



**ISOLEREN?
ALTIJD
VENTILEREN!**

WAAROM VENTILEREN?

Goede isolatie vraagt sterke ventilatie

Bij renovatie denk je in de eerste plaats wellicht vooral aan isoleren. Een prima reflex ... als het daar niet bij blijft.

Als je de spleten en kieren van een oud huis afdicht, kan de vervuilde binnenlucht niet meer buiten en vindt verse buitenlucht geen weg naar binnen. In een ongezond binnenklimaat kunnen allergenen, bacteriën en schimmels zich sneller ontwikkelen en gezondheidsproblemen veroorzaken, zoals astma, allergieën en luchtweginfecties. Bovendien kan een ongezond, vochtig binnenklimaat ook leiden tot houtrot en schimmelvorming, die schadelijk zijn voor je gezondheid en voor je woning.



Gelukkig biedt een efficiënt vraaggestuurd ventilatiesysteem soelaas!

Welk ventilatiesysteem je het beste kiest, hangt af van jouw type woning, hoe grondig je renoveert en of je zelf aan de slag gaat of liever een vakman aan het werk laat zetten. In ieder geval neem je ventilatie steeds mee van in het begin om dure en complexe oplossingen achteraf te vermijden.



! Ontdek onze renovatieconcepten en handige tips op www.renson.net of bij een Renson Certified Installer in je buurt.



DUURZAAM EN ZUINIG WONEN MET VENTILATIE

De Vlaamse overheid stelt dat alle woningen in Vlaanderen tegen 2050 een EPC-label A moeten hebben. Dat is goed voor het milieu, maar ook voor je portemonnee. Want een goed geïsoleerde en goed geventileerde woning is energiezuiniger en dus goedkoper in gebruik.

Vlaamse EPC-labelpremie

Om investeren in dit betere energielabel toegankelijker te maken, geeft de Vlaamse overheid premies voor energierenovaties. Vanaf 2025 komt ook de installatie van een ventilatiesysteem in aanmerking voor deze Vlaamse EPC-labelpremie. Zo kan je een extra premie aanvragen voor je ventilatiesysteem.

Hoe hoog is de premie?

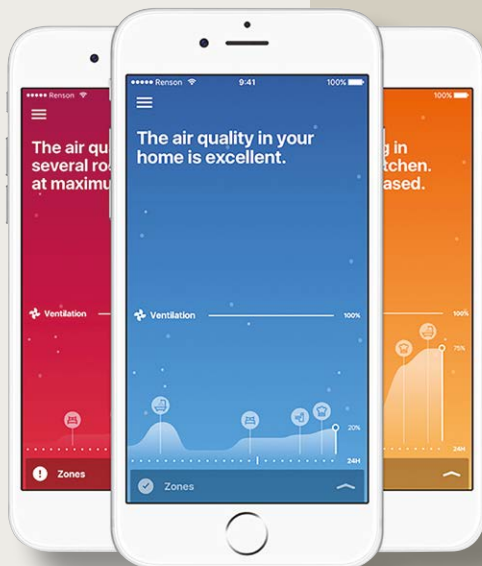
Het bedrag van de premie hangt af van je inkomenscategorie en je EPC-label na de renovatie. Surf naar premiezoeker.be voor meer informatie over de Vlaamse EPC-labelpremie.

! Renson tip

Vervang je jouw ramen? Plaats dan zeker een raamrooster zoals de Invisivent of een volledig ventilatiesysteem. Zo kom je in aanmerking voor een premie tot 35 % van de investeringskosten (max. € 3.850).



Invisivent: discrete en stijlvolle verwerking in jouw raam.



SMARTCONNECT: JOUW LINK MET JE BINNENKLIMAAT

Alle ventilatiesystemen in deze brochure werken volautomatisch. Toch zijn ze stuk voor stuk ook uitgerust met onze SmartConnect-technologie. Zo verbind je de Renson-ventilatieunit in een handomdraai met de digitale wereld.

SmartConnect laat toe:

- De sensorwaarden na te kijken en zo de goede werking van je unit te controleren
- De werking van het ventilatiesysteem af te stemmen op jouw wensen, via de gebruiksvriendelijke app
- Automatische updates voor je systeem uit te voeren en zo na vele jaren nog steeds te genieten van de nieuwste digitale innovaties

WAVES®+

Waves+ is een intelligente, sensorgestuurde en uiterst krachtige decentrale ventilator.

Hierdoor werkt Waves+ veel effectiever dan een gewone badkamerventilator.

Door verschillende Waves+ toestellen te integreren in de woning bouw je een volwaardig ventilatiesysteem uit, maar dan zonder een volledig leidingstelsel te moeten installeren.



Luchtkwaliteit: Vocht- en VOC- (geurtjes) sensoren voor een zeer gerichte detectie. Plaats een Waves+ met bijkomende CO₂-sensor voor een optimaal resultaat.

Energiebesparing: Waves+ is een ventilator met continue werking die enkel optoert indien nodig.

Geluid: Waves+ is één van de stilste in zijn klasse. Er is wel een motortje aanwezig in de te ventileren ruimte, waardoor hij minder stil is dan een centraal systeem.

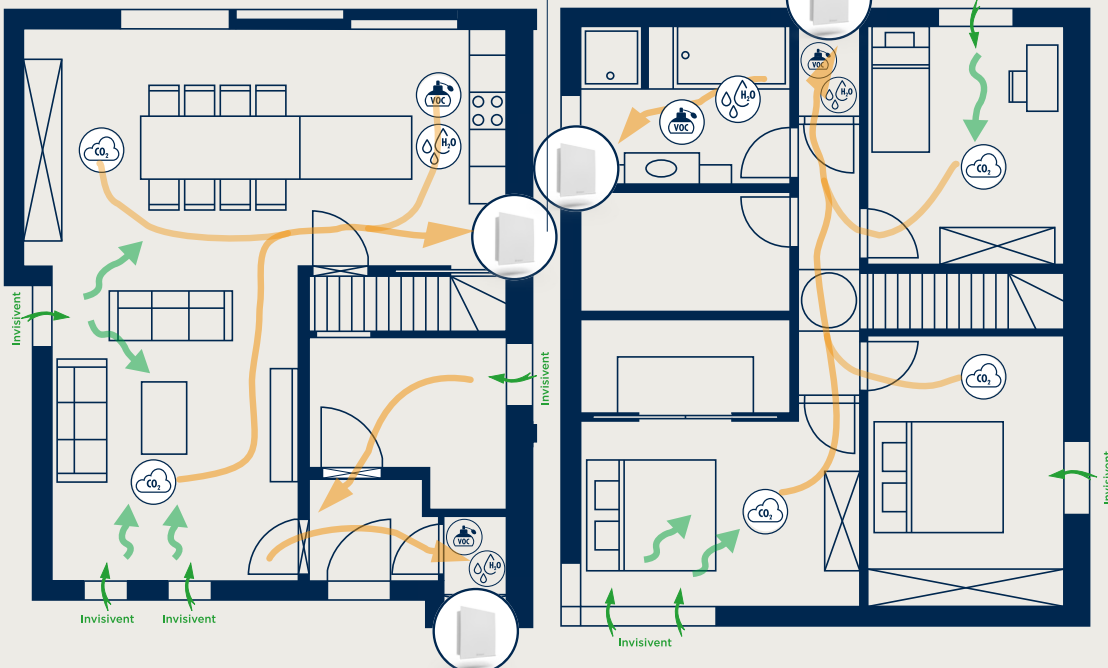
Renovatie-impact: De eenvoudigste manier om volwaardige ventilatie te realiseren.

IDEAAL
VOOR
ZELFBOUW



Verse lucht wordt toegevoerd via een Invisivent Air raamrooster.

Waves+ met optie CO₂ in de open keuken: dit type toert op tijdens het tv-kijken, eten, spelen, familiefeest,... als de lucht wordt verbruikt door te ademen.



Ontdek
Waves+



HEALTHBOX® GO

De Healthbox GO-unit voert mechanisch de vervuilde lucht af. Centraal in de unit monitoren 3 sensoren voortdurend de luchtkwaliteit op het vocht- of CO₂-gehalte en op geurtjes (VOC). De Healthbox GO verhoogt automatisch zijn debiet indien nodig.



Wist je dat...

... je de Healthbox GO kan combineren met Waves+ als een ruimte moeilijk bereikbaar is met een leiding?

Luchtkwaliteit: De combinatie van 3 sensoren (CO₂, vocht en VOC) biedt een heel goede bescherming van je gebouw en van je gezondheid.

Energiebesparing: Door sensorsturing zal Healthbox GO enkel optoeren wanneer het echt nodig is. Healthbox GO heeft wel geen regelmodules, waardoor je niet ruimte per ruimte kan ventileren.

Geluid: Met 32dB is de Healthbox GO is één van de stilste systemen in zijn segment.*

Renovatie-impact: Compacte unit met een heel eenvoudig leidingstelsel voor een zeer eenvoudig te realiseren ventilatiesysteem. De toevoer van verse lucht gebeurt via toevoerroosters in de ramen zoals de invisivent.

IDEAAL
VOOR
ZELFBOUW



*referentiepunt bij 150m³/h conform Ecodesign

HEALTHBOX® 3.0

Healthbox 3.0 is een centrale ventilatieunit met sensorgestuurde regelmodules. In plaats van het hele huis te ventileren, kan je zo per zone of zelfs op kamerniveau werken, met een fikse energiebesparing als direct resultaat.

! Enige unit met een decentrale klepcollector. Vertrek met 1 stijgleiding aan de unit en splits later op naar de ruimtes. Zeer handig voor renovatie!

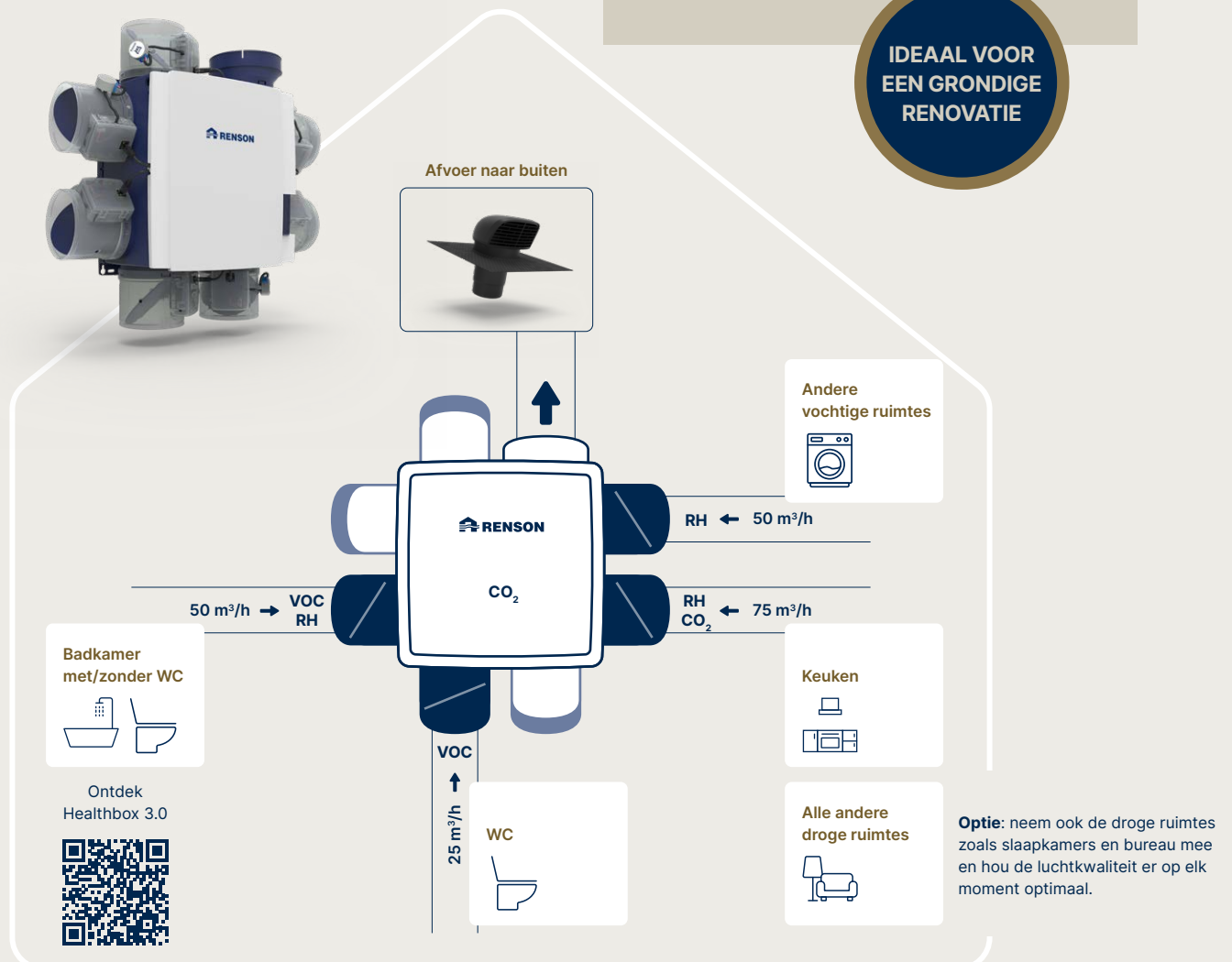
Luchtkwaliteit: Dankzij de sensorset in elke regelmodule, is een zeer gerichte en exacte detectie van CO₂, vocht en VOC (geurtjes) en mogelijk. Dit geeft steeds de beste luchtkwaliteit.

Energiebesparing: Ventileer enkel extra waar het nodig is. Dit resulteert in een maximale energiebesparing,

Geluid: Dankzij de uiterste stille unit (32dB*), de klepwerking en de combinatie met de Invisivent-roosters is de Healthbox 3.0 de stilste ventilatieoplossing op de markt.

Renovatie-impact: Healthbox 3.0 is een modulair systeem. Je kan verschillende configuraties maken op maat van jouw verbouwing, of zelfs gefaseerd werken. De toevoer van verse lucht gebeurt via toevoerroosters in de ramen zoals de Invisivent.

IDEAAL VOOR
EEN GRONDIGE
RENOVATIE



FLUX+ FLAT

Flux+ Flat is door zijn centrale, zeer geavanceerde vraagsturing en intelligente regeling de meest energiezuinige en de stilste D+-oplossing op de markt.

Het toestel is uiterst compact en monteert je aan de wand of aan het plafond. Het is de meest ideale oplossing voor een nominale ventilatievraag tot 370 m³/h.



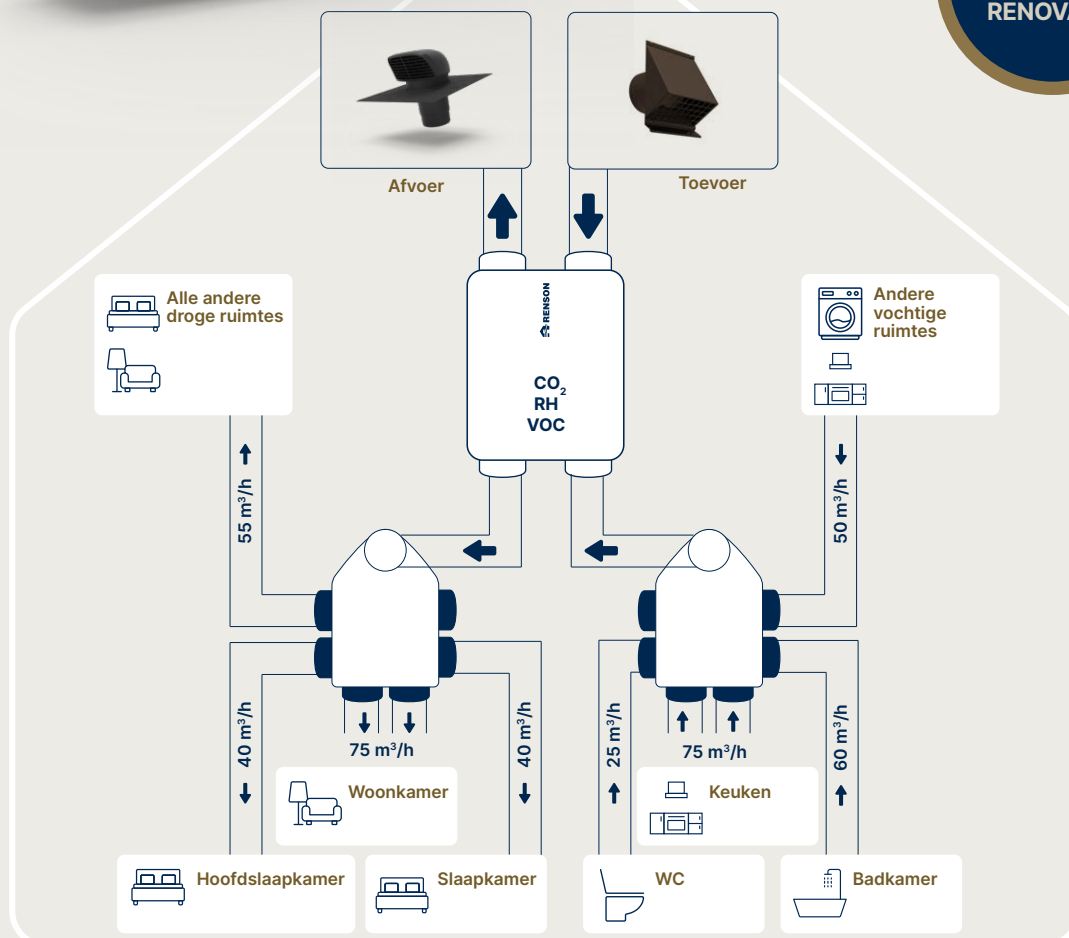
Luchtkwaliteit: Door de ingebouwde vocht-, CO₂- en VOC- (geurtjes) sensor heeft Flux+ Flat de luchtkwaliteit volledig onder controle.

Energiebesparing: Maximale energiebesparing door 91 % warmteterugwinning en laag vermogen. Zo behaal je met Flux+ Flat de beste E-peilscore.

Geluid: De stilste op de markt. Bij D-systeem komt er ook geen geluid binnen vanuit de buitenomgeving. Ideaal dus voor een woning in een drukke buurt.

Renovatie-impact: Je hebt een dubbel leidingstelsel nodig dat zowel lucht toevoert als afvoert. Een D⁺-systeem neemt bovendien meer ruimte in beslag waardoor dit vooral geschikt is voor totaalrenovaties.

IDEAAL VOOR
EEN TOTAAL
RENOVATIE



Ontdek
Flux+ Flat



HET BELANG VAN EEN GOED ONDERHOUDEN VENTILATIESYSTEEM

Als je over een ventilatiesysteem beschikt, kan je op je beide oren slapen, toch? Dat klopt in grote lijnen. Soms wordt evenwel vergeten dat een ventilatiesysteem ook goed moet functioneren. En daarvoor moet het tijdig onderhouden worden. Een systeem dat nooit gereinigd wordt, kan niet optimaal werken en zo geen garantie geven op de beste luchtkwaliteit in je woning.

Hieronder vind je een overzicht van het onderhoud voor elk ventilatiesysteem:

	VENTILATIESYSTEEM C+ WAVES+	VENTILATIESYSTEEM D+
Elke maand	/	Visuele inspectie van de filters
Elke 3 maanden	/	Reiniging van de filters
Elk jaar	Reiniging raamventilatioeroosters en extractieroosters	Vervanging van de filters Visuele inspectie warmtewisselaar Reiniging pulsie en extractieve ventielen
Elke 3 jaar	Reinigen ventilator	Reiniging warmtewisselaar en ventilatoren Reinigen van de luchtkanalen
Elke 5 jaar	Reinigen van de afvoerkanalen	x

Dit onderhoud kan je zelf doen

Dit onderhoud doet de vakman voor je



Wist je dat...

... we bij Renson met plezier het onderhoud voor je doen? Check snel de mogelijkheden via webshop.renson.eu



Ben je op zoek naar meer info
of wil je een prijsofferte?
Showroom bezoeken of ineens
informereren naar een plaatsing?

Neem dan vrijblijvend contact op met
één van de ervaren Renson Certified Installers
Jouw dichtstbijzijnde Renson Certified Installer
of verdeler vind je op www.renson.net,
of via deze QR-code.

 **RENSON®**

