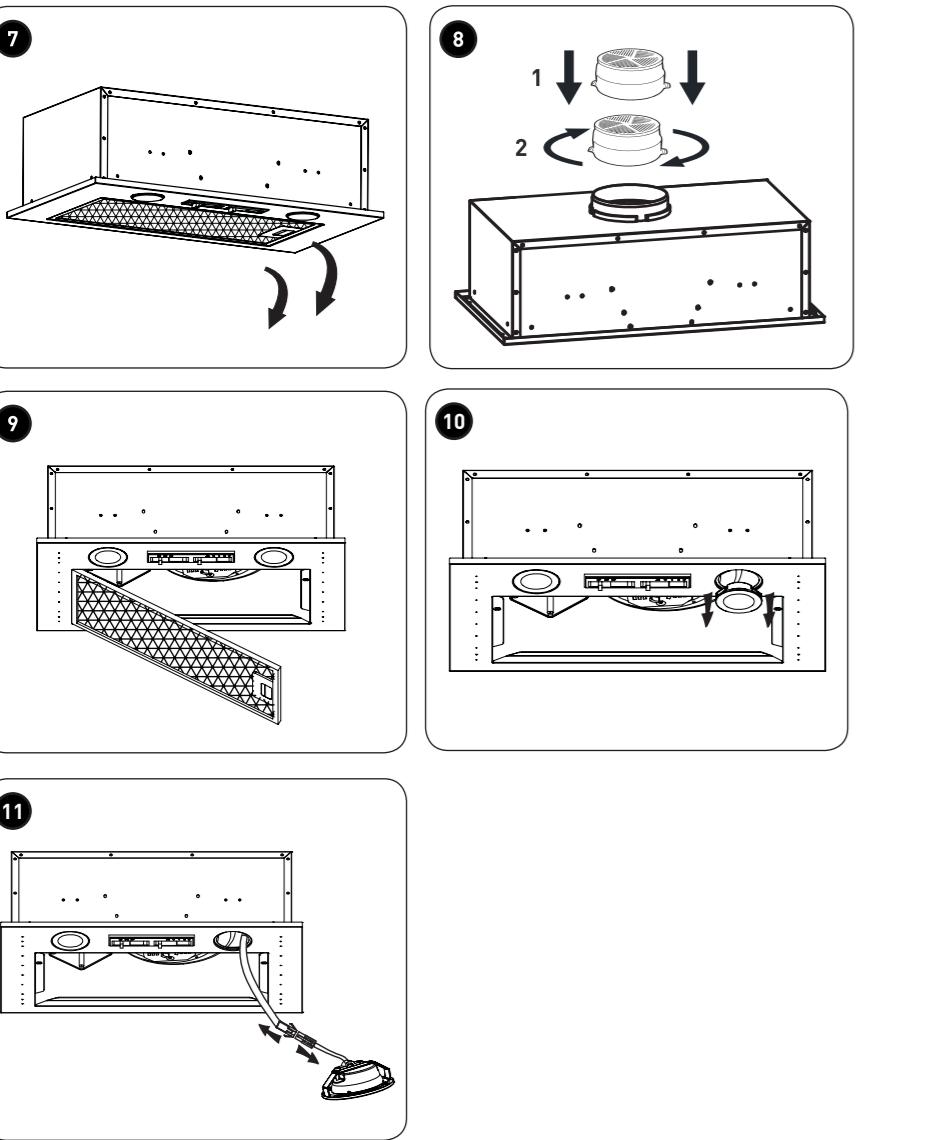


138 x 210 mm



140 x 210 mm

FR

CONDITION DE GARANTIE
Ce produit est garanti pour une période de 2 ans à partir de la date d'achat*, contre toute défaillance résultant d'un vice de fabrication ou de matériau. Cette garantie ne couvre pas les vices ou les dommages résultant d'une mauvaise installation, d'une utilisation incorrecte ou de l'usure anormale du produit.
*sur présentation du ticket de caisse.

NL

GARANTIEVOORWAARDEN
Dit product wordt gegarandeerd voor een periode van 2 jaar vanaf de aankoopdatum*. voor elke storing die het gevolg is van een fabricagefout of het materiaal. Gebreken of schade door slechte installatie, onjuist gebruik of abnormale slijtage van het product worden niet gedekt door deze garantie.
*op vertoon van kassabon.

ES

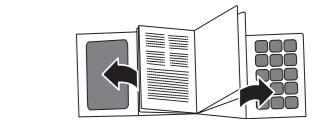
CONDICIONES DE GARANTÍA
El certificado de garantía de este producto tiene una duración de 3 años a partir de la fecha de compra* que se limita a los defectos de fabricación y averías del material. Se excluyen de la garantía deficiencias o daños originados por una mala instalación, errores en la manipulación o por un uso inadecuado.
*previa presentación del comprobante de compra.

**Hotte de cuisine
Dampkap
Campana extractora**

967667 - BIH 52 X 302 C (v2)

138 x 210 mm

10/2020



ELECTRO DEPOT
1 route de Vendeville
59155 FACHES-THUMESNIL
France



Cet emballage et
ce produit peuvent faire l'objet
d'une consigne de tri,
pour en savoir plus :
www.quefairedemesdechets.fr

140 x 210 mm

VALBERG

Made in PRC

138 x 210 mm



140 x 210 mm



140 x 210 mm



138 x 210 mm

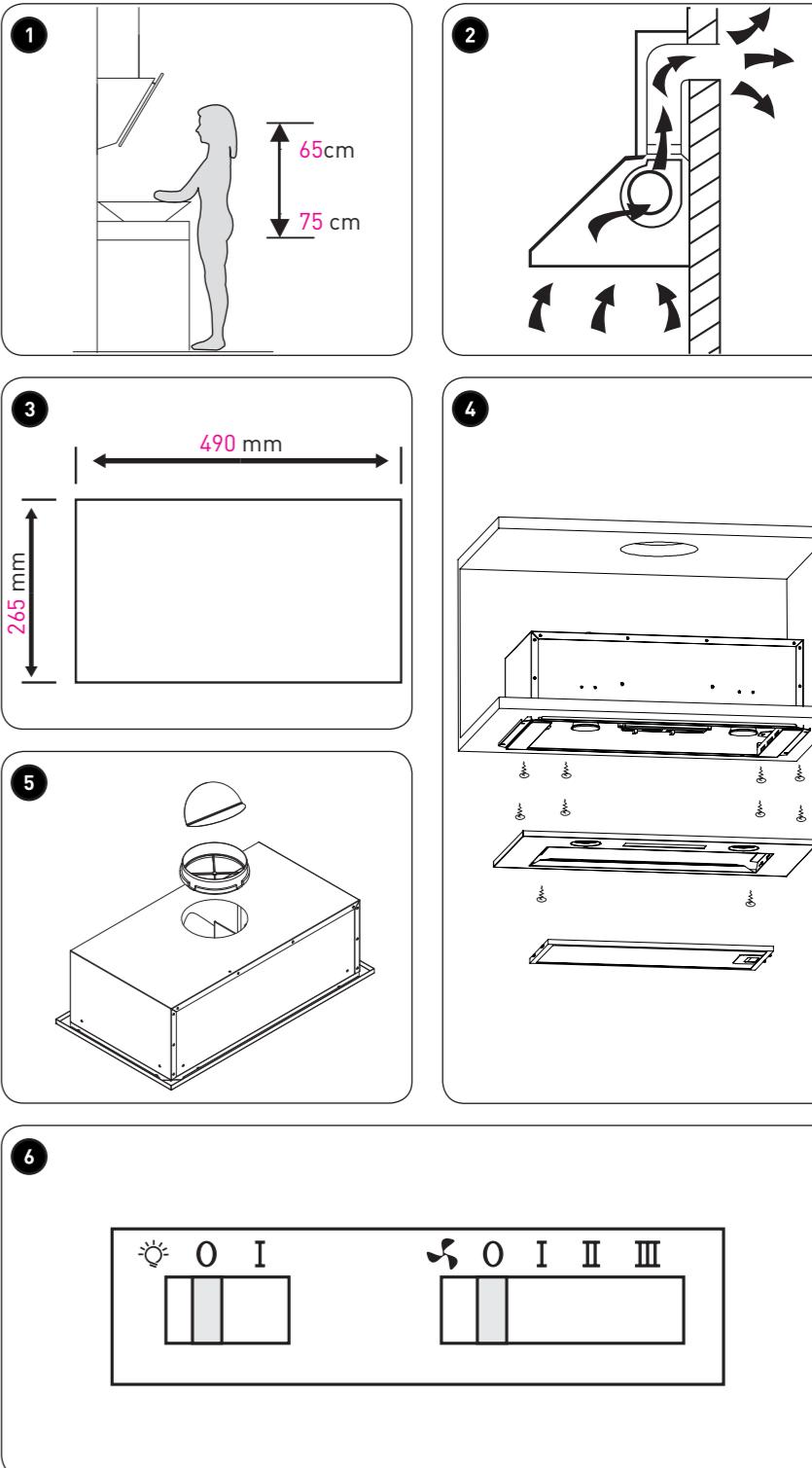


Table des matières

Merci !

Merci d'avoir choisi ce produit VALBERG. Choisis, testés et recommandés par ELECTRO DEPOT, les produits de la marque VALBERG sont synonymes d'utilisation simple, de performances fiables et de qualité irréprochable. Grâce à cet appareil, vous savez que chaque utilisation vous apportera satisfaction.

Bienvenue chez ELECTRO DEPOT.

Consultez notre site Internet : www.electrodepot.fr
www.electrodepot.be

A Avant d'utiliser l'appareil

Consignes de sécurité

B Utilisation de l'appareil

Caractéristiques
Utilisation prévue
Installation
Utilisation

C Nettoyage et entretien

Nettoyage et entretien

D Mise au rebut

Mise au rebut de votre ancien appareil

VOTRE AVIS COMpte !



PARTAGEZ
VOTRE EXPÉRIENCE
SUR LES PRODUITS

Parce que votre satisfaction est notre priorité, nous vous proposons de donner votre avis sur ce produit. Il sera transmis et analysé par nos équipes afin d'améliorer continuellement le produit.

Donnez votre avis sur :

<http://www.electrodepot.fr/avis-client>
<http://www.electrodepot.be/avis-client>

 **ELECTRO DEPOT**

Size: 140 x 210 mm

Les notices sont aussi disponibles sur le site
<http://www.electrodepot.fr/sav/notices/>
<http://www.electrodepot.be/fr/sav/notices/>

Consignes de sécurité

VEUILLEZ LIRE ATTENTIVEMENT LES INSTRUCTIONS AVANT D'UTILISER L'APPAREIL ET CONSERVEZ-LES POUR POUVOIR LES CONSULTER LORSQUE VOUS EN AUREZ BESOIN.

- **Attention :** si, dans la même pièce, vous utilisez simultanément la hotte à évacuation avec un brûleur ou une cheminée alimentés par une énergie autre que l'électricité, vous risquez de créer un problème « d'inversion de flux ».
- Dans ce cas, la hotte aspire l'air nécessaire à la combustion. La dépression dans le local ne doit pas dépasser les **4 Pa** (**4x10⁻⁵** bar). Pour un fonctionnement en toute sécurité, n'oubliez pas de prévoir une ventilation suffisante du local. Pour l'évacuation vers l'extérieur, veuillez vous référer aux dispositions en vigueur dans votre pays.

Avant de brancher la hotte au réseau de distribution électrique :

- Lisez les données reportées sur la plaquette d'identification (apposée à l'intérieur de la hotte) pour vérifier si le voltage et la puissance correspondent à ceux du réseau. Contrôlez aussi si la prise est adaptée.
- En cas de doutes, contactez un électricien qualifié.
- 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.
- Raccordez le dispositif au secteur à l'aide d'une prise à fusible **3 A** ou aux **2 fils** du diphasé protégés par un fusible **3 A**.

ATTENTION ! Dans certaines circonstances, les appareils électroménagers peuvent être dangereux :

- N'essayez pas de contrô-

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'usager ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.

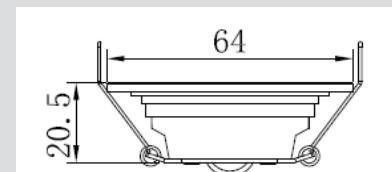
- Ne touchez jamais les lampes et les zones adjacentes pendant que l'éclairage est en utilisation prolongée, ni immédiatement après.
- Il est absolument interdit de flamber des aliments sous la hotte.
- **Évitez les flammes :** elles sont dangereuses pour les filtres et risquent de provoquer un incendie.
- Surveillez constamment les fritures pour éviter que l'huile surchauffée prenne feu.
- Avant de procéder à toute opération d'entretien, coupez l'alimentation électrique de la hotte.
- 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)
- L'air ne doit pas être dé-

chargé dans un conduit utilisé pour l'épuisement de vapeur d'appareils à gaz ou autres combustibles (non applicable pour les appareils qui déchargent seulement de l'air à l'arrière de la pièce).

- ATTENTION :** les parties accessibles peuvent être chaudes lorsque quand il est utilisé avec des appareils de cuisine.
- Les réglementations concernant l'évacuation de l'air doivent être respectées.
- En ce qui concerne les informations pour l'installation , le nettoyage et le remplacement des lampes, référez-vous au paragraphe ci-après de la notice.
- Nous déclinons toute responsabilité pour les éventuels dégâts provoqués par l'inobservation des instructions susmentionnées.**
- Pour raison de sécurité, utilisez seulement des

vis de même dimensions que celles indiquées.

- Avertissement : Ne pas suivre les instructions pour l'installation des vis ou dispositifs de fixation peut entraîner des dangers électriques.
- Utilisez une lampe de type DBR-2/65-H-64 ou une alternative équivalente (code ILCOS D selon le standard IEC 61231).
- Modules LED, à bal-last intégré.
- Puissance électrique maximale : 2 W
- Plage de tension : 220-240V~
- Dimensions : 64 mm × 20.5mm



Caractéristiques

Fiche produit

Mesures effectuées suivant les règlements UE N° 65/2014 & 66/2014 de la Commission Européenne et la norme EN 61591.

	Symbol	Valeur	Unité
Marque		Valberg	
Identification du modèle		BIH 52 X 302C (v2)	
Code produit		967667	
Consommation d'énergie annuelle	AEChotte	30.3	kWh/a
Classe d'efficacité énergétique		C	
Efficacité fluidodynamique	FDEhotte	11.6	
Classe d'efficacité fluidodynamique		E	
Efficacité lumineuse	LEhotte	58.5	lux/Watt
Classe d'efficacité lumineuse		A	
Efficacité de filtration des graisses	GFEhotte	68.7	%
Classe d'efficacité de filtration des graisses		D	
Débit d'air en vitesse minimale en fonctionnement normal		90.3	m3/h
Débit d'air en vitesse maximale en fonctionnement normal		191.6	m3/h
Niveau de puissance acoustique à la vitesse minimale en fonctionnement normal	Lwa	50	dB(A)
Niveau de puissance acoustique à la vitesse maximale en fonctionnement normal	Lwa	66	dB(A)
Consommation d'électricité mesurée en mode «veille»	Ps	/	W
Consommation d'électricité mesurée en mode «arrêt»	P _o	0	W

Documentation technique et informations complémentaires

Electro-Dépôt, 1 Route de Vendeville, 59155 Faches-Thumesnil (France)

	Symbol	Valeur	Unité
Indice d'efficacité énergétique	EEIhotte	70	
Facteur d'accroissement dans le temps	f	1.6	
Débit d'air mesuré au point de rendement maximal	Qbep	102.6	m3/h
Pression d'air mesurée au point de rendement maximal	Pbep	191	Pa
Puissance électrique à l'entrée mesurée au point de rendement maximal	Wbep	46.9	W
Éclairage moyen du système d'éclairage sur la surface de cuisson	Emoyen	234	lux
Puissance nominale du système d'éclairage	WL	4.0	W
Débit d'air maximal	Qmax	196	m3/h
Caractéristiques techniques			
Tension assignée		220-240	V
Nature du courant		AC (-)	
Fréquence assignée		50	Hz
Classe de protection électrique		II	
Type d'éclairage		2x Modules LED	
Puissance d'éclairage		2/4	W
Eclairage remplaçable par l'utilisateur		NON	
Puissance totale assignée		64	W
Puissance moteur assignée		60	W
Pays de fabrication		R.P.C.	

Utilisation prévue

L'appareil a été conçu pour être utilisé en mode *aspiration* (évacuation de l'air à l'extérieur) ou en mode *filtration* (retour de l'air à l'intérieur).

Installation**ATTENTION**

Afin de réduire l'impact total sur l'environnement (par ex. utilisation d'énergie) du processus de cuisson, veuillez vous assurer que l'installation de votre produit est conforme au manuel d'utilisation. Maintenir bien aéré l'endroit où l'appareil est utilisé. Maintenir droit la conduite d'extraction et veiller à ce qu'elle soit aussi courte que possible.

- La distance minimale entre la surface de support des récipients de cuisson sur le dispositif de cuisson et la partie la plus basse de la hotte pour cuisine doit être de 65 cm.

**ATTENTION**

- Le montage et le raccordement électrique doivent être effectués par du personnel spécialisé.
- Utilisez des gants de protection avant de procéder aux opérations de montage.

Raccordement électrique

- Vérifiez que la prise reste accessible après l'installation de l'appareil. Si l'appareil est équipé d'un cordon dépourvu de fiche, il faudra intercaler, entre le secteur et l'appareil, un interrupteur omnipolaire ayant une distance d'ouverture des contacts d'au moins 3 mm, dimensionné à la charge et conforme à la réglementation applicable en la matière.
- Voici comment réaliser le raccordement au réseau électrique :
MARRON = **L** ligne
BLEU = **N** neutre
- S'il faut utiliser un tuyau de connexion composé de deux parties ou plus, la partie supérieure doit être à l'extérieur de celle inférieure. Ne pas relier le tuyau d'échappement de la hotte à un conduit dans lequel circule de l'air chaud ou employé pour évacuer les fumées des appareils alimentés par une énergie différente de celle électrique.
- S'il s'agit d'une hotte aspirante, il faudra prévoir une ouverture pour l'évacuation de l'air.
- Nous conseillons d'utiliser un tuyau d'évacuation de l'air de même diamètre que l'orifice de sortie de l'air. L'utilisation d'une réduction risque de diminuer les prestations du produit et d'augmenter le niveau sonore.

Version aspirante

- Avec ce genre d'installation, l'appareil évacue les vapeurs à l'extérieur à travers une paroi périphérique ou une canalisation déjà existante.

Version recyclage

Pour transformer la hotte version évacuation en version recyclage, demandez à votre vendeur des filtres à charbon actif.

Installez le filtre à charbon actif (cassette)

- Vérifiez que le diamètre du filtre à charbon actif correspond à celui de la sortie d'évacuation.
- Si nécessaire, enlevez l'adaptateur de diamètre préalablement installé.
- Placez le filtre à charbon actif sur la sortie d'évacuation, puis fixez-le en le tournant dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.

Installez le filtre à charbon actif (à découper)

- Pour installer le filtre à charbon actif, le filtre métallique doit être préalablement retiré.
- Pour ouvrir la filtre métallique, appuyez sur le dispositif de verrouillage, puis tirez le filtre vers le bas.
- Placez le filtre pré-découpé au dessus du filtre métallique. Maintenez-le en position à l'aide de baguettes métal (fournies selon les modèles).
- Replacez le filtre métallique dans sa position initiale.

5

Posez la valve sur la sortie d'air.

Utilisation**Tableau de commande****6 Marche/Arrêt**

O

Touche première vitesse
Vitesse minimale.

I

Touche deuxième vitesse
Vitesse moyenne.

II

Touche troisième vitesse
Vitesse maximum.

III

Touche ECLAIRAGE O/I
Allume et éteint l'installation de l'éclairage.



Nettoyage et entretien



ATTENTION

En ce qui concerne les produits dotés du mode d'utilisation manuelle, nous vous suggérons de couper le moteur au bout de 10 minutes au terme du processus de cuisson.

Nettoyage et entretien

- Lorsque vous procédez à l'entretien du produit, démontez toutes les pièces en vous conformant strictement au manuel d'utilisation.
- Le bon fonctionnement de la hotte dépend de la fréquence des opérations d'entretien et, plus particulièrement, de l'entretien du filtre anti-graissé et du filtre à charbon actif.
- Le filtre anti-graissé a pour rôle de retenir les particules grasses en suspension dans l'air. Par conséquent, il peut se boucher en un temps qui varie en fonction de l'utilisation de l'appareil.
- Pour prévenir le risque d'incendie, tous les 2 mois au maximum il est nécessaire de laver les filtres anti-graissé à la main en utilisant des détergents liquides neutres non abrasifs ou dans le lave-vaisselle à température basse et en cycle court.
- Après plusieurs lavages, la couleur peut changer. Ce n'est pas un motif suffisant pour demander leur remplacement.



ATTENTION

La non-observation de ces remarques de nettoyage de la hotte et du remplacement et nettoyage des filtres entraîne des risques d'incendie. Il est donc recommandé de suivre les instructions suggérées.

Remplacement de la lampe LED

- Mettez hors tension l'appareil, puis débranchez le cordon d'alimentation. Patiencez jusqu'au refroidissement de la lampe LED avant de procéder à son remplacement. Remplacez-la par le même type de lampe .

Nettoyage et entretien

- Veuillez porter des gants afin d'éviter des blessures éventuelles causées par les bords tranchants.
- Le remplacement de la lampe doit être effectué EXCLUSIVEMENT par des techniciens qualifiés.

Installation sans ouverture vers l'extérieur**Version recyclage**

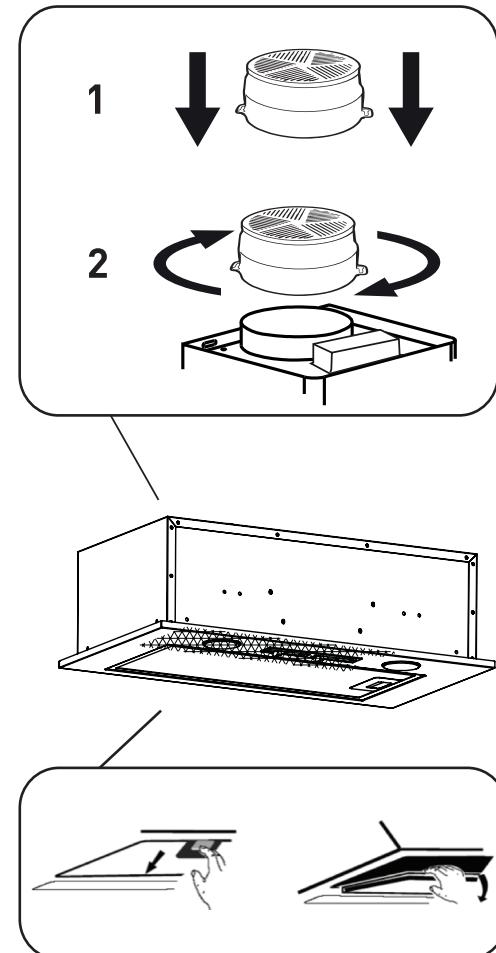
Pour transformer la hotte version évacuation en version recyclage, demandez à votre vendeur des filtres à charbon actif.

Installez le filtre à charbon actif (cassette)

- Vérifiez que le diamètre du filtre à charbon actif correspond à celui de la sortie d'évacuation.
- Si nécessaire, enlevez l'adaptateur de diamètre préalablement installé.
- Placez le filtre à charbon actif sur la sortie d'évacuation, puis fixez-le en le tournant dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.

Installez le filtre à charbon actif (à découper)

- Pour installer le filtre à charbon actif, le filtre métallique doit être préalablement retiré.
- Pour ouvrir la滤器 métallique, appuyez sur le dispositif de verrouillage, puis tirez le filtre vers le bas.
- Placez le filtre pré-découpé au dessus du filtre métallique . Maintenez-le en position à l'aide de baguettes métal (fournies selon les modèles).
- Replacez le filtre métallique dans sa position initiale.

**REMARQUE**

Assurez-vous que le filtre soit bien fixé ; dans le cas contraire, il risquerait de se détacher et de présenter un danger.

L'installation d'un filtre à charbon diminue la puissance d'aspiration de la hotte.

Mise au rebut de votre ancien appareil**COLLECTE SÉLECTIVE DES DÉCHETS ÉLECTRIQUES ET ÉLECTRONIQUES**

Nos emballages peuvent faire l'objet d'une consigne de tri.

Pour en savoir plus : www.consignesdetri.fr

PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT - DIRECTIVE 2012/19/UE

Afin de préserver notre environnement et notre santé, l'élimination en fin de vie des appareils électriques et électroniques doit se faire selon des règles bien précises et nécessite l'implication de chacun, qu'il soit fournisseur ou utilisateur.



C'est pour cette raison que votre appareil, tel que le signale le symbole  apposé sur sa plaque signalétique ou sur l'emballage, ne doit en aucun cas être jeté dans une poubelle publique ou privée destinée aux ordures ménagères. L'utilisateur a le droit de déposer l'appareil dans un lieu public de collecte procédant à un tri sélectif des déchets pour être recyclé ou réutilisé pour d'autres applications, conformément à la directive.

- En ce qui concerne le recyclage, la restauration et la mise au rebut du produit à la fin de sa durée de vie, veuillez contacter les autorités municipales locales.

Bedankt!

Proficiat met uw keuze voor een product van VALBERG.

De selectie en de testen van de toestellen van VALBERG gebeuren volledig onder controle en supervisie van ELECTRO DEPOT. We staan garant voor de kwaliteit van de toestellen van VALBERG, die uitmunten in hun eenvoudig gebruik, hun betrouwbare werking en hun onberispelijke kwaliteit.

ELECTRO DEPOT beveelt de VALBERG toestellen aan en is ervan dat u uiterst tevreden zal zijn bij elk gebruik van het toestel.

Welkom bij ELECTRO DEPOT.

Bezoek onze website: www.electrodepot.be

A Alvorens het apparaat

Veiligheidsinstructies

B Het apparaat gebruiken

Specificaties
Doelmatig gebruik
Installatie
Bediening

C Reiniging en onderhoud

Reiniging en onderhoud

D Verwijdering

Afdanken van uw oude machine



De gebruiksaanwijzingen kunnen tevens worden geraadpleegd op de website:
<https://www.electrodepot.be/nl/sav/notices>

Veiligheidsinstructies

LEES DE GEBRUIKSAANWIJZING AANDACHTIG DOOR VOORDAT U HET APPARAAT IN GEBRUIK NEEMT EN BEWAAR DEZE VOOR LATERE RAADPLEGING.

- **Let op:** Wanneer tegelijkertijd een dampkap en een brander of haard worden gebruikt die afhankelijk zijn van de omgevingsslucht en gevoed worden door een andere energiebron dan de elektrische energie.
- De dampkap kan de lucht die de brander of haard nodig heeft voor de verbranding aan de omgeving onttrekken. De negatieve druk in de omgeving mag niet boven de **4 Pa (4x10⁻⁵ bar)** liggen. Voor een veilige werking dient u te zorgen voor een goede ventilatie van de ruimte. Voor de afvoer naar buiten moet u zich houden aan de geldende voorschriften die in uw

land van toepassing zijn.

Voordat u de dampkap op het elektriciteitsnet aansluit:

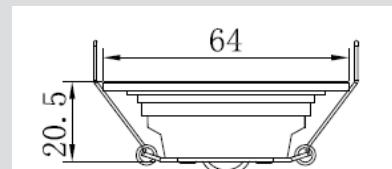
- Controleer op het typeplaatje (aan de binnenkant van de dampkap) of de spanning en het vermogen overeenstemmen met deze van het net, en of de stekker geschikt is voor de aansluiting.
- Neem in geval van twijfel contact op met een vakbekwame elektricien.
- Als het snoer beschadigd is, laat het vervangen door de fabrikant, een erkend servicecentrum of een gelijkwaardig bekwaam persoon om elk gevaar te voorkomen.
- Verbind het mechanisme aan de voeding met behulp van een stekker met zekering van **3 A** of aan de **2** draden van de tweefase beschermd met een zekering van **3 A**.

OPGELET! Huishoudelijke apparaten kunnen in bepaalde omstandigheden gevaarlijk zijn:

- Probeer niet om de filters te controleren terwijl de dampkap in werking is.
- Raak de lampen en de zones vlakbij niet aan na een langdurige inschakeling van de verlichting of kort na uitschakeling.
- Het is absoluut verboden om eten met open vlam onder de kap te bereiden.
- Voorkom open vlammen, deze zijn schadelijk voor de filters en brandgevaarlijk.
- Controleer voortdurend gebakken etenswaren om te voorkomen dat de hete olie vlam vat.
- Voor elke onderhoudsbeurt, ontkoppel de dampkap van de netvoeding.
- Dit apparaat kan worden gebruikt door kinderen vanaf **8** jaar en ouder of personen met beperkte fysische, visuele of mentale mogelijkheden, of die een gebrek hebben aan ervaring en kennis, als ze onder toezicht staan of instructies hebben

gekregen over het veilig gebruik van het apparaat en de gevaren die het gebruik van het apparaat met zich meebrengt begrijpen. Laat kinderen nooit met het apparaat spelen. Kinderen zonder toezicht mogen het apparaat niet reinigen of onderhouden.

- Als de dampkap tegelijk met andere apparaten wordt gebruikt die gas of andere brandstoffen verbranden, moet de ruimte goed worden geventileerd.
- Als de reinigingswerkzaamheden niet worden uitgevoerd zoals aangegeven in de gebruiksaanwijzing, loopt u het risico dat er brand uitbreekt.
- Zorg voor voldoende ventilatie in de ruimte wanneer de dampkap tegelijkertijd wordt gebruikt met apparaten die op gas of een ander brandstof werken (niet van toepassing voor apparaten die lucht naar de achterkant van de ruimte afvoeren)

- De lucht mag niet worden afgevoerd in een leiding die voor de afvoer van damp van apparaten die op gas of een andere brandstof werken wordt gebruikt (niet van toepassing voor apparaten die alleen lucht naar de achterkant van de ruimte afvoeren).
 - OPGELET:** De toegankelijke delen kunnen warm worden wanneer deze met keukenapparatuur worden gebruikt
 - Leef de voorschriften over het juist afvoeren van de lucht na.
 - Voor gedetailleerde informatie over het installeren, reinigen en vervangen van de lampen, bekijk de relevante sectie die verder in deze gebruiksaanwijzing is vermeld.
 - We wijzen alle verantwoordelijkheid af in geval van schade als gevolg van het negeren van de instructies die hieronder zijn vermeld.**
 - Wanneer het toestel niet in overeenstemming met deze instructies wordt geïnstalleerd of bevestigd, bestaat er een elektrisch gevaar.
 - Gebruik type lamp (of gebruik in alternatief type lamp) DBR-2/65-H-64 (ILCOS D-code volgens de norm IEC 61231).
 - LED modules, zelf-ballast
 - Maximale wattage: 2 W
 - Spanningsbereik: 220-240V~
 - A f m e t i n g e n : 64 mm x 20.5 mm
- 

Specificaties

Productblad

Metingen uitgevoerd volgens de Europese regels N ° 65/2014 & 66/2014 van de Europese Commissie en de norm EN 61591.

Mark	symbool	waarde	eenheid
Valberg			
Model identificatie	BIH 52 X 302C (v2)		
Productcode	967667		
Jaarlijks energieverbruik	AEchood	30.3	kWh / a
Energie-efficiëntieklaasse		C	
Fluidodynamische efficiëntie	FDEhood	11.6	
Klasse van fluidodynamische efficiëntie		E	
Lichtopbrengst	LEhood	58.5	lux / Watt
Lichtefficiëntieklaasse		A	
Filterefficiëntie van vetten	GFEhood	68.7	%
Filtratie-efficiëntieklaasse van vetten		D	
Luchtstroom bij minimale snelheid tijdens normale werking		90.3	m3 / h
Luchtstroom bij maximale snelheid tijdens normale werking		191.6	m3 / h
Geluidsniveau bij minimale snelheid bij normale werking	lwa	50	dB (A)
Geluidsniveau bij maximale snelheid bij normale werking	lwa	66	dB (A)
Gemeten elektriciteitsverbruik in de slaapstand	Ps	/	w
Elektriciteitsverbruik gemeten in de 'stop' modus	P _o	0	w

Technische documentatie en aanvullende informatie

Electro-Depot, 1 Route de Vendeville, 59155 Faches-Thumesnil (Frankrijk)	symbol	eenheid
Energie-efficiëntie-index	EEIhood	70
Groeifactor in de tijd	f	1.6
Luchtstroom gemeten op het punt van maximale opbrengst	QBEP	102.6
Luchtdruk gemeten op het punt van maximale efficiëntie	PBEP	191
Input elektrisch vermogen gemeten op het punt van maximale efficiëntie	Wbep	46.9
Gemiddelde verlichting van het verlichtingssysteem op het kookoppervlak	Emiddle	234
Nominaal vermogen van het verlichtingssysteem	WI	4.0
Maximale luchtstroom	Qmax	196
Technische kenmerken	symbol	eenheid
Nominale spanning		220-240 V
Aard van de stroom		AC (-)
Toegewezen frequentie		50 hz
Klasse elektrische beveiliging		II
Type verlichting		2x Ledmodules
Verlichtingskracht		2/4 w
Door de gebruiker vervangbare verlichting		NEEN
Motorvermogen		64 w
Nominaal motorvermogen		60 W
Productieland		R.P.C.

Doelmatig gebruik

Het apparaat is ontworpen om te worden gebruikt in de **afzuigmodus** (afvoer van lucht naar buiten), of in de **filtermodus** (terugkeer van lucht naar binnen).

Installatie**OPGELET**

Om de totale milieubelasting (bijv. energieverbruik) van het kookproces te beperken, installeer uw product zoals aangegeven in de gebruiksaanwijzing. Zorg voor voldoende ventilatie in de ruimte en houd de afvoerleiding zo recht en kort mogelijk.

**OPGELET**

- De montage en elektrische aansluiting moeten door een vakbekwame persoon worden uitgevoerd.
- Draag werkhandschoenen voordat u montagewerkzaamheden uitvoert.

Elektrische aansluiting

- Zorg dat het gebruikte stopcontact na installatie van het apparaat eenvoudig te bereiken is. In geval het apparaat een kabel zonder stekker heeft, moet men het op het elektriciteitsnet aansluiten met een schakelaar tussen het apparaat en net, waarvan alle polen onderbroken worden; de minimale opening tussen de contacten moet minstens 3 mm zijn en de schakelaar moet gedimensioneerd zijn voor de belasting en voldoen aan de geldende normen.
- De aansluiting op het elektriciteitsnet moet als volgt uitgevoerd worden:
BRUIN = **L** fase
BLAUW = **N** nulleiding

- 1 De minimale afstand tussen het steunoppervlak van de pannen op het kooktoestel en het laagste deel van de dampkap mag niet minder dan **65** cm zijn.

- Indien een verbindingsbuis bestaande uit twee of meer delen gebruikt wordt, dan moet het bovenste gedeelte aan de buitenkant van het onderste gedeelte zitten. Sluit de afvoer van de dampkap niet aan op een leiding waardoor warme lucht circuleert of die gebruikt wordt voor de afvoer van rook van apparaten die door een andere energiebron dan elektrische energie gevoed worden.
- Bij montage van het apparaat in de afzuigversie dient u voor een gat voor de luchtafvoer te zorgen.
- We raden u aan een luchtafvoerbuis te gebruiken met eenzelfde diameter als die van de luchtafvoeropening. Het gebruik van een reduceerelement zou de prestaties van het product kunnen beperken en het lawaai kunnen doen toenemen.

Afzuigversie

- 2 Bij dit soort installatie zal het apparaat de dampen door een buitenmuur of door een bestaande kanalisering naar buiten afvoeren

Filterversie

Om de dampkap van de afzuigversie naar de filterversie om te bouwen, vraag uw dealer om actieve koolstoffilters.

Installeer de actieve koolstoffilter (cassette)

- Controleer of de diameter van de actieve koolstoffilter overeenkomt met die van de evacuatieuitlaat.
- Verwijder indien nodig de eerder geïnstalleerde diameter-adapter.
- Plaats de actieve koolstoffilter op de evacuatieuitlaat en zet hem vast door het tegen de klok in te draaien.

Installeer de actieve koolstoffilter (uit te snijden)

- Om de actieve koolfilter te installeren, moet de metalen filter van tevoren worden verwijderd.
- Om de metalen filter te openen, drukt u op het slot en trekt u de filter naar beneden.
- Plaats de vooraf uitgesneden filter boven de metalen filter.
- Houd hem in positie met behulp van metalen stangen (geleverd volgens het model).
- Plaats de metalen filter terug in de oorspronkelijke positie.

- 3 Boor een gat (**490*265** mm) in de kast (of het oppervlak) waar u de dampkap wilt installeren. Zorg dat de randen van het gat zich op een afstand van minstens **35** mm van de zijkanten van de kast bevinden.

- 4 Haal de filter af en verwijder de twee schroeven op het paneel.
- 2 Maak de dampkap aan de kast vast met behulp van **8 x 4*18** mm schroeven.
- 3 Maak het paneel aan de dampkap vast met behulp van de **2** eerder losgedraaide schroeven en breng de filter opnieuw aan.

- 5 Installeer de klep op de luchtafvoer.

Bediening**Bedieningspaneel****6 Aan/Uit**

O

Toets eerste snelheid
Lage snelheid.

I

Toets tweede snelheid
Medium snelheid.

II

Toets derde snelheid
Hoge snelheid.

III

Toets VERLICHTING O/I
De verlichting in- of uitschakelen.



**OPGELET**

Voor producten met een handmatige werkingsmodus bevelen we aan om de motor binnen 10 minuten na het beëindigen van het kookproces uit te schakelen.

Reiniging en onderhoud

- Tijdens het onderhouden van het product, haal alle onderdelen alleen uit elkaar zoals aangegeven in de gebruiksaanwijzing.
- De goede werking van de dampkap hangt af van een regelmatig en correct onderhoud; besteed in het bijzonder aandacht aan de vetfilter en de actieve koolstoffilter.
- De vetfilter heeft als doel de vetdeeltjes die in de lucht hangen tegen te houden. Het is aldus mogelijk dat deze filter, afhankelijk van het gebruik van het apparaat, na verloop van tijd verstopt raakt.
- Om brandgevaar te voorkomen, moeten de vetfilters minstens elke 2 maanden met de hand worden gewassen met gebruik van een mild en niet-schurend reinigingsmiddel of in de vaatwasser worden gewassen op een lage temperatuur en korte wascyclus.
- Na meerdere wasbeurten kan de kleur van de filters veranderen. Dit feit geeft u geen recht op een klacht voor eventuele vervanging.

**OPGELET**

Het negeren van deze instructies tijdens het reinigen van de dampkap of het vervangen en reinigen van de filters kan brandgevaar opleveren. Het wordt aldus aanbevolen om deze instructies strikt te volgen.

De LED-lamp vervangen

- Schakel het toestel uit en haal de stekker uit het stopcontact.
- Wacht totdat de LED-lamp is afgekoeld voordat u het vervangt.
- Vervang door een lamp van hetzelfde type .
- Draag handschoenen en raak de scherpe randen niet aan.
- Het vervangen van de lamp mag ALLEEN door een vakbekwame technicus uitgevoerd worden.

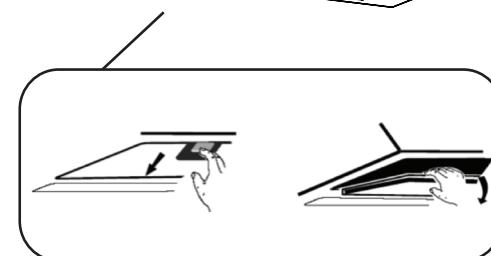
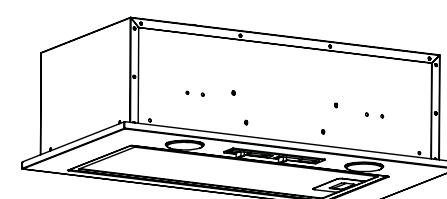
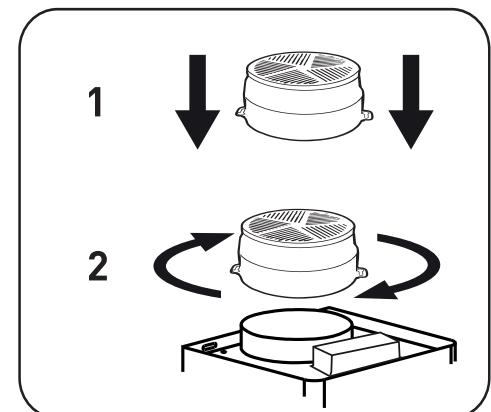
Installatie zonder opening naar buiten

Filterversie

Om de dampkap van de afzuigversie naar de filterversie om te bouwen, vraag uw dealer om actieve koolstoffilters.

Installeer de actieve koolstoffilter (cassette)

- Controleer of de diameter van de actieve koolstoffilter overeenkomt met die van de evacuatieuitlaat.
- Verwijder indien nodig de eerder geïnstalleerde diameter-adapter.
- Plaats de actieve koolstoffilter op de evacuatieuitlaat en zet hem vast door het tegen de klok in te draaien.



Installeer de actieve koolstoffilter (uit te snijden)

- Om de actieve koolfilter te installeren, moet de metalen filter van tevoren worden verwijderd.
- Om de metalen filter te openen, drukt u op het slot en trekt u de filter naar beneden.
- Plaats de vooraf uitgesneden filter boven de metalen filter.
- Houd hem in positie met behulp van metalen stangen (geleverd volgens het model).
- Plaats de metalen filter terug in de oorspronkelijke positie.

OPMERKING

Controleer dat de filter goed vastgemaakt is. Zo niet kan hij loskomen, hetgeen risico's met zich meebrengt.

De installatie van een koolstoffilter vermindert het afzuigvermogen van de dampkap.

Afdanken van uw oude machine

SELECTIEVE INZAMELING VAN ELEKTRISCH EN ELEKTRONISCH AFVAL



Dit toestel is voorzien van het DEEE-symbool, wat betekent dat het niet bij het huishoudelijke afval gegooid mag worden op het einde van zijn levensduur, maar dat het naar een recyclagecentrum voor elektrische en elektronische huishoudtoestellen gebracht dient te worden. Wanneer u versleten huishoudtoestellen recycleert, levert u een aanzienlijke bijdrage tot de bescherming van ons milieu.

BESCHERMING VAN HET MILIEU - RICHTLIJN 2012/19/EU

Wanneer u versleten elektrische en elektronische apparaten recycleert, levert u een aanzienlijke bijdrage tot de bescherming van ons milieu en onze gezondheid. Dit dient echter wel te gebeuren volgens bepaalde regels en vraagt de betrokkenheid van zowel leverancier als consument.



Daarom is uw toestel voorzien van het symbool  dat op het typeplaatje of op de verpakking aangebracht werd, in geen geval in een openbare of privévuilnisbak voor huishoudelijk afval gooien. De gebruiker heeft het recht om het toestel naar openbare inzamelpunten voor selectieve afvalverwerking te brengen zodat het toestel gerecycleerd of opnieuw gebruikt kan worden voor toepassingen conform de richtlijn.

- Voor het recycelen, terugwinnen en afdanken van het product aan het einde van zijn levensduur, neem contact op met uw gemeente.

¡Muchas gracias!

Gracias por haber elegido este producto VALBERG. Seleccionados, probados y recomendados por ELECTRO DEPOT, los productos de la marca VALBERG son sinónimo de un fácil manejo, de unas prestaciones fiables y de una calidad incuestionable.

Quedará muy satisfecho cada vez que use este aparato.

Le damos la bienvenida a ELECTRO DEPOT.

Consulte nuestro sitio web: www.electrodepot.fr



A Antes de empezar

Indicaciones de seguridad

B Uso del dispositivo

Especificaciones técnicas
Uso previsto
Montaje
Uso

C Mantenimiento y limpieza

Mantenimiento y limpieza

D Eliminación

Desecho de su dispositivo obsoleto

Indicaciones de seguridad

POR FAVOR, LEA ESTE MANUAL CON DETENIMIENTO ANTES DE UTILIZAR EL DISPOSITIVO Y CONSÉRVELO PARA SU USO EN FUTURAS OCASIONES.

- **Atención:** si en un espacio se utilizan al mismo tiempo la campana extractora y un quemador de gas o chimenea (a excepción de dispositivos eléctricos), ello podría suponer un peligro por desvíos de corrientes de aire.
- En este caso, la campana extractora sustrae el aire necesario para la combustión a los otros dispositivos. No se debe sobrepasar el descenso de presión en el área **4 Pa (4x10⁻⁵ bar)**. Para garantizar un uso seguro, cerciórese de que el área esté lo suficientemente ventilada. En cuanto al aire de salida, se aplicarán las dispo-

siones vigentes en su país.

Antes de conectar la campana extractora al suministro eléctrico, es importante que tenga en cuenta los siguientes pasos:

- Lea detenidamente los datos señalados en la placa indicadora (en la parte interior de la campana extractora) y compruebe si la tensión y el rendimiento del dispositivo coinciden con la del sistema eléctrico. Además, compruebe si el enchufe es adecuado.
- En caso de duda, déjese aconsejar por un electricista cualificado.
- Para evitar peligros, si el cable para la conexión de red está dañado, deberá ser reemplazado por el fabricante, su servicio al cliente o una persona cualificada.
- Conectar el dispositivo a la red eléctrica mediante un enchufe con **3 A** o a un cable difásico con **3 A**.

ATENCIÓN ! ¡Los electro-

domésticos pueden constituir un peligro en determinadas circunstancias!

- No intente comprobar el estado de los filtros cuando la campana extractora esté encendida.
- Evite el contacto de lámparas o piezas circundantes durante o directamente después de un largo período de uso.
- Queda estrictamente prohibido flamear alimentos bajo la campana extractora.
- **¡Evitar las llamas!** Ponen en peligro los filtros y originan un riesgo de incendio.
- Al freír, observe el aceite de forma continua para evitar que se sobrecaleiente y prenda fuego.
- Antes de llevar a cabo trabajos de mantenimiento en el dispositivo, desconéctelo del suministro eléctrico.
- Este aparato pueden utilizarlo niños que hayan alcanzado los 8 años de edad, así como personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales limitadas, o con falta de experiencia o conocimiento, siempre que se encuentren bajo supervisión o hayan sido instruidas sobre el uso seguro del dispositivo y los riesgos que puede originar. No está permitido que los niños jueguen con el dispositivo. La limpieza y el mantenimiento por parte del usuario no deben realizarlos niños sin supervisión.
- Si la campana extractora se utiliza en el mismo espacio que dispositivos con gas u otros combustibles, éste deberá contar con una ventilación suficiente.
- Existe riesgo de incendio si la limpieza no se lleva a cabo según se indica en las instrucciones.
- Cuando utilice la campana al mismo tiempo que otros aparatos de gas u otros combustibles (no aplicable para los aparatos de descarga de aire),

la habitación deberá tener una ventilación correcta.

- El aire no debe descargarse dentro del conducto utilizado para el escape de vapor de los aparatos de gas u otros combustibles (no aplicable para los aparatos que descargan aire).

• **ATENCIÓN:** las piezas accesibles pueden estar calientes cuando se utiliza con los aparatos de cocción.

• Respete la normativa relacionada con la evacuación del aire.

• En cuanto a la información relacionada con la instalación, la limpieza y la sustitución de las lámparas, consulte el párrafo siguiente de este manual.

• **No asumimos ninguna responsabilidad por cualquier tipo de perjuicio derivado de una falta de observancia de las pautas citadas anteriormente.**

• Cualquier instalación de

los tornillos o montaje del aparato que no cumpla estas instrucciones podrá suponer un peligro eléctrico.

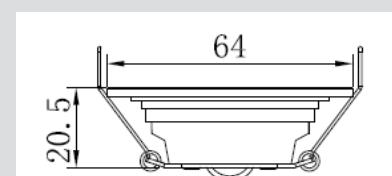
- Utilice lámpara de tipo (o use un tipo alternativo de lámpara) DBR-2/65-H-64 (código ILCOS D según norma IEC 61231).

• Módulos LED,
autobalastrada

• Máx. potencia: 2 W

• Rango de voltaje:
220-240V~

• Dimensiones:
64 mm x 20.5 mm



Especificaciones técnicas

Producto

Mediciones realizadas según las normativas europeas N ° 65/2014 y 66/2014 de la Comisión Europea y la norma EN 61591.

marca	símbolo	valor	unidad
Valberg	BIH 52 X 302C (v2)		
Identificación del modelo	967667		
Código del producto			
Consumo de energía anual	AEChood	30.3	kWh / a
Clase de eficiencia energética		C	
Eficiencia Fluidodinámica	FDEhood	11.6	
Clase de eficiencia fluidodinámica		E	
Eficiencia lumínica	LEhood	58.5	lux / Watt
Clase de eficiencia lumínosa		A	
La eficiencia de filtración de las grasas	GFEhood	68.7	%
Clase de eficiencia de filtración de grasas		D	
Flujo de aire a la velocidad mínima durante el funcionamiento normal		90.3	m3 / h
Flujo de aire a velocidad máxima durante el funcionamiento normal		191.6	m3 / h
Nivel de potencia acústica a velocidad mínima en funcionamiento normal	LWA	50	dB (A)
Nivel de potencia acústica a máxima velocidad en funcionamiento normal	LWA	66	dB (A)
Consumo de electricidad medida en modo "espera"	Ps	/	W
Consumo de electricidad medida en modo «apagado»	P ₀	0	W

Documentación técnica e información adicional

Electro-Depot, 1 Route de Vendeville, 59155 Faches-Thumesnil (Francia)	símbolo	unidad
Índice de eficiencia energética	EEIhood	70
Factor de crecimiento en el tiempo	F	1.6
Flujo de aire medido en el punto de máximo rendimiento	QBEP	102.6
La presión de aire medida en el punto de máxima eficiencia	PBEP	191
Energía eléctrica de entrada medida en el punto de máxima eficiencia	Wbep	46.9
Iluminación promedio del sistema de iluminación en la superficie de cocción	Emiddle	234
Potencia nominal del sistema de iluminación	WI	4.0
Flujo de aire máximo	Qmax	196
Características técnicas	símbolo	unidad
Voltaje nominal		220-240 V
Naturaleza de la corriente		AC (-)
Frecuencia asignada		50 hz
Clase de protección eléctrica		II
Tipo de iluminación		2x Módulos LED
Poder de iluminación		2/4 W
Iluminación reemplazable por el usuario		NO
Potencia del motor		64 W
Potencia nominal del motor		60 W
País de fabricación	R.P.C.	W

Uso previsto

El dispositivo debe utilizarse como se indica a continuación: En los diferentes modos de operación *Aire de salida* (Transporte del aire hacia el exterior) o *Aire de circulación* (Reprocesamiento y reducción del aire).

Montaje



ATENCIÓN

Para reducir el impacto ambiental total (p. ej. uso energético) del proceso de cocción, compruebe que el aparato esté instalado según el manual del usuario, mantenga el lugar de trabajo ventilado y el tubo de extracción tan recto como sea posible.



ATENCIÓN

- El montaje y la conexión eléctrica del dispositivo deben ser llevados a cabo por personal cualificado.
- ¡Utilice guantes de protección antes de iniciar el montaje!

Instalación eléctrica

- El enchufe debe resultar accesible una vez finalizada la instalación. Siempre y cuando el cable del dispositivo no esté equipado con un enchufe, deberá conectarse un interruptor principal con una distancia mínima del contacto conductor de 3 mm entre el suministro eléctrico y el dispositivo. Este debe ajustarse a la carga correspondiente y a las regulaciones vigentes.
- La conexión con el suministro eléctrico se debe llevar a cabo de la siguiente manera:

MARRÓN	=	L Conductor
AZUL	=	N Neutral

- 1 La distancia mínima entre la superficie del recipiente de cocción sobre la base de cocción y el lugar más profundo de la campana extractora debe ser de al menos 65 cm.
- Si se utiliza un tubo de unión compuesto de dos o más piezas, asegúrese de que la parte superior rodea desde fuera la parte inferior. El tubo de escape de aire no debe unirse a un tubo por el que pase aire caliente o que sea utilizado para desviar humo de dispositivos no eléctricos.
- Si se trata de una campana extractora de aspiración, posibilite un orificio para el transporte del aire.

- Le recomendamos que utilice un tubo de salida de aire y un orificio de salida de aire con un diámetro idéntico. El uso de un reductor puede reducir el rendimiento del producto y contribuir a que se genere más ruido.

Función del aire de salida

- 2 En esta variante de instalación, el dispositivo transporta los vapores hacia afuera mediante una pared exterior con abertura o una tubería ya.

Función del aire de circulación

Para transformar la campana versión evacuación en versión reciclaje, solicite filtros de carbón activo a su vendedor.

Instale el filtro de carbón activo (casette)

- Verifique que el diámetro del filtro de carbón activo se corresponde con el de la salida de evacuación.
- Si es necesario, quite el adaptador de diámetro previamente instalado.
- Coloque el filtro de carbón activo sobre la salida de evacuación, después fíjelo girándolo en el sentido contrario a las agujas del reloj.

3

- 4 Desmonte el filtro y retire los dos tornillos del panel.
- 2 Fije la campana en el armario utilizando tornillos de 8 x 4*18 mm.
- 3 Vuelva a colocar el panel a la campana utilizando los 2 tornillos que había retirado previamente e inserte el filtro.

5

- Coloque la válvula en la salida de aire.

Uso

Panel de control

6 Encendido/Apagado

O

Tecla velocidad 1

I

Tecla velocidad 2

II

Tecla velocidad 3

III

Tecla BOMBILLA O/I

Velocidad mínima
Velocidad media
Velocidad máxima
Enciende y apaga la luz

Se recomienda encender la campana extractora unos minutos antes de cocinar. Además, también es aconsejable dejarlo funcionar unos 15 minutos una vez finalizada la cocción para eliminar por completo los olores y posibilitar el transporte de aire utilizado.

- Perfore un orificio (490*265 mm) en el armario (o superficie) en la que se instalará la campana. Compruebe que los bordes del orificio están a una distancia mínima de 35 mm de los lados del armario.

- 1 Desmonte el filtro y retire los dos tornillos del panel.
- 2 Fije la campana en el armario utilizando tornillos de 8 x 4*18 mm.
- 3 Vuelva a colocar el panel a la campana utilizando los 2 tornillos que había retirado previamente e inserte el filtro.

- Coloque la válvula en la salida de aire.

Mantenimiento y limpieza



ATENCIÓN

Para productos con modo de funcionamiento manual, le sugerimos que apague el motor 10 minutos después de finalizar el proceso de cocción.

Mantenimiento y limpieza

- Durante el mantenimiento del producto, desmonte todas las piezas de acuerdo con el manual del usuario.
- Para lograr un funcionamiento óptimo, la campana extractora necesita un mantenimiento y limpieza regulares. Ello incluye el filtro de carbón activo y grasas.
- El filtro de grasas sirve para recoger las partículas de grasa flotantes en el aire. Por este motivo, puede obstruirse. Esto ocurre dependiendo del tipo y duración del uso de la campana extractora.
- Para prevenir un riesgo de incendio, los filtros de grasas deben limpiarse cada 2 meses. Lo puede hacer a mano con un producto de limpieza neutro (ningún limpiador abrasivo) o en el lavavajillas a una temperatura baja en un programa corto.
- El color del filtro puede variar tras varios lavados. Ello no justifica un cambio gratuito.
- Los filtros de carbón activo limpian el aire que ha vuelto a la habitación y debilitan los olores al cocinar.

- Los filtros de carbón activo desecharables deben ser reemplazados cada 4 meses como muy tarde. La saturación del carbón activo está influido por la duración de uso de la campana extractora, el tipo de cocina y la frecuencia de la limpieza del filtro de grasas.
- Limpie regularmente el interior y el exterior de la campana extractora con la ayuda de un paño humedecido con alcohol o un producto de limpieza neutro (ningún limpiador abrasivo).
- La iluminación integrada está concebida para su uso durante el proceso de cocción y no debe utilizarse de forma permanente para iluminar el espacio. Un uso prolongado reduce considerablemente la vida útil de la bombilla.



ATENCIÓN

Si no se respetan las indicaciones de limpieza para la campana extractora, así como las indicaciones para el intercambio de filtros, existe peligro de incendio. Por lo tanto, es recomendable seguir las instrucciones previstas.

Sustitución de la bombilla LED

- Apague la unidad y desenchúfela. Espere hasta que la lámpara LED se haya enfriado antes de sustituirla. Cámbiela por una lámpara del mismo tipo .

- Utilice guantes para no dañarse con los bordes afilados.
- SOLO los profesionales técnicos deben realizar la sustitución.

Mantenimiento y limpieza

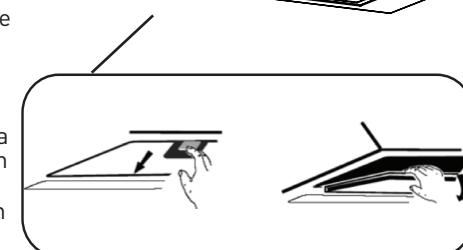
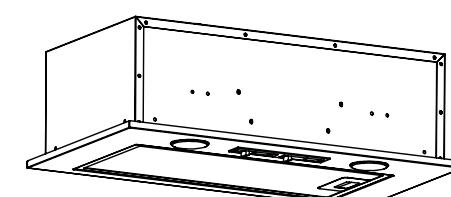
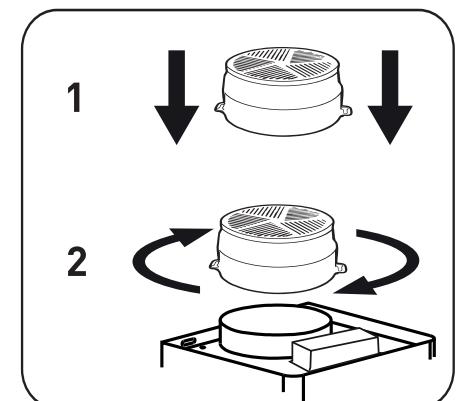
Instalación sin abertura hacia el exterior

Función del aire de circulación

Para transformar la campana versión evacuación en versión reciclaje, solicite filtros de carbón activo a su vendedor.

Instale el filtro de carbón activo (casette)

- Verifique que el diámetro del filtro de carbón activo se corresponde con el de la salida de evacuación.
- Si es necesario, quite el adaptador de diámetro previamente instalado.
- Coloque el filtro de carbón activo sobre la salida de evacuación, después fíjelo girándolo en el sentido contrario a las agujas del reloj.



Instale el filtro de carbón activo (para cortar)

- Para instalar el filtro de carbón activo, deberá retirar previamente el filtro metálico.
 - Para abrir el filtro metálico, presione sobre el dispositivo de cierre, después tire del filtro hacia abajo.
 - Coloque el filtro precortado por encima del filtro metálico. Manténgalo en posición con la ayuda de varillas de metal (incluidas según los modelos).
- Vuelva a colocar el filtro metálico en su posición inicial.

OBSERVACIONES

Asegúrese de que el filtro esté bien fijo; de lo contrario, podría despegarse y suponer un peligro.

La instalación de un filtro de carbón disminuye la potencia de aspiración de la campana.

Desecho de su dispositivo obsoleto

ELIMINACIÓN DE DESECHOS ELÉCTRICOS Y ELECTRÓNICOS



Este dispositivo contiene el símbolo de la Directiva RAEE (Directiva sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos), lo que significa que al no puede ser desechar en la basura doméstica una vez finalizada su vida útil, sino en puntos de recogida locales para la separación de residuos. La recuperación de residuos contribuye a la protección del medio ambiente.

PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE - DIRECTIVA 2012/19/EU

Para proteger nuestro medio ambiente y nuestra salud, los dispositivos viejos eléctricos y electrónicos deben desecharse según las normas establecidas, a seguir tanto por los proveedores, como por los usuarios.

Por este motivo, su dispositivo con el símbolo indicado en su etiqueta de identificación o embalaje,



no debe desecharse en un cubo de basura público o privado de uso doméstico. El usuario debe entregar el dispositivo en puntos de recogida locales para su reciclaje y clasificación, o para ser reutilizados con otros fines según lo definido en la Directiva.

- Para reciclar, recuperar y desechar al final de la vida útil, contacte con las autoridades locales.

NOTE / NOTITE / NOTAS

NOTE / NOTITE / NOTAS