### **AVERTISSEMENT**

## Risque de glissement

La mousse qui se décompose peut laisser de l'humidité résiduelle. Du liquide peut se former autour de l'appareil durant le fonctionnement. Les sols et surfaces peuvent devenir glissants en présence de mousse.

Assurez-vous régulièrement que les sols ne présentent aucun danger de glissement et éliminez le liquide écoulé.





#### **AVERTISSEMENT**

## Danger pour la santé durant la manipulation du fluide à mousse

Le liquide à mousse contient des tensides. En cas de contact cutané, avec les yeux ou d'avalement du fluide, il existe un risque pour la santé.

En cas d'avalement, buvez immédiatement de l'eau après et ne provoquez pas de vomissements. Consultez immédiatement un docteur en cas de symptômes de malaise. Lavez la peau immédiatement en cas de contact avec le fuide. En cas de contact du fluide avec les yeux, rincez-les abondamment les yeux à l'eau.



#### **AVERTISSEMENT**

## Risque de blessures par la chute de l'appareil

Assurez-vous que le montage soit conforme aux normes et consignes en vigueur dans votre pays. Sécurisez toujours l'appareil à l'aide d'une seconde fixation, par exemple un câble de retenue ou une chaîne de sécurité.





## Risque d'incendie

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





#### 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.

Utilisez l'appareil seulement sous les conditions d'environnement indiquées dans le chapitre « Données techniques » de la notice d'utilisation. Évitez de fortes variations de température et ne mettez pas en marche l'appareil immédiatement après des variations de température (p.ex. après le transport par temps froid).

Les dépôts de poussière et salissures à l'intérieure de peuvent endommager l'appareil. Lors des conditions d'environnement correspondantes (poussière, fumée, nicotine, brouillard, etc.), l'appareil doit être maintenu régulièrement par un professionnel dûment qualifié pour éviter des dommages par surchauffe et d'autre dysfonctionnements.





Risque de dommages liés à l'utilisation d'un liquide à mousse inapproprié Les fluides à mousse non approuvés par le fabricant peuvent endommager l'appareil de manière permanente.

Utilisez uniquement les fluides à mousse indiqués sur le site <u>www.thomann.de</u> et observez-en les notices d'utilisation.





### 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.





### 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.



#### **REMARQUE!**

## Éventuels dommages dus à un fusible incorrect

L'utilisation des fusibles d'un autre type peut entraîner des dommages graves sur l'appareil. Risque d'incendie!

Utilisez uniquement des fusibles du même type.



## Remarques basiques relatives à un fonctionnement sûr des générateurs de mousse

L'appareil a été conçu pour une utilisation professionnelle dans la technique événementielle et fonctionne de manière sûre en cas d'utilisation conforme. Tenez compte des remarques suivantes:

- Observez tous les avertissements donnés dans cette notice d'utilisation.
- Ne laissez jamais l'appareil fonctionner sans surveillance.
- L'appareil n'est pas prévu pour une utilisation domestique ou comme jouet pour les enfants.
- Posez l'appareil sur une surface stable, réfractaire, au moins deux fois plus grande que l'appareil.
- Respectez une distance de sécurité de 2 m avec le public.
- Durant le fonctionnement, veillez à ce que toutes les personnes dans la pièce puissent encore s'orienter en toute sécurité.
- Veillez lors du fonctionnement à ce qu'aucun obstacle ne se trouve au sol dans la zone d'utilisation de la mousse.



# 3 Performances

Caractéristiques particulières de l'appareil :

- Générateur de mousse compact de 650 W de puissance.
- Produit une mousse aérienne
- Dispersion continue
- Largeur de dispersion de la mousse env. 3 mètres
- Avec télécommande filaire



# 4 Installation

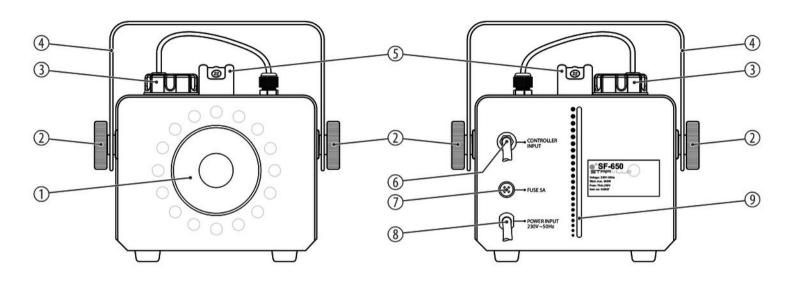
Sortez l'appareil de son emballage et vérifiez soigneusement l'absence de tout dommage avant de l'utiliser. Veuillez conserver l'emballage. Utilisez l'emballage d'origine ou vos propres emballages particulièrement appropriés au transport ou à l'entreposage afin de protéger l'appareil des secousses, de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

Posez l'appareil sur une surface stable, réfractaire, au moins deux fois plus grande que l'appareil. Assurez-vous de bien laisser un espace libre de 20 cm au-dessus et à côté de l'appareil. L'inclinaison de l'appareil en fonctionnement ne doit pas dépasser 15°.



# 5 Connexions et éléments de commande



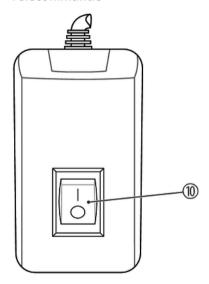


## Connexions et éléments de commande

1	Bouche de ventilation pour la sortie de mousse avec filtre	
2	Vis de blocage de la poignée	
3	Récipients avec fermeture vissée pour le fluide à mousse	
4	Étrier	
5	Poignée	
6	[CONTROLLER INPUT]	
	Connexion pour la télécommande filaire	
7	[FUSE 5A]	
	Porte-fusible	
8	[POWER INPUT]	
	Câble d'alimentation	
9	Indicateur du niveau de remplissage	



## Télécommande



10 Interrupteur principal. Met l'appareil sous et hors tension.

# 6 Utilisation

### Remplissage de l'appareil



#### **REMARQUE!**

Risque de dommages liés à l'utilisation d'un liquide à mousse inapproprié

Les fluides à mousse non approuvés par le fabricant peuvent endommager l'appareil de manière permanente.

Utilisez uniquement les fluides à mousse indiqués sur le site <u>www.thomann.de</u> et observez-en les notices d'utilisation.

- 1. Tout d'abord, veillez à ce que l'appareil soit débranché du réseau.
- Ouvrez le bouchon à vis du réservoir à liquide et remplissez le fluide à mousse. Veillez à ne pas renverser de fluide à mousse et à ce qu'il ne coule pas à l'intérieur de l'appareil. Le moyen le plus simple est d'utiliser un entonnoir.



Le réservoir contient 0,9 litres. L'indicateur de niveau de remplissage se situe au dos de l'appareil.

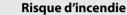
3. Refermez le bouchon à vis.



# Mise en marche et arrêt de l'appareil



#### **REMARQUE!**



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

- **1.** Branchez l'appareil sur le réseau électrique.
  - ⇒ L'appareil est prêt à fonctionner.
- **2.** Mettez l'appareil sous tension avec l'interrupteur principal sur la télécommande filaire.
  - ⇒ Le ventilateur commence à travailler. L'appareil disperse maintenant continuellement de la mousse.
- **3.** Pour stopper la distribution de mousse, arrêtez l'appareil avec l'interrupteur principal sur la télécommande filaire.



## Mise hors service de l'appareil

Débranchez l'appareil du réseau électrique.



Pour éviter que le fluide s'écoule lors du transport, transportez l'appareil uniquement avec le réservoir à liquide vide.



# 7 Données techniques

Puissance du ventilateur	650 W		
Volume du réservoir	0,9		
Puissance consommée	650 W		
Tension d'alimentation	220 – 240 V ~ 50 Hz		
Fusible	5 mm $\times$ 20 mm, 5 A, 250 V, à action retardée		
Indice de protection	IP20		
Dimensions (L $\times$ H $\times$ P)	250 mm × 236 mm × 330 mm		
Poids	3,3 kg		
Conditions d'environnement	Plage de température	0 °C40 °C	
	Humidité relative	50 %, sans condensation	



# 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
L'appareil ne fonctionne pas	Vérifiez le branchement électrique et le disjoncteur principal.
L'appareil ne distribue pas de	1. Vérifiez le niveau de remplissage du fluide à mousse.
mousse	2. Arrêtez l'appareil et vérifiez le débit du tuyau d'aspiration menant au réservoir de liquide.

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 <a href="https://www.thomann.de">www.thomann.de</a>.



Démarche

# 9 Nettoyage

Nettoyez l'appareil toutes les 40 heures ou lorsque l'appareil n'a pas été utilisé pendant une période prolongée.

Remplacez le fluide à mousse lorsque l'appareil n'a pas servi pendant longtemps.

- 1. Veillez à ce que l'appareil soit éteint et débranché du réseau.
- 2. Mettez l'appareil dans un endroit bien aéré.
- **3.** Dévissez la fermeture vissée du réservoir à fluide et insérez le tuyau d'aspiration dans un réservoir contenant 2 à 4 litres d'eau distillée.
- **4.** Branchez l'appareil sur le réseau électrique.
- **5.** Mettez l'appareil sous tension avec l'interrupteur principal sur la télécommande.
- **6.** L'eau traverse le tuyau et sort par la bouche de ventilation. Récupérez l'eau qui s'écoule dans un récipient.



- 7. Une fois l'eau distillée écoulée, éteignez à nouveau l'appareil.
  - ⇒ Le nettoyage est terminé.

#### Grilles d'aération

Les grilles d'aération de l'appareil doivent être débarrassées des impuretés comme la poussière, etc. Éteignez l'appareil avant le nettoyage et débranchez les appareils du secteur. Utilisez exclusivement des produits de nettoyage PH neutre, sans solvant et non abrasifs. Nettoyez l'appareil avec un chiffon légèrement humide qui ne peluche pas.



## 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.







