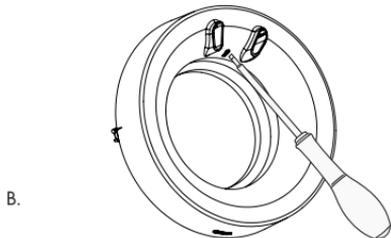


# Installation

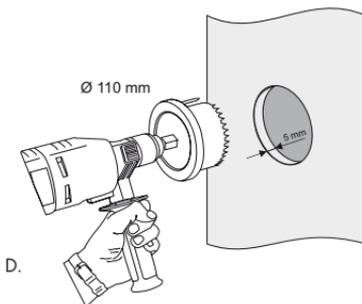
## Préparation de l'installation

- Détachez l'unité moteur en la tenant comme indiqué (figure A). Retirez l'unité en faisant levier avec vos phalanges contre le cache. Tenez fermement l'unité moteur pour ne pas la laisser tomber une fois détachée.
- Détachez ensuite le support mural en appuyant sur le bouton de blocage à l'aide d'un tournevis, comme indiqué (figure B). Démontez du support mural la partie supérieure du cache, comme illustré (figure C).

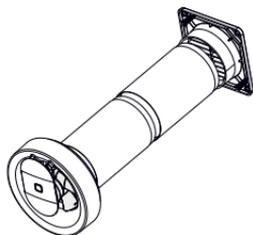


## Nouvelles installations

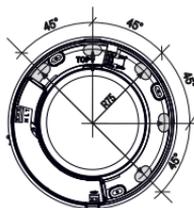
Lors d'une nouvelle installation, vous devez percer des trous de  $\varnothing 110$  mm à l'aide d'une scie-cloche (figure D).



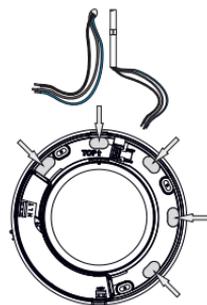
- Les bouches d'aération extérieure et le kit mural Vent-Axia sont fournis séparément (figure E).



E.

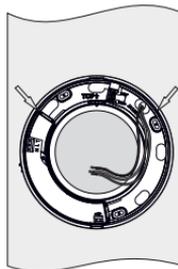


F.

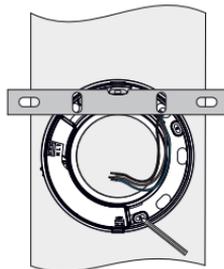


G.

- Le joint mural du ventilateur présente une pièce d'emboîtement courte qui s'insère à l'intérieur du conduit de Ø 100 mm. Lors du montage, veillez à adapter la longueur du conduit mural de manière à ce que celui-ci ne pousse pas le joint contre les pales du ventilateur, les empêchant de tourner. Adaptez toujours la position du conduit mural (que ce soit sur une installation nouvelle ou existante). De façon à ce qu'il rentre d'environ 5 mm dans le mur où ce sera installé. Le support mural et son joint sont munis de cinq points d'entrée pour les branchements électriques masqués (figure F) pour les câblages apparent comme indiqué sur la figure G.



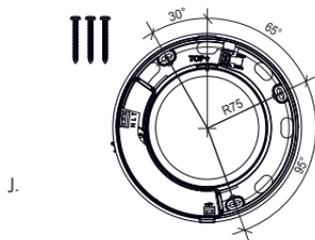
H.



I.

- Assurez-vous que le joint est correctement installé sur le support mural ; positionnez-le à l'endroit approprié et centrez-le au niveau du conduit mural.

- Vous pouvez mettre à niveau le support mural horizontalement en plaçant un niveau à bulle sur les points de support (figure H et I).
- Marquez sur le support les trois points de fixation destinés aux vis (figure J).
- Serrez les vis de façon à ce que le joint adhère parfaitement au mur.



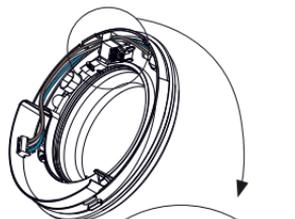
### Faites toujours appel à un électricien qualifié.

Tous les raccordements électriques 100-240 V doivent être réalisés par un électricien qualifié. Le compteur électrique doit être coupé lors de tous travaux électriques effectués sur l'appareil.

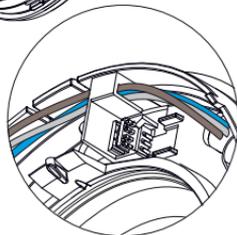
Le support mural contient tous les composants électroniques, tels que les bornes pour l'alimentation 100-240 V c.a. et 12 V c.c.

**Remarque :** Du fait que les deux pattes de fixation de l'unité moteur dépassent dans le support mural et que l'une d'entre elles touche le contact d'interrupteur, les câbles doivent être positionnés dans le support mural tel qu'illustré aux figures K/K1 (alimentation 100-240 V c.a.) et à la figure L (alimentation 12 V c.c.), de manière à ce qu'aucun câble ne bloque le passage des pattes.

K.  
100-240 V AC  
raccordement



K1.



L.  
12 V DC raccordement



**RACCORDEMENT ÉLECTRIQUES 100-240VAC**  
**- REMARQUE! Tous les raccordements électriques 100-240 V doivent être réalisés par un électricien qualifié.**



*REMARQUE! Le commutateur intégré S omnipolaire fonctionne uniquement sur l'alimentation 100-240 V c.a.*

**Svara - Mode auto:**

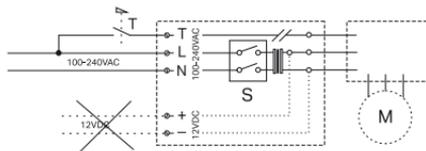
100-240VAC 50 / 60Hz

Réglage d'usine pour une ventilation en continu, avec forçage automatique en cas de taux d'humidité élevé et de changement de luminosité. Démarrer / arrêter via le commutateur manuel T.

**Svara - Fonctionnement sur commutateur, avec durée de fonctionnement prédéfinie:**

(Peut être combiné avec un clapet anti-retour de refoulement) 100-240VAC 50 / 60Hz

Ce mode doit être sélectionné via application Vent-Axia Connect. Démarrer / arrêter via le commutateur manuel T.



**Svara - Mode régulation d'humidité:**

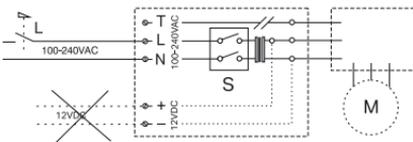
(Peut être combiné avec un clapet anti-retour de refoulement) 100-240VAC 50 / 60Hz

Ce mode doit être sélectionné via l'application Vent-Axia Connect. En réglage par défaut, le ventilateur se met en marche/s'arrête en fonction du taux d'humidité. Démarrer / arrêter via le commutateur manuel T.

**Svara - fonctionnement sur commutateur Marche/Arrêt :**

(Peut être combiné avec un clapet anti-retour de refoulement) 100-240VAC 50 / 60Hz

Ce mode doit être sélectionné via l'application Marche/Arrêt au moyen du commutateur manuel L.





Le raccordement électrique doit se faire en même temps pour l'alimentation 100-240 V c.a. et l'alimentation 12 V c.c. (figure N).

N.



Aucun câble 100-240 V ne doit reposer sur les composants électroniques (figure O.)

O.

## ELECTRICAL CONNECTION 12VDC



REMARQUE : La variation maximale pour l'alimentation 12 V c.c. est de 10 à 13,6 V c.c.

### Svara - Mode auto:

12VDC (commutateur C toujours activé)

Réglage d'usine pour une ventilation en continu, avec forçage automatique en cas de taux d'humidité élevé et de changement de luminosité.

### Svara - Fonctionnement sur commutateur

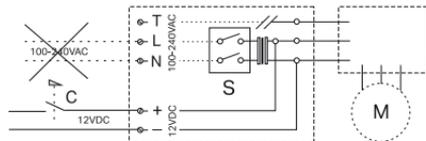
#### Marche/Arrêt :

(Peut être combiné avec un clapet anti-retour de refoulement) 12VDC

Ce mode doit être sélectionné via l'application Vent-Axia Connect. Marche/Arrêt au moyen du commutateur manuel C.

### Svara - Mode régulation d'humidité:

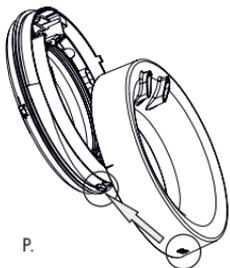
(Peut être combiné avec un clapet anti-retour de refoulement) 12VDC (commutateur C toujours activé) Ce mode doit être sélectionné via l'application Vent-Axia Connect. En réglage par défaut, le ventilateur se met en marche/s'arrête en fonction du taux d'humidité.



REMARQUE : Pour l'alimentation en 12 V c.c., utilisez toujours des commutateurs (C) conçus pour un courant continu.

### Montage du cache sur le support mural

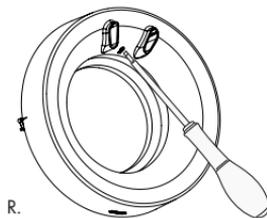
- Le ventilateur est doté d'une double isolation et ne doit pas être mis à la terre. Une fois le raccordement électrique effectué, remettez le cache en place sur le support mural, en insérant le crochet situé sur le support dans le trou prévu à cet effet sur le cache (figure P).



P.

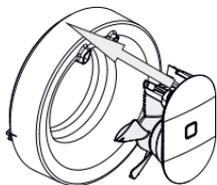


Q.

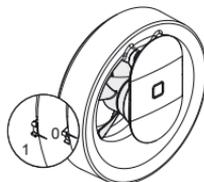


R.

- Ensuite, refermez le cache sur le support mural (figure Q).
- Assurez-vous que le loguet s'engage correctement (figure R);
- Veillez à ce que le cache soit bien mis en place sur le crochet du support en tirant doucement dessus.
- Enfin, remettez l'unité moteur en place (figure S). Installez précautionneusement l'unité moteur afin de ne pas endommager les pattes de fixation et les pales du moteur en forçant l'unité selon un angle incorrect
- Un petit claquement retentit lorsque l'unité est bien en place. Vérifiez que les pales du ventilateur tournent librement avant de le mettre en marche (figure T).



S.



T.

# Vent-Axia Svara®

## Fonctions et réglages automatiques via l'application

### Réglage par default:

Le ventilateur Vent-Axia Svara est programmé pour s'adapter à la majorité des installations.

Il fonctionne en continu avec un débit d'air de base d'environ 30 m<sup>3</sup>/h. Lorsque la luminosité change, par exemple lorsque vous allumez une lampe ou que les ombres bougent avec le déplacement des personnes dans la pièce, le débit d'air augmente à environ 60 m<sup>3</sup>/h.

Si l'humidité augmente rapidement, par exemple lorsque la douche fonctionne, le ventilateur passe en débit maximum, soit environ 95 m<sup>3</sup>/h. Une fois l'humidité revenue à la normale, le ventilateur revient à son réglage de base d'environ 30 m<sup>3</sup>/h. Si vous souhaitez utiliser d'autres fonctions ou réglages, téléchargez l'application Vent-Axia connect dans l'App Store ou Google Play.

### Conditions minimum pour un fonctionnement via une application :

Les versions du système opérationnel sont mises à jour en continu, pour plus d'information, voir [www.vent-axia.com/svara](http://www.vent-axia.com/svara).

### Indication de panne:

Le voyant LED rouge du ventilateur indique une panne d'alimentation lorsque la fonction calendriera été activée. Réinitialisez la fonction en synchronisant l'application avec le ventilateur.

### Activez l'application:

Scannez le code avec l'Application Vent-Axia. Pour vous connecter, saisissez les numéros pour démarrer l'application. Vous pouvez retrouver ce code en retirant la partie avant de l'unité (figure U).



**Pour en savoir plus sur les possibilités, consultez [www.vent-axia.com/svara](http://www.vent-axia.com/svara) ou [www.ventilairstgroup.be](http://www.ventilairstgroup.be)**

# Nettoyage

**REMARQUE: LE VENTILATEUR ET L'ÉQUIPEMENT DE CONTRÔLE DOIVENT ÊTRE ISOLÉS DE L'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE DURANT L'ENTRETIEN.**

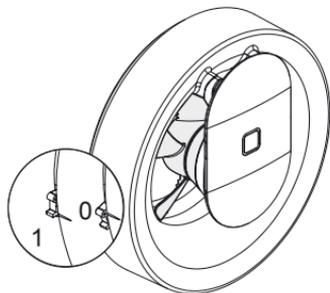
N'utilisez pas de solvant puissant pour nettoyer cet appareil. Ne trempez pas le ventilateur dans l'eau et ne pulvérisez pas d'eau dessus. Pour que le ventilateur continue à fonctionner normalement et qu'il reste performant, vous devez le nettoyer au moins deux fois par an, ou plus souvent si nécessaire.

- Avant de commencer le nettoyage, coupez l'alimentation du ventilateur. (figure V).
- Détachez l'unité moteur en la tenant comme indiqué à la figure W. Retirez l'unité en faisant levier avec vos phalanges contre le cache. Tenez fermement l'unité moteur pour ne pas la laisser tomber une fois détachée.
- Nettoyez l'ouverture, le conduit et l'unité moteur à l'aide d'un chiffon humide (si nécessaire, utilisez un détergent doux).

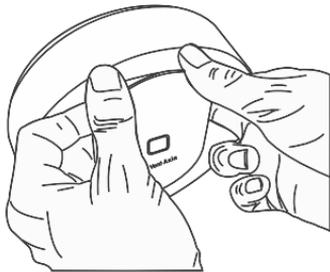
- Nettoyez les pales directement sur l'unité moteur (il n'est pas possible de les démonter).
- Si le ventilateur est équipé d'un clapet anti-retour de refoulement, nettoyez-en doucement les lames. Le clapet anti-retour de refoulement doit être placé dans le conduit, entre le ventilateur et le mur extérieur.
- Remettez l'unité moteur en place sur le support.

## Récycler

Mettez au rebut le ventilateur dans un centre de recyclage, avec les déchets électroniques.



V.



W.

# La garantie Vent-Axia

Vent-Axia Svava est couvert par une garantie de cinq ans pour les défauts de fabrication et de matériaux. Cette garantie est soumise aux conditions suivantes:

- Le ventilateur doit avoir été installé par un électricien qualifié.
- Le ventilateur doit avoir été assemblé et installé conformément aux consignes et aux instructions fournies dans le présent manuel d'installation et d'utilisation.
- Le ventilateur doit avoir été nettoyé régulièrement, conformément aux consignes et aux instructions fournies dans le présent manuel d'installation et d'utilisation.
- Le ventilateur doit être installé et utilisé en intérieur.
- Le ventilateur ne doit pas être utilisé dans des environnements exposés (par exemple, dans un environnement industriel avec un risque d'exposition à des solvants, une densité de poussière élevée, des gaz, etc.).

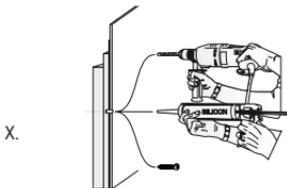
## Demande de garantie:

Veuillez retourner le produit dans sa totalité dans votre point de vente. La garantie est un service supplémentaire qui vous est offert et ne viole en rien vos droits.

## Installation consistant

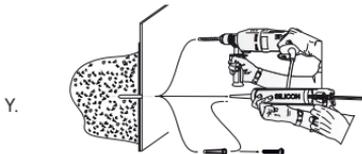
Le produit est conforme à la réglementation industrielle pour les installations étanches. Le fournisseur garantit que ce produit fonctionnera correctement si la réglementation sectorielle et les consignes d'utilisation fournies sont respectées.

Tous les trous de fixation par vis doivent être réalisés comme indiqué aux figures X et Y.



Pour des murs en bois (figure X), percez uniquement au travers du revêtement et du matériau hydrofuge.

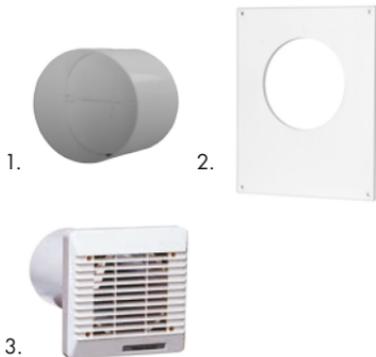
REMARQUE : Ne percez jamais dans le contreplaqué. Remplissez tout le trou avec du mastic d'étanchéité résistant au vieillissement. Utilisez des vis de plomberie. Vissez dans le contreplaqué ou dans l'ossature de la cloison.



Pour des murs en béton (Figure Y), percez un trou de la longueur appropriée pour la cheville. Remplissez le trou avec du mastic d'étanchéité résistant au vieillissement. Insérez la cheville dans le trou. Remplissez toute la cheville avec du mastic d'étanchéité résistant au vieillissement. Utilisez des vis de plomberie pour fixer l'appareil en place.

---

## Accessories (purchased separately)



### **EN Accessories (purchased separately)**

1. Backdraught shutter Svara -1009000059
2. Cover plate for duct dimensions between Ø140-160, white - 1009000060
3. Wall kit and grill - 1009000009

### **FR Accessoires (acheté séparément)**

1. Clapet anti-retour Svara - 1009000059
2. Couverture pour les canaux d'un diamètre Ø140-160, blanc - 1009000060
3. Kit mural (2 canaux et grille), blanc - 1009000009

### **NL Toebehoren (apart verkrijgbaar)**

1. Anti-terugslagklep Svara - 1009000059
2. Afdekplaat voor kanaaldiameters tussen Ø140-160, wit - 1009000060
3. Kit muurdoorvoer met rooster, wit - 1009000009

### **DE Zubehör**

1. Rückschlagklappe Svara - 1009000059
2. Abdeckplatte für Kanalmaße von Ø140-160, weiß - 1009000060
3. Kit Wandleitungsrohre und Gitter, weiß - 1009000009