

MAAK DE RENSON RENOVATIE- REFLEX



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 renson.net of bij een Renson Certified Installer in je buurt.



WELKE RENOVATIEPREMIES VOOR MIJN VERBOUWING?

Een grondige verbouwing is een fikse investering, zeker als je daarmee aan de EPC-normen wil voldoen. Gelukkig zijn er heel wat verbouwpremies die je een extra zetje kunnen geven. **Vanaf 2025** kom je zelfs in aanmerking voor een **dubbele premie** op ventilatie, de verhoogde **Mijn verbouwpremie** voor nieuwe ramen en de **EPC-labelpremie**.

Mijn verbouwpremie

Vervang je jouw ramen en plaats je hierbij raamventilatie roosters of een EPC-conform ventilatiesysteem, dan heb je recht op een 'Mijn verbouwpremie' voor je nieuwe ramen. Ontdek alles over deze en alle andere renovatiepremies op onze premiepagina.

PREMIE WONING EN PRIVATIEVE DELEN APPARTEMENT VOOR AANVRAGEN IN 2025	
Eigenaar bewoner uit de laagste inkomenscategorie & verhuurder aan een woonmaatschappij	35 % en max. € 3.850
Eigenaar-bewoner uit de middelste inkomenscategorie	25 % en max. € 2.750
Eigenaar-bewoner uit de hoogste inkomenscategorie & andere investeerder	€ 16/m ² en max. 40% (facturen vanaf 2021)
Bonus uitsluitend nachttarief	8 € /m ² en max. 50% van factuur

Mijn EPC-labelpremie

Wil je vanaf 2025 ook in aanmerking komen voor de EPC-labelpremie, dan heb je een energieprestatiecertificaat (EPC) nodig. Dat toont aan hoe energiezuinig je (verbouwde) woning is. Daarvoor moet je het energielabel voor en na je renovatie laten vaststellen. Spring je van label E naar A dan krijg je bijvoorbeeld € 5.000. Een sprong van label D naar B levert je dan weer € 2.500 op.

Wist je dat het plaatsen van een ventilatiesysteem bij je verbouwing je in sommige gevallen een hogere labelpremie kan opleveren? Plaats je dus nieuwe ramen in combinatie met een ventilatiesysteem, neem dan zeker de roosters mee als je de epc-labelpremie aanvraagt.

Voor meer info kan je terecht op de website van de Vlaamse Overheid



HOE KIES JE DE JUISTE OPLOSSING VOOR JOUW RENOVATIE?

De keuze van de juiste ventilatieoplossing hangt sterk af van jouw project en jouw wensen. Als vuistregel maken we het onderscheid tussen een beperkte en een totaalrenovatie:

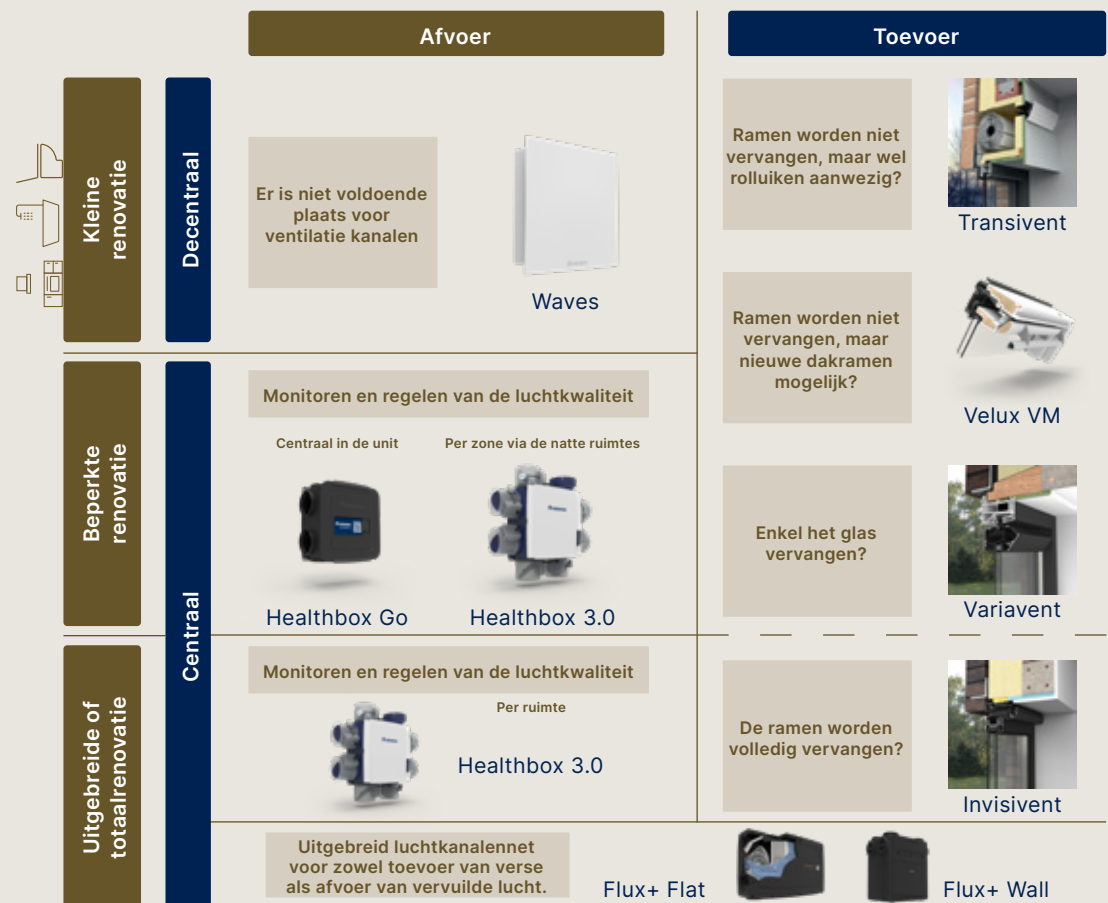
Beperkte Renovatie :

Wil je voor jouw renovatie bij een labelsprong recht hebben op een premie, volg dan de EPC-regelgeving. Deze stelt dat je in minimaal 2/3e van de natte ruimtes moet afvoeren waarbij je de keuken en badkamer verplicht moet meenemen. In minimaal 2/3e van de droge ruimtes moet je toevoer of afvoer voorzien (slaapkamer, living, bureau...).

Totaalrenovatie :

Bij een totaalrenovatie geldt de EPB regelgeving. Hier voorzie je afvoer in alle natte ruimtes en toevoer in alle droge ruimtes.

Hieronder begeleiden we je graag naar de juiste oplossing bij jouw renovatieproject:

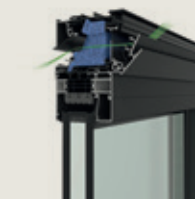


VENTILATIE VIA HET RAAM

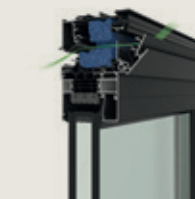
Wanneer je klant kiest voor een systeem C en C+ is het belangrijk dat er ook toevoer van verse lucht voorzien wordt. Dit kan via raamverluchting. Zo haal je op een natuurlijke, energiezuinige manier continu verse lucht de woning binnen via de droge ruimtes zoals woon- en slaapkamer. Deze ventilatie roosters storen visueel niet in het totaalbeeld van een gevel, zijn akoestisch dempend, onderhoudsvriendelijk én bij de Invisivent Comfort wordt dwarsventilatie.

Invisivent®

De toevoer van verse lucht gebeurt – zeker in de nieuwe generatie raamverluchtingen – niet lukraak, maar integendeel net erg gecontroleerd. Zo maken de Invisivent Air- en Comfort-raamverluchtingen van Renson deel uit van het C+ ventilatiesysteem, samen met de slimme Healthbox 3.0 afvoerunit, die als dirigent van het systeem non-stop aangeeft hoeveel verse lucht precies nodig is in huis. De invisivent COMFORT moet steeds gecombineerd worden met een extractiepunt in dezelfde ruimte (Healthbox 3.0, configuratie SmartZone) .



Invisivent® Air



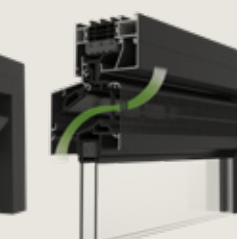
Invisivent® Comfort (10 Pa)

Variavent®

Variavent is een zelfregelende raamverluchting met een eigentijdse look dankzij de strakke, rechte lijnen van het buitenprofiel. Deze nieuwe generatie raamventilatie roosters combineert perfect beproefde technologieën met een eigentijds design.



Variavent® I-Flux®

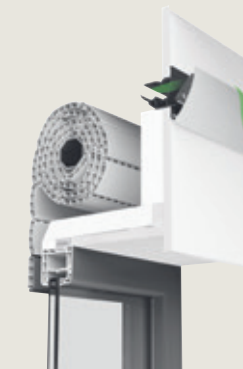


Variavent® Flat

Transivent®

De Transivent is een zelfregelend, thermisch onderbroken ventilatie rooster dat speciaal ontworpen werd voor installatie in een rolluikkast. Het gebogen aluminium binnenprofiel zorgt voor een opwaartse luchtstroom.

De Transivent werd ontwikkeld voor situaties waar niet onmiddellijk aan ventileren werd gedacht, maar waar er toch een nood aan ventilatie is, ideaal dus bij renovatie. Dankzij de integratie in de rolluikkast kan je op eenvoudige wijze de verschillende ruimtes in je woning ventileren. De transivent is bovendien insectenwerend en onderhoudsvriendelijk.



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.

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.

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 modulaair 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.

Flux+ Flat

Flux+ Flat is door zijn centrale, zeer geavanceerde vraagsturing en intelligente regeling de meest energiezuinige en de stilste D+-oplossing in het segment van de plafonduits.

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.

Flux+ Wall

Dankzij de unieke eigenschappen van de Flux+Wall bespaar je tot 30% energie, wat je al snel een besparing van €200 per jaar oplevert. Hierdoor scoor je het laagste E-peil voor je project.

Met een debiet tot 650m³/h is de

Flux+ Wall geschikt voor iedere woning.

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

Energiebesparing: Maximale energiebesparing door 91% warmteterugwinning en laag vermogen. Zo behaal je met Flux+ Wall 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. In combinatie met een Aeroo ventiel zorgt dit voor de "stilste" slaapkamer.

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.

