

## Infokaart vervangen filters

### **ALLEREERST – VOOR UW VEILIGHEID**

Het is niet aanbevolen om de ventilatie voor een lange tijd (enkele dagen) uit te schakelen. Dit is vanwege het risico op condensvorming in de ventilatiekanalen en het ontstaan van een ongezond binnenklimaat. Enkel bij het vervangen van de filters of onderhoud aan het toestel, dient de automatische ventilatie te worden uitgeschakeld.

### **VERVANGEN OF SCHOONMAKEN VAN DE FILTERS**

Het doel van de filters is om het ventilatietoestel te beschermen. De warmtewisselaar en de ventilatoren kunnen anders beschadigd raken door te veel stof en vuil.

Vervuilde filters zorgen voor een slechter binnenklimaat en een hoger energieverbruik. Vervuilde filters moeten daarom worden vervangen. Vervuilde filters kunnen ook de vochtigheidsregeling in het ventilatietoestel aantasten, zodat deze niet meer werkt zoals bedoeld.

De fabrieksinstelling van het filterregelsysteem is ingesteld op 90 dagen, wat geschikt is voor de meeste installaties. Maar als je in een stad woont die dichtbij een drukke weg ligt, moet je de filters wellicht vaker vervangen of schoonmaken. Omgekeerd, als je in een landelijke omgeving woont, hoef je de filters misschien niet zo vaak te vervangen of te reinigen.

**Tip:** Bij een nieuwe woning is het belangrijk om de filters de eerste maanden vaker te reinigen of te vervangen. Dit komt omdat de filters door bouwstof in de eerste maanden aanzienlijk sneller zullen vervuilen.

Voor gezondheidsklachten, zoals hooikoorts, zijn er pollenfilters op de markt. Vervang in dat geval alleen het buitenlucht aanzuigfilter voor een pollenfilter. Dit is de **linker filter**.

	
<p>1. Schakel, wanneer je de filter gaat vervangen, eerst de unit uit middels het display in de woonkamer.</p>	<p>2. Kantel de bovenste deur naar buiten, trek hem omhoog en zet hem opzij.</p>

 <p>3. Draai de duimschroeven in de volgende deur los en plaats de deur aan één kant.</p>	 <p>4. Verwijder de twee filters uit de ventilatie-unit. Het is raadzaam om de filterkamers te stofzuigen/reinigen op mogelijk vuil, spinnenwebben en bladeren.</p>
 <p>5. De buitenlucht aanzuigfilter (linker filter) kan vol zitten met ongedierte en vuil. Dit is niet erg. Het vuil is niet in het systeem terechtgekomen.</p>	 <p>6. Verwijder de twee metalen sporen en de filterplaat uit het filterframe.</p>
 <p>7. Houd de gladde kant naar beneden gericht en plaats het nieuwe filterblad in het filterframe.</p>	 <p>8. Druk het filtervel stevig op zijn plaats in het filterframe en duw het voorzichtig naar de zijkanten van het frame. Breng de metalen rupsbanden en het filter terug in het apparaat met de filterplaat naar boven gericht.</p>

Plaats de filters weer terug en sluit de deur en vervolgens de mantel. Zet de unit weer aan middels het display.

Let op: als er luchtgeluid uit de filterdeur komt, dan zit de deur niet stevig genoeg dichtgedraaid.