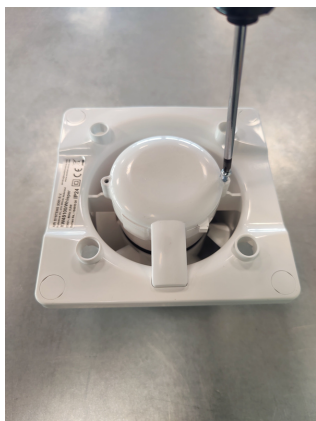


Badkamerventilatoren KW100 & KW125 -Luxe & Krachtig-

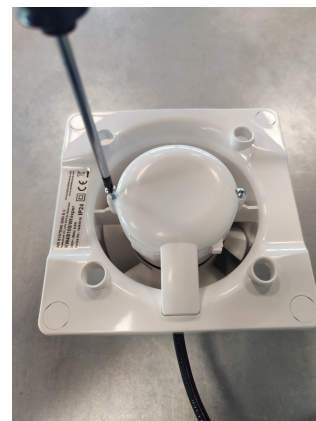
Je hebt gekozen voor een ventilator van het kwaliteitsmerk Whisper – goede keuze! In de doos vind je altijd een uitgebreide handleiding. Het is slim om die even goed door te nemen voordat je de ventilator gaat installeren. Om het je makkelijker te maken, geeft Ventilatieshop hieronder extra uitleg met handige afbeeldingen. Veel plezier met je aankoop!



Stap 1 - op de voorkant van de ventilator zit een afdekplaat, deze draai je eraf door de schroefjes eraf te draaien.



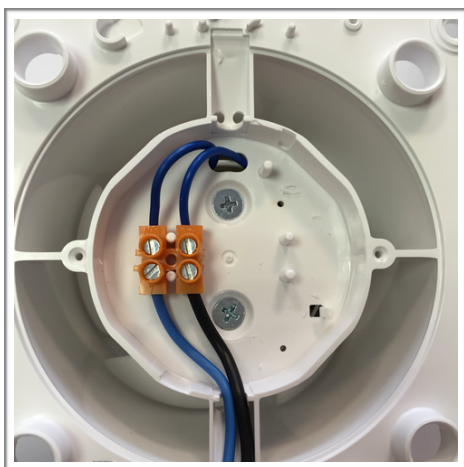
Stap 2 – Na het losdraaien van het kapje zie je een kroonsteentje (dit is een voorbeeld van de aan/uit versie). Hier sluit je de draden aan volgens het elektrische schema hieronder.



Stap 3 - Met een schroevendraaier (kruiskop) schroef je de afdekplaat er weer op.

Elektrisch aansluiten van je ventilator

Bruin = vaste voeding (L) - Blauw = nuldraad (N) - Zwart = schakeldraad (T) deze komt bijvoorbeeld vanaf je lichtschakelaar (via de lamp). De T, N & L staan duidelijk aangegeven op de unit, zie rechterafbeelding.



KW100/KW125: standaard (aan/uit)



**KW100T/KW125T: met timer &
KW100H/KW125H: met timer en vochtsensor**

Als de ventilator elektrisch is aangesloten, schroef je de centrale afdekplaat er weer op. Daarna monteer je de terugslagklep aan de achterkant en bevestig je de ventilator op de muur of het plafond met de meegeleverde schroeven en pluggen. Tot slot klik je de vierkante afdekplaat weer op de ventilator en druk je het design front met de vier aansluitingen in de behuizing.

Je kunt het model KW100H/KW125H ook aansluiten zonder schakeldraad (zwart). In dat geval schakelt de ventilator automatisch aan en uit via de vochtsensor.

Instellen van de vochtsensor (KW100H & KW125H)



De vochtsensor overrulet alles. Dus zodra de sensor vocht detecteert, springt de ventilator direct aan om de luchtvochtigheid weer onder het ingestelde niveau te krijgen. Als dat gelukt is, gaat de nalooptimer nog even aan de slag. Omdat de luchtvochtigheid in Nederland en België nogal kan schommelen, kan het gebeuren dat de ventilator soms langer draait dan je zou willen. Je kunt de ventilator dan minder gevoelig instellen. Hieronder lees je hoe je dat doet:

De nalooptimer (T) instellen is simpel: hoe meer je naar de plus (+) draait (dus met de klok mee), hoe langer de ventilator na gaat lopen.

Met de vochtsensor (H) moeten we het eigenlijk precies andersom beredeneren: **Hoe meer je naar de plus (+) draait** (dus met de klok mee), hoe hoger je de luchtvochtigheid in procenten instelt waarop de ventilator dient te reageren, **hoe MINDER gevoelig de ventilator wordt** en dus minder lang zal gaan draaien aangezien hij sneller onder het ingestelde vochniveau is gekomen.

Hoe meer je het stelschroefje naar de min (-) draait (dus linksom), hoe lager je de luchtvochtigheid instelt waarop de ventilator moet reageren, dus hoe gevoeliger de ventilator voor vocht wordt en wel eens zeer lang kan gaan draaien.

Nu staat de nalooptimer op minimaal ingesteld waardoor deze kort zal nalopen (schroef helemaal naar links)

Nu staat de vochtsensor (H) ingesteld op 90% (schroef helemaal naar rechts) waardoor de sensor op de minst gevoelige stand is ingesteld en de ventilator dus minder snel zal reageren op vocht



Startvertraging instellen bij Whisper KWXXT & KWXXH modellen

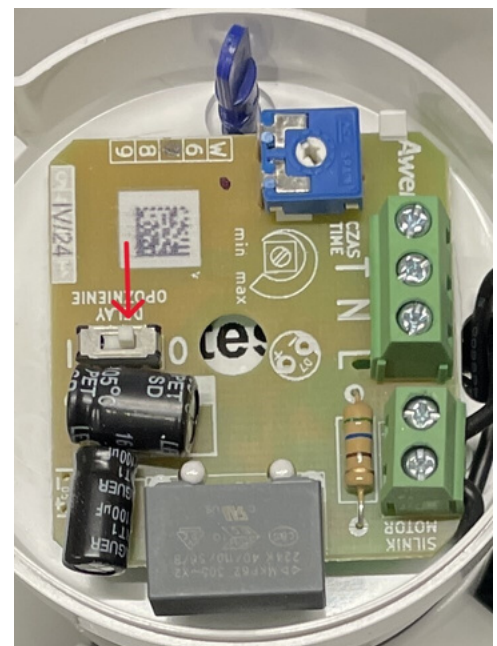
De Whisper KWXXT/H badkamerventilatoren zijn voorzien van een handige schakelaar waarmee je de startvertraging van 1 minuut handmatig aan of uit kunt zetten. Dit kan van invloed zijn op het gedrag van de ventilator en voorkomt onnodige zorgen over de werking.

Hoe stel je de startvertraging in?

Op de printplaat van de ventilator bevindt zich een kleine schuifschakelaar (zie afbeelding).

- Schakelaar naar rechts 0 = startvertraging UIT
- Schakelaar naar links 1 = startvertraging AAN

In de afbeelding hiernaast zie je hoe de schakelaar eruitziet wanneer de startvertraging is uitgeschakeld.



Wat doet de startvertraging?

Als de startvertraging is ingeschakeld, begint de ventilator pas 1 minuut na het inschakelen met draaien. Dit is normaal gedrag. Wanneer de vertraging is uitgeschakeld, start de ventilator direct.

Waarom is dit belangrijk?

Sommige gebruikers melden dat de ventilator kort aanslaat en daarna stopt of helemaal niet werkt. Vaak blijkt dan dat de startvertraging nog actief is. Door deze uit te schakelen, kan het apparaat weer direct functioneren zoals verwacht.

Enkele tips:

De KW100H & KW125H kun je instellen tussen de 60% en 90% luchtvochtigheid. Omdat het klimaat hier nogal wisselt, komt het vaak voor dat de luchtvochtigheid buiten boven de 90% ligt. Als je ventilator dan buitenlucht naar binnen zuigt, kan het gebeuren dat hij uren of zelfs dagen blijft draaien om de luchtvochtigheid omlaag te krijgen. Bij vochtig weer is het daarom slim om ramen of raamroosters in de buurt van de ventilator dicht te houden. Zo zuigt de ventilator vooral binnenlucht aan, en die is meestal een stuk minder vochtig.

- We raden aan om de instelling rond de 80% of hoger te zetten. Draai het schroefje helemaal naar rechts (met de klok mee) en geef daarna een klein tikje terug naar links. Blijft de ventilator dan nog steeds te lang draaien? Draai het schroefje dan gewoon helemaal naar rechts.
- De nalooptimer gaat aan zodra de luchtvochtigheid weer onder het ingestelde niveau is. Vind je dat de ventilator te lang blijft draaien? Zet de nalooptimer (T) dan zo ver mogelijk naar links, zodat hij op de minimale stand staat.



Heb je nog vragen? Bel ons: +31 (0) 318 645538