

ComfoAir E 300 en ComfoAir E 400
Handleiding voor de gebruiker

zehnder

always the
best climate

Verwarming

Koeling

Ventilatie

Filtering





Lees de handleiding vóór gebruik zorgvuldig door.

Met behulp van dit document kunt u de ComfoAir E 300 en ComfoAir E 400 veilig en optimaal bedienen en onderhouden. In dit document wordt naar de ComfoAir E 300 en E 400 verwezen als “het toestel”. Het toestel wordt voortdurend verder ontwikkeld en verbeterd. Hierdoor bestaat de mogelijkheid dat het toestel enigszins afwijkt van de omschrijvingen.

In deze handleiding komen de volgende pictogrammen voor:

Symbol	Betekenis
	Punt van aandacht.
	Risico op niet optimale werking van of schade aan het ventilatiesysteem.
	Gevaar voor persoonlijk letsel.

! ? Vragen

Neem contact op met de fabrikant als u vragen heeft of een nieuwe handleiding of nieuwe filters wilt bestellen. De contactgegevens zijn terug te vinden op de achterzijde van dit document.

Gebruik van het toestel

Het toestel mag alleen worden gebruikt wanneer het goed is geïnstalleerd volgens de instructies en richtlijnen die te vinden zijn in de handleiding van het toestel voor de installateur.

Het toestel kan worden gebruikt door:

- kinderen van 8 jaar en ouder;
- personen met een fysieke beperking;
- personen met een zintuiglijke beperking;
- personen met een geestelijke beperking;
- personen met een gebrek aan ervaring en kennis, indien ze onder toezicht staan of instructies hebben gekregen over het veilig gebruik van het toestel en begrijpen met welke risico's dit gepaard gaat.

Kinderen mogen niet spelen met het toestel. Kinderen mogen het toestel niet zelfstandig reinigen en onderhouden.

Alle rechten voorbehouden.

Deze handleiding is met de grootste zorgvuldigheid samengesteld. De uitgever kan echter niet verantwoordelijk worden gehouden voor enige schade ontstaan door het ontbreken of onjuist vermelden van informatie in dit document. In geval van onenigheid is de Nederlandse tekst leidend.

Het belang van goede ventilatie

Schone lucht in huis is belangrijk voor je gezondheid. Wist je bijvoorbeeld dat je 25 m³ (25.000 liter) schone, verse lucht per uur nodig hebt? Daarnaast moet de vervuilde lucht met CO₂ je huis ook weer uit. Goede ventilatie is daarom pure noodzaak. Balansventilatie regelt dit voor jou op een comfortabele manier.





Ademen, koken, douchen en een toiletbezoek: allemaal activiteiten binnenshuis die zorgen voor vochtproductie en -ophoping en een vervuilde lucht. Continu voldoende ventileren is noodzakelijk om de lucht in huis te verversen – en daarmee gezond en comfortabel te houden. Anders hebben we in een mum van tijd last van schimmels, bacteriën, huisstofmijt, vochtplekken en ongewenste geurtjes. Maar dat niet alleen. Wat dacht je van gezondheidsklachten zoals allergieën, luchtwegirritaties en hoofdpijn? Allemaal zaken die je gezondheid, concentratie, functioneren en prestaties beïnvloeden.

Goede ventilatie: geen luxe maar een voorwaarde

Goede ventilatie is alleen maar belangrijker geworden door de steeds beter geïsoleerde woningen. Dat is een goede zaak, want het bespaart energie en is goed voor het milieu. Maar het vermindert helaas wel de luchtverversing in huis. Een luchtdichte woning laat immers weinig verse lucht toe. En vervuilde lucht kan zo moeilijk afgevoerd worden. Ventileren of luchten door ramen en deuren tegen elkaar open te zetten, is niet voldoende. Goede ventilatie is dus niet voor niets verplicht in nieuwe huizen: het is geen luxe maar een voorwaarde voor een leefbaar binnenklimaat.

Wilt u meer informatie over balansventilatie dan kunt u terecht op www.mijnbalansventilatie.nl. U vindt hier onder ander een filmpje over de werking van de installatie en wat het specifiek voor u betekent.

Inhoudsopgave

	Voorwoord	2
1	Inleiding en veiligheid	4
2	Bediening.....	5
	2.1 Overzicht van het toestel en display	5
	2.2 Stop kinderslot 	5
	2.3 Comforttemperatuur instellen 	6
	2.4 Luchtdebiet instellen	6
	2.5 Badkamerregeling.....	6
	2.5 Beschikbare schakelaars	6
	2.6 Beschikbare sensoren	6
3	Certificering en garantie.....	7
4	Onderhoud.....	8
	4.1 Filters vervangen 	8
	4.2 Ventielen reinigen.....	9
	4.3 Bedieningen reinigen	9
	4.4 Condensafvoer vullen	9
5	Storingen 	10
I	Installatie-/testrapport	11
II	Onderhoudslog	12

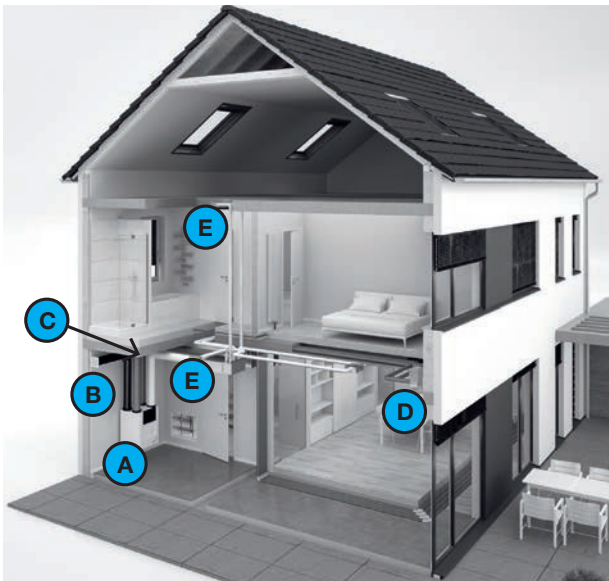
1 Inleiding en veiligheid

Het toestel is een balansventilatiesysteem met warmteterugwinning voor een energiezuinige ventilatie in woningen. Balansventilatie houdt in dat vervuilde lucht uit de keuken, badkamer, de wc('s) en andere natte ruimten wordt afgezogen en eenzelfde hoeveelheid verse lucht wordt toegevoerd in de woonkamer, slaapkamers en andere droge ruimten. Kieren onder de deuren zorgen voor een goede doorstroom in de woning.

⚠️ Zorg ervoor dat de kieren onder of bij de deuren niet worden afgedicht door bijvoorbeeld meubilair, deurrubbers of hoogpolig tapijt.

Een balansventilatiesysteem bestaat uit:

- Het toestel (A);
- Kanalsysteem voor de buitenlucht aansluitingen (B);
- Kanalsysteem voor het toevoeren van verse lucht en het afvoeren van vervuilde binnenlucht (C);
- Toevoerventielen in de woonkamers, slaapkamers en eventuele andere droge ruimten (D);
- Retourventielen in de keuken, badkamer, wc en eventuele andere natte ruimten (E).



Gebruik tijdens calamiteiten

Als u bij een calamiteit ramen en deuren moet sluiten, schakel dan ook het toestel uit. Dit kunt u doen op de volgende manieren:

- Schakel de zekering waarop het toestel is aangesloten in de meterkast uit;
- Trek de stekker uit het stopcontact waarop het toestel is aangesloten.

Veiligheidsvoorschriften

- Volg steeds de veiligheidsvoorschriften, waarschuwingen, opmerkingen en instructies uit deze handleiding op. Het niet opvolgen van veiligheidsvoorschriften, waarschuwingen, opmerkingen en instructies kan leiden tot persoonlijk letsel of schade aan het apparaat;
- Open de behuizing niet. Na de installatie bevinden alle onderdelen die kunnen leiden tot persoonlijk letsel zich veilig in de behuizing. U kunt de behuizing alleen openen met gereedschap;
- Installatie, inbedrijfstelling en onderhoud moeten worden uitgevoerd door een erkend installateur, tenzij anders aangegeven. Een niet erkende installateur kan persoonlijk letsel veroorzaken of schade toebrengen aan het functioneren van het ventilatiesysteem;
- Het is niet toegestaan het toestel of de specificaties in dit document aan te passen. Een aanpassing kan persoonlijk letsel veroorzaken of schade toebrengen aan het functioneren van het ventilatiesysteem;
- Indien de kabel of stekker van het toestel beschadigd is moet deze zo snel mogelijk worden vervangen door een erkende installateur. Het niet vervangen van een beschadigde kabel of stekker kan leiden tot persoonlijk letsel;
- Haal de stekker niet uit het stopcontact, tenzij dit staat aangegeven in de handleiding van het toestel. Hierdoor kunnen er vocht- en schimmelproblemen optreden;
- Vervang de filters minimaal elk half jaar. Hierdoor wordt de binnenlucht comfortabel en gezond en wordt het toestel beschermd tegen vuil;
- Zorg er voor dat er geen open vuur toestellen zoals een openhaard of haardkachel gebruikt wordt. Het toestel zou de rook of gassen van het vuur het huis in kunnen trekken.

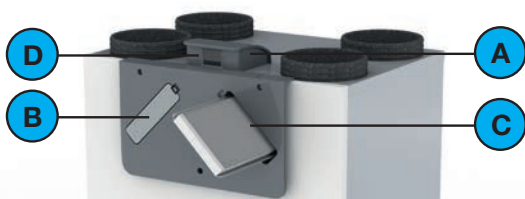
2 Bediening

Voor het goed functioneren van het toestel moet aan een aantal belangrijke voorwaarden worden voldaan:

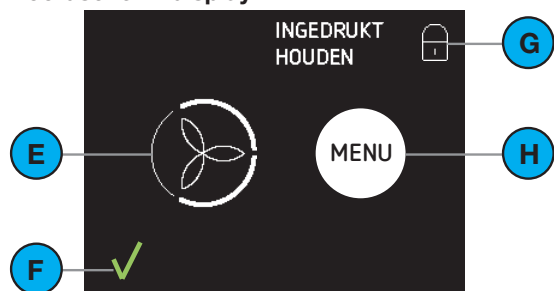
- Zorg ervoor dat er geen condensdroger in dezelfde ruimte als het toestel wordt geplaatst. Een condensdroger kan een hoger luchtvochtigheid veroorzaken dan waarvoor het toestel gebouwd is;
- Zorg ervoor dat de kieren onder of bij de deuren niet worden afgedicht door bijvoorbeeld meubilair, deurrubbers of hoogpolig tapijt. Deze zorgen voor een goede doorstroom in de woning;
- Zorg er voor dat er geen wasemkap op het systeem wordt aangesloten;
- Zorg er voor dat er geen open vuur toestellen zoals een openhaard of haardkachel gebruikt wordt. Het toestel zou de rook of gassen van het vuur het huis in kunnen trekken.

2.1 Overzicht van het toestel en display

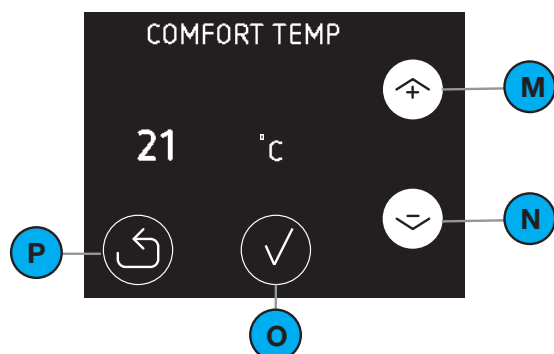
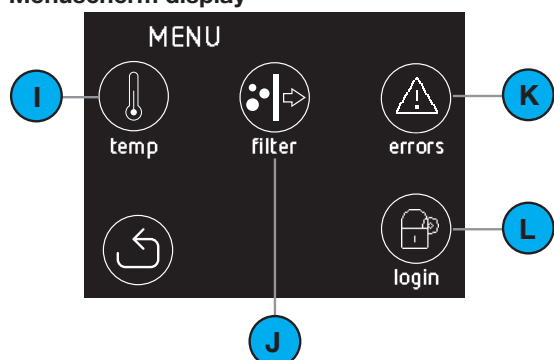
Toestel



Hoofdscherm display



Menuscherm display




#	Uitleg
A	Typeplaat met alle belangrijke gegevens van het toestel (niet afgebeeld).
B	2 Filterkappen voor eenvoudige toegang tot de filters.
C	2 filters voor luchtfiltering.
D	Touchscreen display voor uitlezen en instellen van het toestel.
E	Actuele luchtdebiet: <ul style="list-style-type: none"> ■ Geen icoon = Geen ventilatie ■ = STAND 1 (laag); ■ = STAND 2 (midden); ■ = STAND 3 (hoog).
F	Huidige status: <ul style="list-style-type: none"> ■ = Alles in orde; ■ Geel = Filters Vervangen; ■ Rood = Storing.
G	Kinderslot is ingeschakeld.
H	Icoon voor het activeren van het menuscherm.
I	Icoon voor het activeren van het comforttemperatuur menu.
J	Icoon voor het activeren van het filter vervang menu.
K	Icoon voor het activeren van het error uitlees menu.
L	Icoon voor het activeren van het installateur / service menu.
M	Pijl omhoog <ul style="list-style-type: none"> ■ Waarde verhogen; ■ Naar vorige errormelding.
N	Pijl omlaag voor: <ul style="list-style-type: none"> ■ Waarde verlagen; ■ Naar volgende errormelding.
O	Keuze vinkje voor het activeren van de afgebeelde tekst. Eventuele wijzigingen worden opgeslagen.
P	Terugkeerpijl voor het terugkeren naar het vorige scherm. Eventuele wijzigingen worden NIET opgeslagen.

2.2 Stop kinderslot

Als na 15 minuten het display op het toestel niet is bediend zal deze automatisch terug keren naar het hoofdscherm en het kinderslot inschakelen. Zolang het kinderslot is ingeschakeld is het symbool zichtbaar op het hoofdscherm. Druk, ongeveer 4 seconden, op het display van het toestel totdat het symbool verdwijnt om het kinderslot te ontgrendelen.

2.3 Comforttemperatuur instellen

In de zomerperiode zal het toestel proberen de buitenlucht te gebruiken om de binnentemperatuur zo comfortabel mogelijk te houden. Dit kunt u vergelijken met het open zetten van een raam op een koele zomernacht. Het toestel doet dit geheel automatisch aan de hand van de ingestelde comforttemperatuur.

 **De comforttemperatuur kan het beste worden ingesteld op de hoogste temperatuur van de kamerthermostaat (van het CV-systeem). Dit garandeert een goede samenwerking tussen het CV- en ventilatiesysteem. Standaard staat deze ingesteld op 21°C.**

In de winterperiode zal het toestel nooit buitenlucht rechtstreeks de woning inblazen. Het toestel bepaalt geheel automatisch, aan de hand van de buiten temperatuur, of het een zomer- of winterperiode is.

1. Druk, ongeveer 4 seconden, op het display van het toestel totdat het symbool  verdwijnt.
 - Het kinderslot wordt uitgeschakeld.
2. Druk, op het display van het toestel, op de tekst "MENU".
 - Het menu wordt getoond op het display.
3. Druk, op het display van het toestel, op het symbool boven de tekst "temp".
 - De ingestelde comfort temperatuur wordt getoond op het display.
4. Druk, op het display van het toestel, op de pijl omhoog om de comfort temperatuur te verhogen. Druk, op het display van het toestel, op de pijl omlaag om de comfort temperatuur te verlagen.
5. Druk, op het display van het toestel, op het keuze vinkje om de wijziging op te slaan en terug te keren naar het menuscherm. Druk, op het display van het toestel, op terugkeer pijltje om de wijziging NIET op te slaan en terug te keren naar het menuscherm.

2.4 Luchtdebiet instellen

Het toestel wordt bediend met een schakelaar of sensor. Er kunnen één of meerdere schakelaars en/of sensoren in de woning (bijvoorbeeld in de keuken) gemonteerd zijn.









 **Als er meerdere schakelaars en/of sensoren beschikbaar zijn in de woning, dan richt het toestel zich naar de hoogste ventilatiestand.**


Afhankelijk van het gebruikte type schakelaar wordt het toestel automatisch of handmatig bediend. Meer over het gebruik van de aanwezige schakelaars en sensoren is terug te vinden in de handleiding van de schakelaars en sensoren.

2.5 Badkamerregeling




Het toestel is voorzien van een tijdsregeling om de badkamer snel vochtvrij te kunnen maken. Dit wordt gedaan door op stand 3 te ventileren. De tijdsregeling kan niet onderbroken worden en duurt een half uur. De timer van de tijdsregeling begint met aftellen zodra de badkamerschakelaar uitgeschakeld wordt.

2.5 Beschikbare schakelaars

Uiterlijk	Naam
	Badkamer / Pulsschakelaar
	SAI Flash (heeft een ingebouwde storing of filtervuilmelding)
	SA 1-3V.
	RFZ.
	Timer RF.
	Easy 0-10V.
	Easy RF.
	Chrono RF.

 **Het display van het toestel kan de ventilatiestand alleen weergeven. Er is een schakelaar nodig om de huidige ventilatiestand handmatig te kunnen wijzigen.**

2.6 Beschikbare sensoren

Uiterlijk	Naam
	Hoofbediening CO ₂ RF
	Uitbreidingssensor CO ₂ RF of CO ₂ -Sensor 0-10V
	CO ₂ -Sensor 0-10V

3 Certificering en garantie

Garantiebepalingen

De fabrikant levert garantie op het toestel voor een periode van 24 maanden na de installatie tot een maximum van 30 maanden na de productiedatum. Garantieclaims kunnen alleen worden ingediend voor materiaalfouten en/of constructiefouten die in de garantieperiode zijn ontstaan. In het geval van een garantieclaim mag het toestel niet worden gedemonteerd zonder schriftelijke toestemming van de fabrikant. Garantie op reserveonderdelen wordt alleen verstrekt als de onderdelen door de fabrikant zijn geleverd en door een erkend installateur zijn geïnstalleerd.

De garantie vervalt indien:

- de garantieperiode is verstreken;
- het toestel gebruikt wordt zonder filters;
- onderdelen zijn gebruikt die niet door de fabrikant zijn geleverd;
- niet-geautoriseerde wijzigingen of aanpassingen aan de installatie zijn aangebracht;
- de installatie niet volgens de geldende voorschriften is uitgevoerd;
- de gebreken het gevolg zijn van verkeerde aansluiting, ondeskundig gebruik of vervuiling van het systeem.

De kosten van demontage en montage ter plaatse vallen buiten de garantiebepalingen. Dit geldt ook voor normale slijtage. Zehnder behoudt zich het recht voor de constructie en/of configuratie van zijn producten op elk moment te wijzigen zonder de verplichting eerder geleverde producten aan te passen.

CE-markering

Zehnder Group Nederland B.V.
Lingenstraat 2 • NL-8028 PM Zwolle
T +31 (0)38 4296911 • F + 31 (0)38 4225694
Handelsregister Zwolle 05022293

Omschrijving machine

Voldoet aan richtlijnen

Zwolle, 23-03-2017
Zehnder Group Nederland B.V.



H.J. de Wilde
Director Production Business Unit Zwolle

Aansprakelijkheid

Het toestel is ontworpen en gefabriceerd voor toepassing in een balansventilatiesysteem met warmteterugwinning van Zehnder. Elk ander gebruik wordt gezien als onbedoeld gebruik en kan leiden tot schade aan het toestel of persoonlijk letsel, waarvoor de fabrikant niet aansprakelijk kan worden gesteld. De fabrikant is niet aansprakelijk voor schade welke is terug te leiden tot:

- het niet opvolgen van de veiligheids-, bedienings- en onderhoudsinstructies in de handleiding(en) van het toestel;
- het gebruik van onderdelen die niet door de fabrikant zijn geleverd of voorgeschreven.
De verantwoordelijkheid voor het gebruik van dergelijke onderdelen ligt geheel bij de installateur;
- normale slijtage.

Afvoeren

 **Zorg dat het toestel op een milieuvriendelijke manier wordt afgevoerd. Gooi het toestel niet weg samen met uw huishoudelijk afval.**

1. Neem contact op met de leverancier over de mogelijkheden om het toestel te retourneren.
2. Als u het toestel niet kunt retourneren, raadpleeg dan de plaatselijke voorschriften om de onderdelen te recyclen.
3. Gooi de batterijen van de draadloze (RF-)apparaten niet weg bij het normale afval. Lever deze in bij de daarvoor aangewezen plaatsen.

EG-verklaring van overeenstemming

Warmteterugwinunits: ComfoAir E 300 en ComfoAir E 400 serie

Laagspanningsrichtlijn	(2014/35/EU)
EMC-richtlijn	(2014/30/EU)
ERP-richtlijn	(2009/125/EEG)
Ecodesign-richtlijn	(1253/2014)
Energieverbruik-richtlijn	(1254/2014)

4 Onderhoud

We adviseren u een onderhoudscontract af te sluiten met een deskundig bedrijf. Bij een aantal installateurs kunt u een onderhoudscontract afsluiten waarin het gebruiksonderhoud is opgenomen. Op www.mijnbalansventilatie.nl zijn adressen te verkrijgen van erkende installateurs in uw omgeving.

Om te controleren of het toestel nog goed functioneert kunt u elk half jaar de zelftest van het toestel uitvoeren. De zelftest duurt ongeveer 4 minuten en start automatisch zodra de spanning van het toestel inschakelt. Dit kunt u doen op de volgende manieren:

- Schakel de zekering waarop het toestel is aangesloten in de meterkast uit en in;
- Trek de stekker uit en steek het in het stopcontact waarop het toestel is aangesloten.

Onderdeel van het systeem	Limiet	Verantwoordelijke	Procedure
Filters	6 maanden	Gebruiker	Filters vervangen
Ventielen	6 maanden	Gebruiker	Ventielen reinigen
Bedieningen	6 maanden	Gebruiker	Bedieningen reinigen
Condensafvoer	6 maanden	Gebruiker	Condensafvoer vullen
Inspectie en reinigen systeem	4 jaar	Installateur of servicemonteur	-

4.1 Filters vervangen

Vervang de filters wanneer de waarschuwing: FILTERS VERVANGEN verschijnt op het display van het toestel.


 **Vervang de filters minimaal elk half jaar. Hierdoor wordt de binnenlucht comfortabel en gezond en wordt het toestel beschermd tegen vuil.**

Wanneer u de filters moet vervangen:

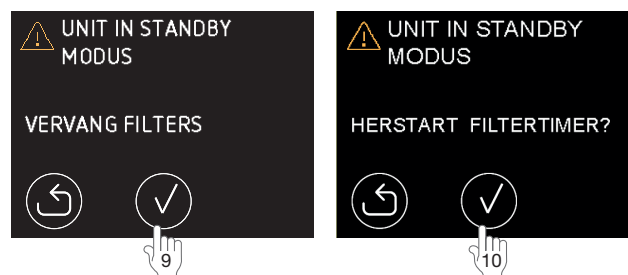
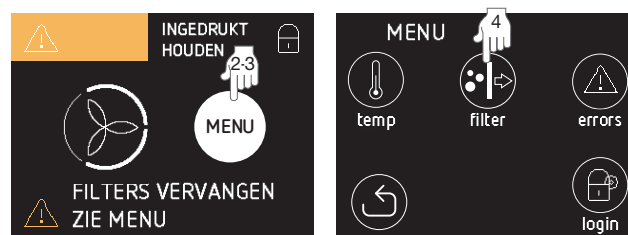
1. Bestel nieuwe filters.
2. Zodra u de nieuwe filters heeft ontvangen:
Druk, ongeveer 4 seconden, op het display van het toestel totdat het symbool  verdwijnt.
- Het kinderslot wordt uitgeschakeld.
3. Druk, op het display van het toestel, op de tekst "MENU".
- Het menu wordt getoond op het display.
4. Druk, op het display van het toestel, op het symbool boven de tekst "filter".
- Het toestel gaat in standby modus.
5. Trek de twee filterkappen uit het toestel.
6. Trek de twee vervuilde filters, aan hun trekclip in het midden van de filter, uit het toestel.
7. Plaats de twee schone filters, met de pijlen omhoog wijzend, terug in het toestel.
8. Plaats de twee filterkappen terug in het toestel.

 **Plaats de klikverbinding van de filterkappen aan de bovenzijde zodat het toestel luchtdicht wordt afgesloten.**

 **Haal de stekker niet uit het stopcontact, tenzij dit staat aangegeven in de handleiding van het toestel. Hierdoor kunnen vocht- en schimmelproblemen in de woning optreden.**

 **Voer de onderhoudstaken steeds uit binnen de aangegeven periode. Als u dit niet doet, gaat dit ten koste van de prestaties van het ventilatiesysteem.**

9. Druk, op het display van het toestel, op het keuze vinkje om te bevestigen dat de filters zijn vervangen.
10. Druk, op het display van het toestel, op het keuze vinkje om de filtervuil timer te resetten.
- Het toestel gaat weer in normale modus en keert terug naar het hoofdscherm.



4.2 Ventielen reinigen

Reinig alle ventielen minimaal elk half jaar.

1. Pak het ventiel aan de buitenrand vast en trek het met een draaiende beweging in zijn geheel uit muur of plafond. Als er een rubberen ring is aangebracht: Let er bij het verwijderen van het ventiel op dat de rubberen ring op zijn plaats blijft.



2. Noteer de locatie en instellingen van het ventiel.
 - Wijzig de instellingen van het ventiel niet. Dit zou namelijk ten koste gaan van de werking van het systeem;
 - Verwissel de ventielen niet met elkaar. Dit zou namelijk ten koste gaan van de werking van het systeem;
3. Verwijder het filter achter het ventiel (indien aanwezig).



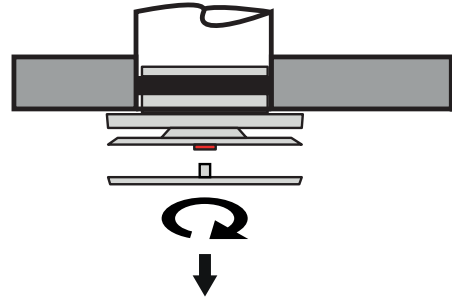
4. Reinig het ventiel met een zachte borstel, stofzuiger of met een sopje.



5. Spoel goed na en droog het ventiel af.
6. Vervang het filter achter het ventiel (indien aanwezig).
7. Plaats het ventiel terug in muur of plafond.

Toevoerventiel ComfoValve Luna S125

Het toevoerventiel ComfoValve Luna S125 is voorzien van een afneembare design kap. Dit ventiel hoeft daarom niet in zijn geheel uit de muur of plafond verwijderd te worden om te kunnen reinigen.



Draai de design kap een kwartslag tegen de klok in verwijder deze daarna van het ventiel.

4.3 Bedieningen reinigen

Reinig alle bedieningen minimaal elk half jaar. Gebruik een droge stofdoek of een stofzuiger om het stof te verwijderen. Gebruik geen water of andere vloeistof.

4.4 Condensafvoer vullen

De condensafvoer is aangesloten op de binnenriolering. Om te voorkomen dat de rioollucht uw woning binnenkomt, moet er altijd water in het waterslot van het de binnenriolering staan. Dit kunt u doen door een kopje water in het waterslot te gieten.

5 Storingen

Bij een storing:

- geeft het display op het toestel een rood waarschuwingsymbool weer met de tekst error;
- gaat een eventueel geïnstalleerde storing of filtervuilmelding LED-licht branden.


Wanneer u een oranje waarschuwingsymbool met de tekst FILTERS VERVANGEN ziet vervang dan de filters zoals beschreven in het onderhoudshoofdstuk. Ga bij overige storingen als volgt te werk:

1. Druk, ongeveer 4 seconden, op het display van het toestel totdat het symbool  verdwijnt.
 - Het kinderslot wordt uitgeschakeld.
2. Druk, op het display van het toestel, op de tekst "MENU".
 - Het menu wordt getoond op het display.
3. Druk, op het display van het toestel, op het symbool boven de tekst "errors".
4. Druk, op het display van het toestel, op de reset icoon .
 - Het toestel reset alle storingscodes en keert terug naar het hoofdscherm.

Als u opnieuw een foutmelding krijgt:

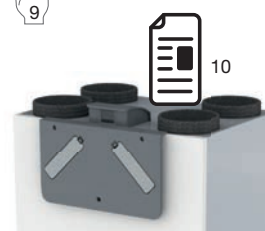
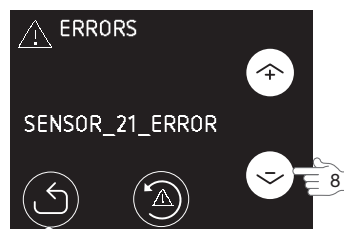
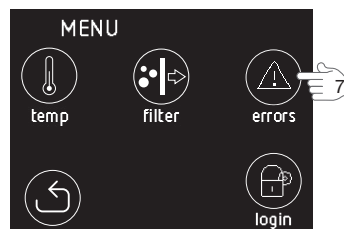
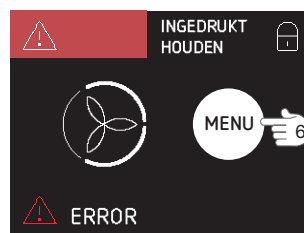
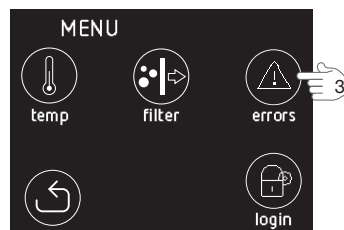
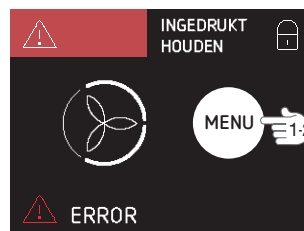
5. Druk, op het display van het toestel, op de tekst "MENU".
 - Het menu wordt getoond op het display.
6. Druk, op het display van het toestel, op het symbool boven de tekst "errors".
 - De eerste code van de lijst met storingscodes wordt getoond op het display.
7. Schrijf alle storingscodes op
 - Druk, op het display van het toestel, op het pijltje naar beneden om meer storingscodes te bekijken.
8. Druk, op het display van het toestel, tweemaal op de terugkeerpijl om terug te keren naar het hoofdscherm.
9. Schrijft het toesteltype op. Deze is terug te vinden op het typeplaat van het toestel.
10. Neem contact op met de installateur of onderhoudsmonteur en geef hem de genoteerde informatie.

De stekker moet steeds in het stopcontact blijven, tenzij het toestel voor een ernstige storing of een andere dringende reden buiten bedrijf moet worden gesteld.

 **Haal de stekker niet uit het stopcontact, tenzij dit staat aangegeven in de handleiding van het toestel. Hierdoor kunnen vocht- en schimmelproblemen in de woning optreden.**

 **Er kan condensvorming aan de buitenkant van het toestel ontstaan als het toestel is geïnstalleerd in een omgeving met een gemiddeld hogere luchtvochtigheid (zoals badkamer of toilet). Dit is**

vergelijkbaar met condens op een raam. U hoeft geen actie te ondernemen.



I Installatie-/testrapport

Datum		Adres	
Werkopdracht		Plaats	
Opdrachtgever		Projecttype	
Geïnstalleerd door		Woningtype	
Gemeten door		Toesteltype	

Retour

Kamer	Positie	Vereist [m ³ /h]	Getest [m ³ /h]	Ventieltype	Instellingen ventiel
Keuken					
Badkamer					
Toilet					
...					
...					
...					
Totaal:					

Toevoer

Kamer	Positie	Vereist [m ³ /h]	Getest [m ³ /h]	Ventieltype	Instellingen ventiel
Woonkamer;					
Slaapkamer 1					
Slaapkamer 2					
Slaapkamer 3					
...					
...					
...					
Totaal:					

Druk

Gemeten	Toevoer [Pa]	Retour [Pa]
Persdruk		
Zuigdruk		
Totaal:		





Zehnder Group Nederland B.V.
Lingenstraat 2 · 8028 PM · Postbus 621 · 8000 AP Zwolle
T 0 900555 19 37 (€0,10 per minuut) · F +31 38 422 56 94
ventilatie@zehnder.nl · www.zehnder.nl

zehnder