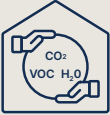


FUNCTIONALITEITEN



Vraaggestuurd met ingebouwde sensoren voor CO₂, vocht en warmte, en VOC



Flexibele installatie dankzij aansluitingen aan boven- en zijkant



Van links naar rechts configureerbaar zonder wijzigingen aan de hardware



Volledige en modulerende bypass



Constance stroom



Automatisch passieve koeling dankzij de Breeze functie



Hybride vorstbeveiliging met onbalans en (optioneel) elektrische verwarmers



Gebruikersapp om de unit te bedienen en de binnenluchtkwaliteit in realtime weer te geven



Volledig met de cloud verbonden



Werkt met domoticasystemen (contacten of API-integratie)

	Flux Go®	Flux+
Vraaggestuurd	✓	✓
Sensoren	Vocht	CO ₂ – vocht en warmte – VOC
Filtermelding	Tijdsgebonden	Volgens gemeten druk
Inbedrijfstelling	Internetbrowser	Speciale app voor installateurs
Koppeling met Aeroo-ventielen (snellere installatie)	-	✓
Service op afstand	-	✓
Software-updates	Manueel	Automatisch

OPTIES

- Flux is te combineren met de Renson Sense **kamersensor** (CO₂- en vochtsturing) voor een nog betere binnenluchtkwaliteit.
- Alle Flux-units zijn verkrijgbaar in een **ERV-uitvoering (enthalpie)**.
- Een **elektrische vorstbeveiliging** kan worden toegevoegd voor een continue werking in koude klimaten.
- Volledig filterassortiment beschikbaar:
 - F7 voor bescherming tegen pollen
 - F9 houdt fijne stofdeeltjes buiten en het koolstoffilter neutraliseert geurtjes.

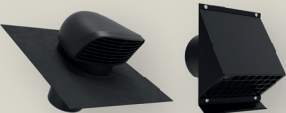


VERVOLLEDIG JE FLUX INSTALLATIE MET:



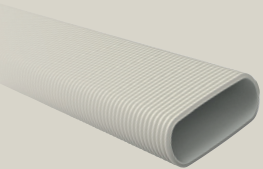
AEROO

- Het stilste ventiel op de markt
- Eén ventiel voor pulsie en afvoer
- Koppeling met Flux+ voor een snellere installatie



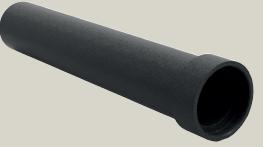
DAK- EN WANDDOORVOEREN

- Geschikt voor pulsie en afvoer
- Lage drukval



EASYFLEX

- Hoogwaardig buizensysteem
- Eenvoudige en snelle montage
- Zeer lage drukval



ISOLERENDE EN AKOESTISCH DEMPENDE BUIZEN

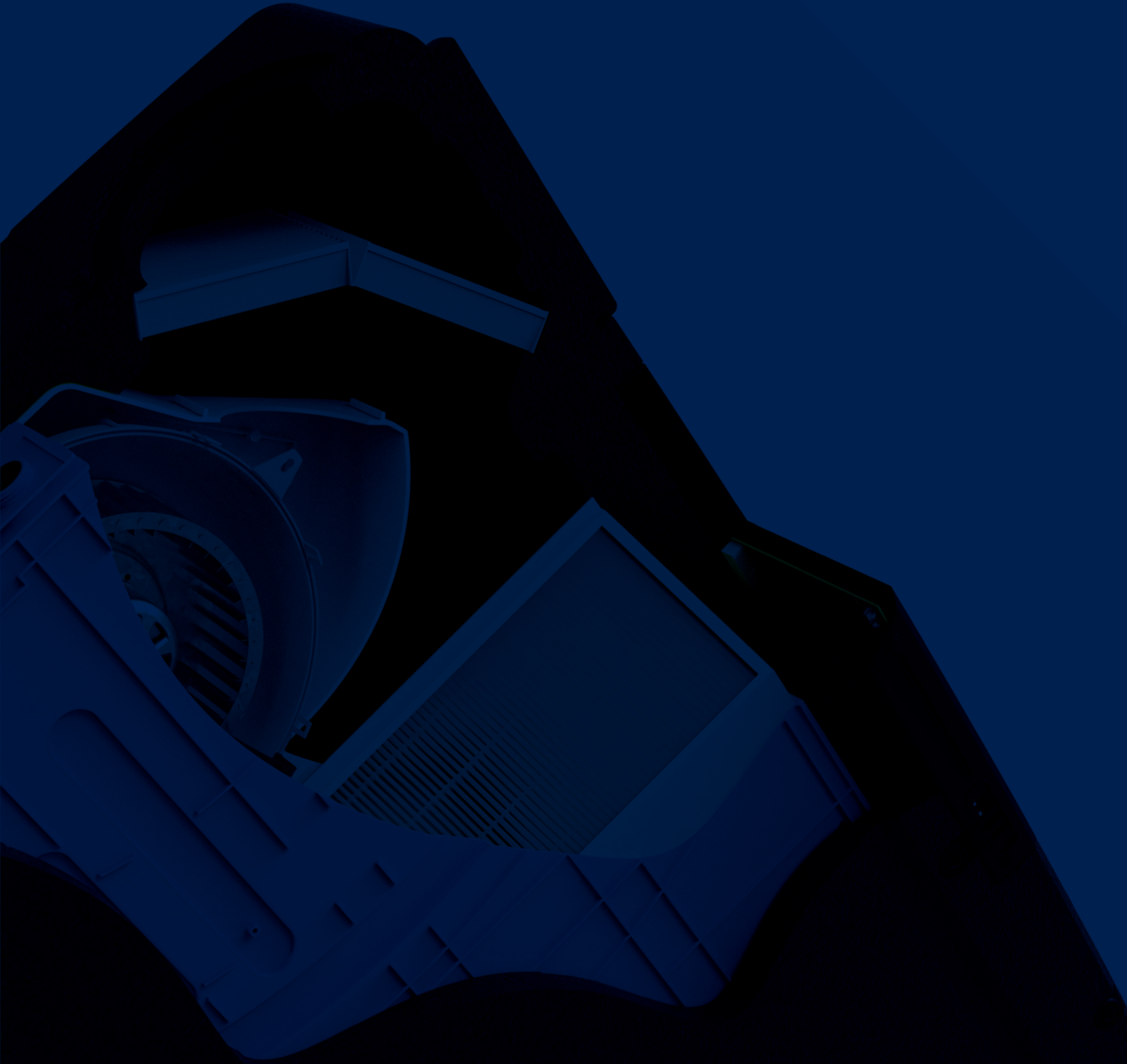
- Eenvoudige en snelle montage
- Hoge isolerende en geluiddempende waarden

Alle getoonde foto's zijn slechts ter illustratie en een momentopname van een gebruikssituatie. Het werkelijke product kan variëren als gevolg van productaanpassing. Renson behoudt zich het recht voor technische wijzigingen in de hier besproken producten aan te brengen. De meest recente brochures kan je downloaden op [renson.net](https://www.renson.net)



FLUX

DE STANDAARD VOOR RESIDENTIËLE VENTILATIE MET WARMTETERUGWINNING



FLUX ASSORTIMENT

Flux is een centraal vraaggestuurd ventilatiesysteem met warmteterugwinning. De toestellen zijn de meest energiezuinige en stilste oplossing in de markt. Het Flux assortiment bevat zowel Flat versies geschikt voor plafond- en wandmontage alsook de Wall versies voor wandmontage. Met een nominaal debiet tot en met 650 m³/h vind je in de Flux familie een oplossing voor ieder type project.



 **Baanbrekende innovatie:** tot 30 % lager stroomverbruik dan de concurrentie!

 Stilste unit

Ontworpen voor de installateur

In de Flux familie staat de installateur centraal: tijdsbesparing door een snelle en eenvoudige installatie en opstart maar ook door het onderhoud en service makkelijk te maken:

- **Lichtgewicht** toestellen met **flexibele** aansluitmogelijkheden
- **Compacte afmetingen** mét de garantie op het behalen van het nodige debiet
- Onze **digitale tools** ondersteunen je in elke stap om **snel en correct** het ventilatie systeem **in te regelen**
- **Binnen 5 min** is elk onderdeel in de unit gewisseld
- Ondersteun je klant via de **remote service option**

FLUX FLAT

Flux Flat zijn compacte, lichte ventilatie-units die zowel aan het plafond als aan de muur kunnen worden bevestigd. Met zijn aansluitingen aan alle zijden van de unit is Flux Flat de ideale oplossing als de ruimte beperkt is. Bovendien kan het systeem dankzij de snelle bevestigingselementen aan het plafond worden geïnstalleerd door een enkele persoon. Het werkt praktisch geruisloos (vooral aan de pulsiezijde), en bespaart energie dankzij zijn lage energieverbruik en uiterst hoge thermische efficiëntie.



Type	Versie	Nominaal debiet (bij 200 Pa)	Thermisch rendement		Max. vermogen	Geluids- niveau	Afmetingen	Gewicht
			Bij nominaal debiet	Bij referentie- debiet (70%)				
+ GO	225	225 m³/h	85 %	91 % (157m³/h)	2 × 42 W	43,5 dB(A)	1188 × 745 × 300 (L x B x H)	25 kg
	275	275 m³/h	83 %	89 % (191m³/h)	2 × 53 W	46,0 dB(A)		
	370	370 m³/h	80 %	88 % (259m³/h)	2 × 83 W	50,5 dB(A)		

FLUX WALL

Flux Wall is een assortiment van ventilatie-units met muurbevestiging en een debiet tot 650 m³/h. Compact, aansluitingen bovenaan en aan de zijanten: installeren was nog nooit zo eenvoudig!



Dankzij het **gepatenteerde ontwerp** van de ventilator zijn de units de meest energiezuinige op de markt, met een **besparing tot maar liefst 30 %**.

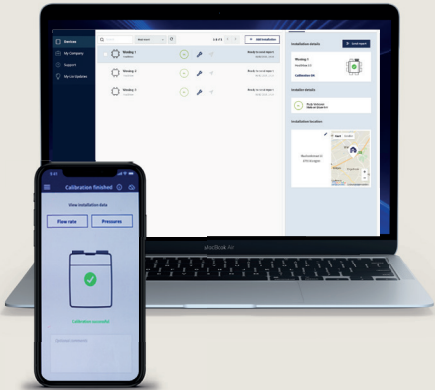
Type	Versie	Nominaal debiet (bij 200 Pa)	Thermisch rendement		Max. vermogen	Geluids- niveau	Afmetingen	Gewicht
			Bij nominaal debiet	Bij referentie- debiet (70%)				
GO	330	330 m³/h	88 %	93,5 % (231m³/h)	2 × 50 W	45,0 dB(A)	870 × 790 × 580 (H x B x D)	29 kg
GO	400	400 m³/h	86 %	91,9 % (280m³/h)	2 × 64 W	48,0 dB(A)		
+	475	475 m³/h	85 %	91 % (333m³/h)	2 × 82 W	50,0 dB(A)		
+	650	650 m³/h	81 %	89 % (455m³/h)	2 × 130 W	53,5 dB(A)		

MAAK KENNIS MET ONZE DIGITALE OPLOSSINGEN

INSTALLER APP

Jouw digitale assistent op de werf

Opstarten en inregelen was nog nooit zo snel en eenvoudig. Op de bouwplaats loodst de Renson Ventilation Installer app je **stap voor stap** door de **configuratie** en de **semi-automatische kalibratie** van het toestel. Gebruik het Renson **Aeroo** ventiel in combinatie met de installatie app voor een **nóg snellere inregeling**: de installer app geeft aan welke ventiel stand nodig is om het juiste debiet te behalen, dit zonder enige voorbereiding.



INSTALLER PORTAAL

Jouw digitale rechterhand op kantoor

Via het installer portal beheer je al jouw installaties, van configuratie, rapportering tot opvolging. Save time by remotely supporting your customer via the remote service option in the portal.
Minder papierwerk = tijdswinst.

USER APP

Jouw verbinding met je klant

Ook jouw klant geniet mee van onze digitale oplossingen. De Renson Ventilation app geeft een **inzicht in de luchtkwaliteit** in de woning en vertrouwen in de goede werking van het systeem.

- Optionele controle toestel
- Personalisering van de instellingen

RENSON ONE

Een stapje verder via Building Automation

Door middel van een open en intelligent systeem schept Renson de ideale atmosfeer in een woning. Via Renson One beschik je over **een digitaal platform** dat toelaat ventilatie, zonwering, verwarming en andere technologieën met elkaar te verbinden en **slim** aan te sturen. Met deze **geïntegreerde** Building Automation-intelligentie garandeert Renson een **comfortabel en gezond binnenleven** op de meest **energie-efficiënte** manier. Dit unieke systeem is niet alleen vandaag handig, het groeit slim mee en is open-to-connect. Hierdoor kunnen ook andere oplossingen in de toekomst connecteren.

