



Sauter

NOTICE D'INSTALLATION & D'UTILISATION

BALTORO

VMC extra plate basse
consommation simple
flux hygroréglable

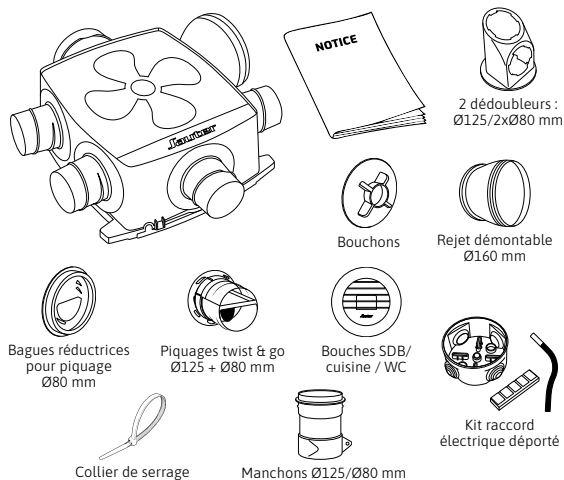


Besoin d'aide ?
Flashez ce QR code

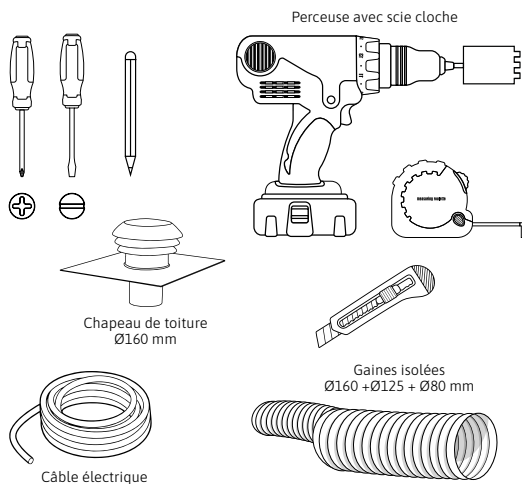


RÉFÉRENCE :
123220

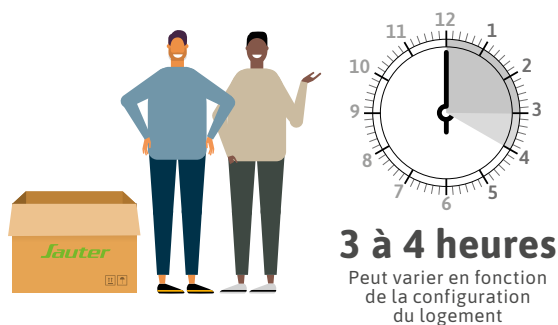
CONTENU DU COLIS



LES OUTILS À PRÉVOIR



TEMPS DE MONTAGE



SOMMAIRE

INTRODUCTION.....2

Mise en garde.....2

Je découvre mon produit.....4

Caractéristiques techniques certifiées sous avis technique.....5

Données complémentaires.....5

INSTALLATION.....6

Je visualise l'installation de mon produit.....6

Entrées d'air à mettre en œuvre.....6

Bouches d'extraction à mettre en œuvre.....6

J'applique les bonnes pratiques.....7

J'installe le groupe.....9

J'installe les piquages sanitaires.....10

J'installe le rejet.....11

J'installe les bouches et les manchons.....12

Je raccorde l'appareil.....13

J'active le grand débit (facultatif).....14

ENTRETIEN.....15

J'entretiens la turbine.....15

J'entretiens les bouches d'extraction et les entrées d'air.....15

Recyclage.....16

INTRODUCTION

MISE EN GARDE

AVERTISSEMENT : en cas d'inobservation des conseils et avertissements contenus dans cette notice, le fabricant ne peut être considéré comme responsable des dommages subis par les personnes ou les biens. La notice décrit comment installer, utiliser et entretenir correctement l'appareil, son respect permet d'en garantir l'efficacité et la longévité.

Après déballage, assurez-vous qu'il est en bon état, sinon adressez-vous à votre revendeur pour toute intervention. Respectez les recommandations d'installation et d'utilisation.



Cet appareil peut être utilisé par des enfants âgés d'au moins 8 ans et par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou dénuées d'expérience ou de connaissance, s'ils (si elles) sont correctement surveillé(e)s ou si des instructions relatives à l'utilisation de l'appareil en toute sécurité leur ont été données et si les risques encourus ont été appréhendés. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et l'entretien par l'utilisateur ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.



Cet appareil ne doit être branché ou raccordé, selon les règles et normes en application, que par une personne habilitée.

Ne raccorder l'appareil au réseau que si ce dernier correspond aux caractéristiques inscrites sur la plaque signalétique.

Avant d'effectuer toute opération sur l'appareil, couper l'alimentation électrique et s'assurer qu'elle ne peut pas être rétablie accidentellement.

Ne pas toucher l'appareil avec une partie du corps humide ou mouillée (mains, pieds, etc.).



Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son service après-vente ou des personnes de qualification similaire afin d'éviter un danger.

INTRODUCTION

MISE EN GARDE



La notice de cet appareil est disponible sur le site internet ou en contactant le service après-vente.



Un appareil présumé à l'origine d'un sinistre doit rester sur site à la disposition des experts d'assurance et le sinistré doit en informer son assureur. Tout remplacement doit être effectué en accord avec l'assureur.



Ne pas utiliser cet appareil pour un usage différent de celui pour lequel il est destiné.



Déchirer les emballages plastiques et les mettre au rebut dans un endroit où des enfants ne risquent pas de jouer avec. Les emballages plastiques non déchirés peuvent être la cause d'étouffement.

INTRODUCTION

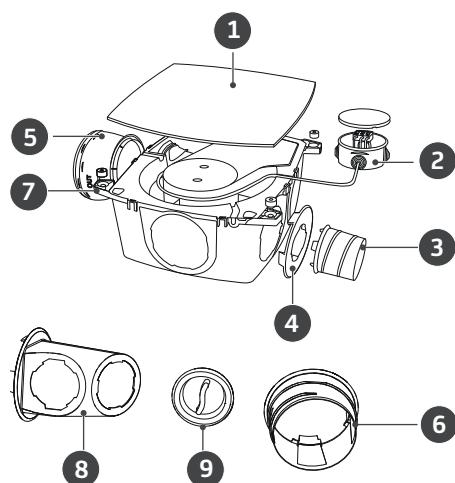
JE DÉCOUVRE MON PRODUIT

Cet appareil est destiné à la ventilation des maisons individuelles disposant de 6 sanitaires maximum. L'extraction se fait par des bouches hygroréglables placées dans les pièces humides (cuisine, WC, salle de bain). L'arrivée d'air neuf se fait dans les pièces de vie (salon, chambres) par les entrées d'air placées au dessus des fenêtres. Les performances aérauliques et acoustiques du groupe BALTORO sont garanties avec les bouches hygroréglables et les entrées d'air du même fabricant.

La bouche WC 5/30 m³/h active le grand débit par détection de présence, avec une temporisation de 30 minutes (piles non fournies).

La bouche SDB 10-40 m³/h ajuste automatiquement son débit en fonction de l'humidité de la pièce.

La bouche cuisine 10-45 m³/h - 135 m³/h ajuste également son débit en fonction de l'humidité de la pièce. Un grand débit (135 m³/h, pendant 30 minutes) peut être activé à l'aide d'un bouton poussoir (non fourni). Voir page 14.



- 1 Mousse d'isolation
- 2 kit de raccord électrique déporté
- 3 Piquage Twist & Go WC ou SDB Ø 80
- 4 Adaptateur Ø 125 / 80
- 5 Rejet Ø 160
- 6 Piquage cuisine Twist & Go Ø 125
- 7 Patte de fixation avec silentbloc
- 8 Dédoubleur
- 9 Bouchons Ø 80

Alimentation	230 V, 50Hz
Dimensions hors piquage (L x l x H)	379 x 372 x 150 mm
Poids du groupe	3,17 kg
Puissance max	46 W
Classe ERP	B

INTRODUCTION

DONNÉES TECHNIQUES CERTIFIÉES SOUS AVIS TECHNIQUE

Système sous avis Avis technique n°14.5/17-2279

Type de système	Hygro A ou Hygro B
Débit caractéristique (m³/h)	287
Niveau de puissance acoustique LwA à la bouche cuisine (dB(A))	33,1
Nombre maximal de sanitaires	6
Indication du diamètre de raccordement du rejet (mm)	160
Utilisation comme groupe principal	Oui
Utilisation comme groupe secondaire	Non

DONNÉES COMPLÉMENTAIRES

Type de système	Hygro A	Hygro B
Puissance électrique pondérée QB37 pour un logement standard, configuration T4, 1 SDB et 1 WC (W-Th-C)	13,6	12,3
Type de logement recommandé *	Du T1 (1 sanitaire) au T7 (6 sanitaires)	
Niveau sonore à la bouche cuisine Lp à 2 m (dB(A))	19,1	

* L'installation doit faire l'objet d'un dimensionnement au préalable.

VENTILATION HYGRORÉGLABLE

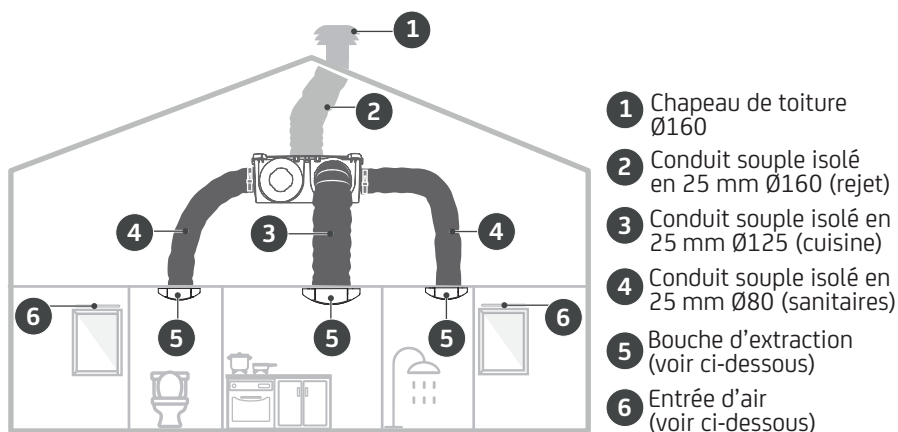


06/01 - CHY5 - 2279

www.eurovent-certification.com

INTRODUCTION

JE VISUALISE L'INSTALLATION DE MON PRODUIT



ENTRÉES D'AIR À METTRE EN ŒUVRE

Entrées d'air compatibles (modèle et débit m ³ /h)	
Hygro A (Autoréglable - débit fixe)	EAA 15 (chambre)
	EAA 22 (chambre)
	EAA 30 (séjour ou chambre)
	EAA 45 (séjour)
Hygro B (Hygroréglable - débit variable)	EH 5/45 (séjour ou chambre)

BOUCHES D'EXTRACTION À METTRE EN ŒUVRE

Bouches d'extraction compatibles (modèle et débit m ³ /h)		
Cuisine	SDB/SDE	WC
BHC 10/40-90	BHB 5/40	BAW 5-30
BHC 10/45-135	BHB 10/40	
	BHB 10/45	
	BHB 15/45	

Pour la liste des configurations complètes, se reporter à l'Avis Technique (14.5/17-2279).

INSTALLATION

J'APPLIQUE LES BONNES PRATIQUES

Conditions d'installation

Température minimale : -5 °C / Température maximale : +40 °C

Altitude maximale : 2000 m

Sur les conduits

Utiliser des gaines isolées en 25 mm.

S'assurer que les raccords au groupe et aux bouches soient étanches.

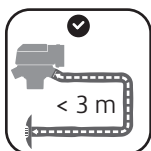
Si la longueur d'un conduit est supérieure à 3 m et/ou présence d'au moins 2 coudes, privilégier un conduit rigide ou semi-rigide (de classe d'étanchéité B minimum).



Conduit tendu



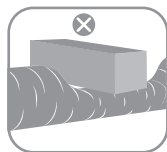
Conduit non-étranglé



Conduit inférieur à 3 m



Conduit sans longueur inutile ni col de cygne



Conduit écrasé

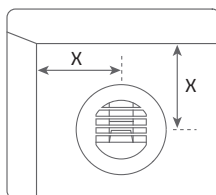


Conduit percé

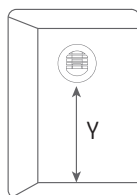
Sur les bouches d'extraction

Placer une bouche dans toutes les pièces humides (cuisine, sanitaires, buanderie ...).

Positionner la bouche au plus près de la douche/baignoire en salle de bains.



$x > 20 \text{ cm}$



$y > 180 \text{ cm}$

Sur les entrées d'air

Veiller à la présence d'entrées d'air dans les menuiseries des pièces de vie (chambres, séjour, bureau, ...).

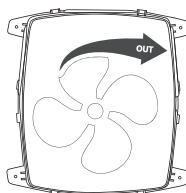


INSTALLATION

J'APPLIQUE LES BONNES PRATIQUES

Sur le rejet

Le rejet doit être installé uniquement à l'endroit prévu, indiqué par la flèche «OUT».



Utiliser un conduit de 160 mm de diamètre pour évacuer l'air vicié vers l'extérieur. Ce conduit, limité à 1,5 m de long et comportant au maximum un coude, doit se terminer directement par un chapeau de toiture compatible VMC. Ce chapeau garantit le bon fonctionnement de la ventilation et contribue à réduire le niveau sonore.



Ø 160 mm

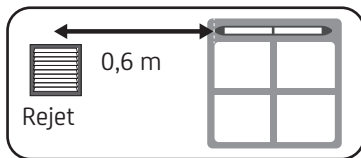


Chapeau de toiture



Tuile à douille
et châtière

Pour un rejet en façade, utiliser une grille de rejet adaptée. Le rejet d'air vicié doit être situé au minimum à 0,6 m de toute baie ouvrante.



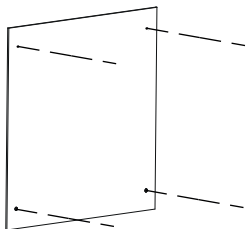
Pour toutes les portes

Détalonner les portes de 1 à 2 cm au minimum par rapport au sol fini.

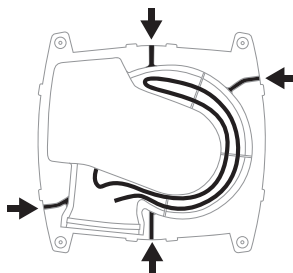
INSTALLATION

J'INSTALLE LE GROUPE

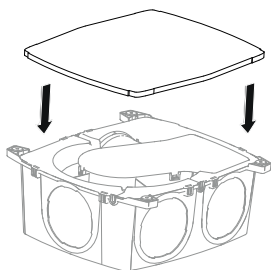
- 1** Percer 4 trous en utilisant le gabarit de perçage fourni.



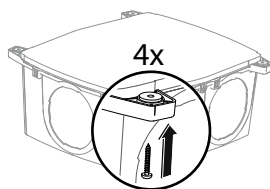
- 2** Positionner le câble dans l'un des 4 passages prévus à cet effet et casser la languette pour permettre son passage.



- 3** Placer la mousse d'isolation sur la face du groupe en contact avec la paroi.



- 4** Fixer le caisson avec des vis au travers des silentblocs.



S'assurer de la bonne position du câble électrique avant de le fixer contre la paroi.



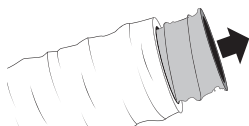
Le caisson de ventilation est à fixer :

- Sur silentblocs et mousse d'isolation (pas de transmission des vibrations),
- Au centre des bouches d'extraction (pour minimiser les longueurs des conduits).

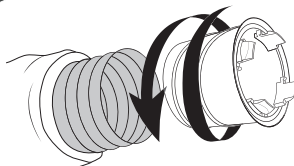
INSTALLATION

J'INSTALLE LES PIQUAGES SANITAIRES Système twist & go, breveté

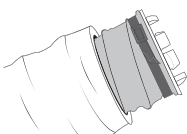
- 1 Libérer la gaine de l'isolant



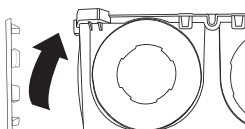
- 2 Visser dans la gaine



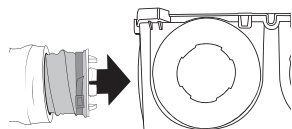
- 3 Cercler



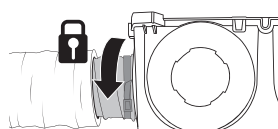
- 4 Fixer l'adaptateur



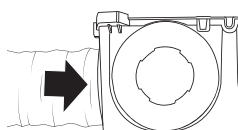
- 5 Insérer dans l'adaptateur



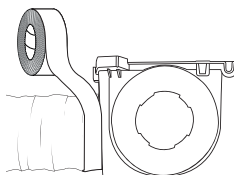
- 6 1/4 de tour pour verrouiller



- 7 Recouvrir avec l'isolant



- 8 Mettre du ruban adhésif (facultatif)



Positionner un bouchon dans les entrées non raccordées.

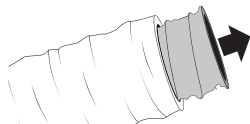
1/4 de tour



INSTALLATION

J'INSTALLE LE REJET

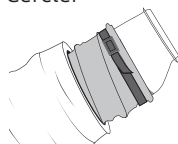
- 1 Libérer la gaine de l'isolant



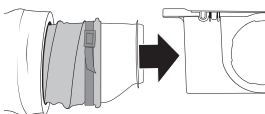
- 2 Insérer la bague dans la gaine



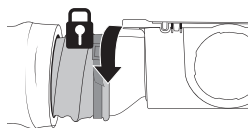
- 3 Cercler



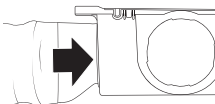
- 4 Insérer dans l'emplacement défini



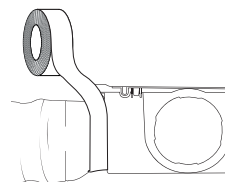
- 5 1/4 de tour pour verrouiller



- 6 Recouvrir avec l'isolant



- 7 Mettre du ruban adhésif (facultatif)

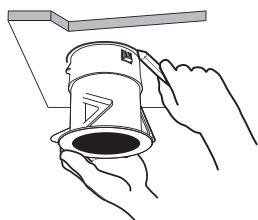


INSTALLATION

J'INSTALLE LES BOUCHES ET LES MANCHONS

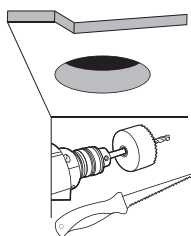
1

Tracer un cercle correspondant au diamètre du manchon



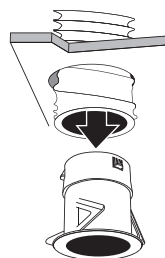
2

Découper à l'aide d'une scie cloche ou d'une scie à main



3

Faire sortir la gaine du trou. Libérer la gaine de l'isolant et insérer le manchon.



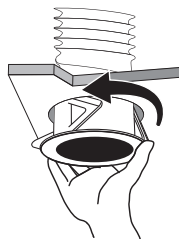
4

Cercler et recouvrir le manchon avec l'isolant



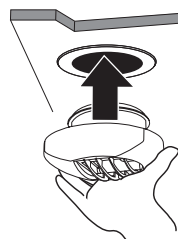
5

Enfoncer le manchon en rabattant les ailettes



6

Insérer la bouche



JE RACCORDE L'APPAREIL

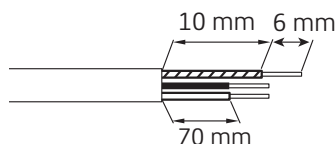


Consignes sur l'installation électrique

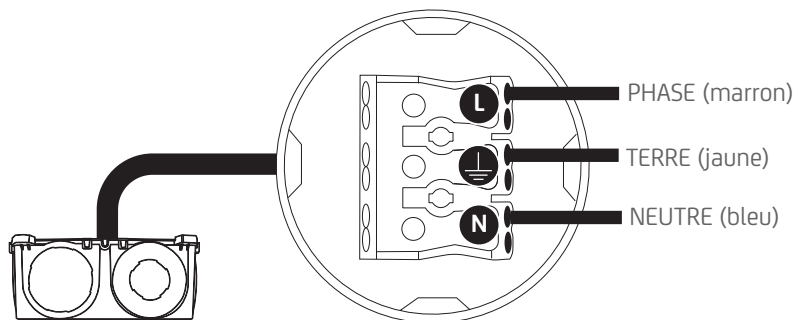
- L'appareil doit être alimenté en 230V Monophasé 50Hz.
- Alimentation avec du câble 3G 1.5 mm² à 2.5 mm² ou des fils de 1.5 mm² à 2.5 mm² sous gaine annelée type ICTA Ø 20 mm et maintenu par un système anti arrachement conformément aux règles de l'art.
- Le raccordement électrique se fera à l'aide du câble de l'appareil par l'intermédiaire du kit de raccord électrique déporté fourni.
- Le kit de raccord électrique déporté doit être utilisé dans le cadre de la NFC 15-100 en respectant les règles de pose : tenue des câbles (ceux-ci doivent être fixés à demeure), fixation du boîtier sur un bâti support.
- Ne pas connecter l'appareil sans l'installation d'une protection électrique en amont. Prévoir une protection par disjoncteur de 2A en amont.

Préparation des fils

Dénuder les conducteurs de 5 à 6 mm de manière à ne pas risquer d'entrer en contact avec d'autres fils ou des parties métalliques. Le fil de terre (vert jaune) doit être plus long que les autres. La gaine du câble doit être présente jusqu'au bornier pour éviter tout risque de chocs électriques.



Branchement des fils



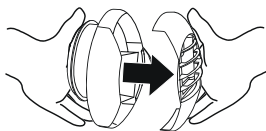
INSTALLATION

J'ACTIVE LE GRAND DÉBIT (FACULTATIF)

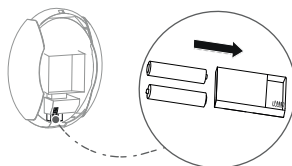
La bouche cuisine dispose d'un débit de 10 à 45 m³/h variant selon le taux d'humidité de la pièce. Le débit maximal de 135 m³/h peut être atteint grâce à l'installation d'un bouton poussoir, pour une temporisation de 30 minutes.

Les piles de la bouche cuisine sont nécessaires uniquement pour activer ce grand débit. Afin d'activer le grand débit de la bouche cuisine, suivre la procédure ci-dessous (bouton poussoir non fourni).

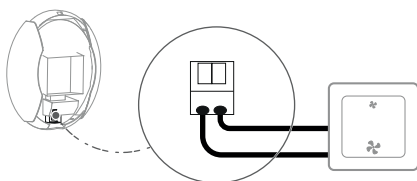
- 1 Déclipser la grille



- 2 Retirer le compartiment à piles. Insérer 2 piles AA.



- 3 Connecter deux fils au connecteur de la bouche cuisine. Les raccorder au bouton poussoir normalement ouvert (non fourni).



- 4 Tester le bon fonctionnement. Le volet doit s'ouvrir complètement.

Se référer aux instructions du fabricant pour le câblage du bouton poussoir.



“
BRAVO !

Vous avez terminé l'installation.
Suivez le reste du guide pour entretenir
votre appareil.

”

ENTRETIEN

Avant toute action d'entretien, coupez l'alimentation électrique de l'appareil.

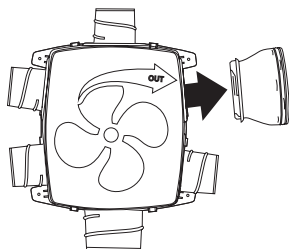


Ne jamais utiliser de produits abrasifs, de solvants, ni projeter de l'eau.

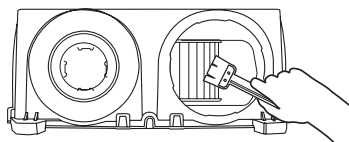
Pour nettoyer l'appareil, utiliser uniquement un chiffon doux légèrement humidifié.

J'ENTRETIENS LA TURBINE À réaliser une fois par an.

- 1** Démonter le piquage rejet



- 2** Nettoyer la turbine sans eau, ni produit, avec un pinceau sec



Avant la remise en service, s'assurer que les conduits sont correctement positionnés.

J'ENTRETIENS LES BOUCHES D'EXTRACTION ET LES ENTRÉES D'AIR À réaliser deux fois par an.

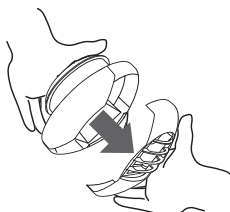
1

Retirer la bouche en tirant



2

Déclipser la grille



3

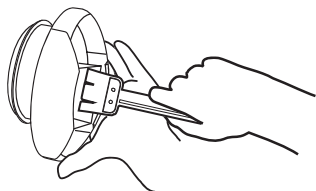
Nettoyer la grille à l'eau savonneuse



ENTRETIEN

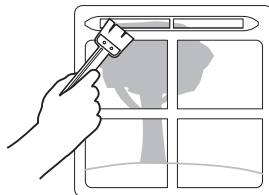
4

Nettoyer la bouche sans eau, ni produit, avec un pinceau sec



5

Dépoussiérer les entrées d'air placées au dessus des fenêtres



RECYCLAGE



Les appareils munis de ce symbole ne doivent pas être mis avec les ordures ménagères, mais doivent être collectés séparément et recyclés. La collecte et le recyclage des produits en fin de vie doivent être effectués selon les dispositions et les décrets locaux.



FR

Cet appareil, ses accessoires et cordons se recyclent

REPRISE
À LA LIVRAISON



OU

À DÉPOSER
EN MAGASIN



OU

À DÉPOSER
EN DÉCHÈTERIE



Points de collecte sur www.quefairedemesdechets.fr
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !



FR



GARANTIE

- La durée de garantie est à compter de la date d'installation et ne saurait excéder 36 mois à partir de la date de fabrication en l'absence de justificatif.
- Sauter assure l'échange ou la fourniture des pièces reconnues défectueuses à l'exclusion de tous dommages et intérêts.
- Les dispositions des présentes conditions de garantie ne sont pas exclusives du bénéfice, au profit de l'acheteur, de la garantie légale pour défauts et vices cachés qui s'appliquent en tout état de cause dans les conditions des articles 1641 et suivants du code civil.
- Présenter le présent certificat uniquement en cas de réclamation auprès du distributeur ou de votre installateur, en y joignant votre facture d'achat.

ATTENTION : Un produit présumé à l'origine d'un sinistre, doit rester sur site à la disposition des experts d'assurance, et le sinistré doit en informer son assureur. Tout remplacement doit se faire en accord avec l'assurance.



LE CHOIX 100 % TRANQUILLITÉ

Avec Garantie +, vous bénéficiez :

- d'une extension de garantie de 3 ans
- de services premium incluant :
 - ✓ en cas de besoin : livraison des pièces détachées en 24 à 48 h
 - ✓ des conseils personnalisés
 - ✓ des rappels d'entretien

Retrouvez nos produits, nos vidéos et tous nos conseils sur notre site

www.confort-sauter.com



Et sur les réseaux sociaux



0977 42 42 42

SERVICE GRATUIT
+ prix appel

Du lundi au vendredi
de 8h00 à 12h30 et de 13h30 à 18h00



FR

LE TRI
+ FACILE



Certifié PEFC

Ce produit est issu
de forêts gérées
durablement et de
sources contrôlées.

pefc-france.org

BALTORO - 700U08023420

