

## FUNCTIONALITEITEN



Vraaggestuurd met ingebouwde sensoren voor CO<sub>2</sub>, 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 vorstbeveiliging



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



Volledig met de cloud verbonden



Werket met domoticasystemen (contacten of API-integratie)

	Flux+	Flux+ ERV	Flux Go*
<b>Warmteterugwinning</b>	Hoogrendement warmtewisselaar	Hoogrendement Enthalpische warmtewisselaar	Hoogrendement warmtewisselaar
<b>Sensoren</b>	CO <sub>2</sub> – vocht (RH) – geurtjes (VOC)		Vocht (RH)
<b>Filtermelding</b>	Volgens gemeten druk		Tijdsgebonden
<b>Inbedrijfsstelling</b>	Speciale app voor installateurs		Internetbrowser
<b>Koppeling met Aeroo ventielen (snelle installatie)</b>	✓		-
<b>Service op afstand</b>	✓		-
<b>Software-updates</b>	Automatisch		Manueel
<b>Compatibel met</b>	<b>niko LOXONE</b>		-

## KLAAR VOOR EEN VIP TREATMENT?

Bij Renson staat de installateur centraal. Niet enkel bij productdesign maar ook op vlak van (digitale) ondersteuning. Doorheen het gehele installatieproces begeleiden we jou stap voor stap. Daar stoppen we niet, want met onze remote service bied je hulp in recordtempo en dat zonder ter plaatse te moeten komen.

### 4 Renson beloftes:

1

Een toestel voor elk project

- Compacte units die passen in elke technische berging
- Makkelijk & flexibel aan te sluiten
- One-man show - lichtgewicht en ergonomisch
- Tevreden klanten verzekerd dankzij een stil, efficiënt en energiebesparend systeem
- Verschillende accessoires beschikbaar om te voldoen aan de noden van je klant

2

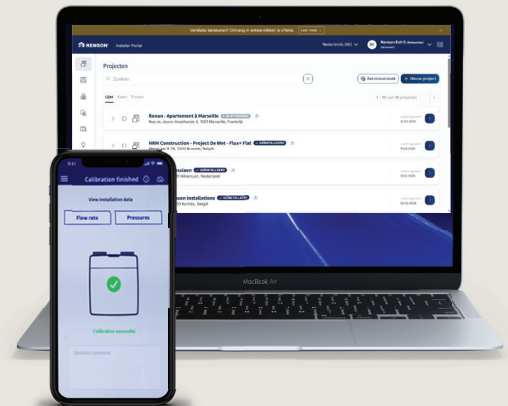
Telkens een snelle en feilloze opstart

- Stap voor stap begeleiding
- Volautomatische inregeling
- Koppeling tussen Aeroo en Flux voor een vliegensvlugge inregeling van de ventielen
- Volledig gamma: bestel leidingwerk en andere accessoires voor naadloze installatie

3

Uw administratie vereenvoudigd

- Portaal site als beheertool voor al uw projecten
- Alle meetrappen worden bijgehouden
- Automatische synchronisatie tussen portaal en app
- Bij afhandelen installatie stuur je het installatierapport met 1 klik richting klant



4

Onderhoud en service in recordtempo

- Toestellen ontworpen voor snelle en eenvoudige vervanging of reiniging
- Remote service om klanten bij te staan op afstand
- Uitgebreid filtergamma om te voldoen aan de wensen van de klant



Bel ons op +32 56 30 30 30 en we helpen u telefonisch verder op weg.

# VENTILATIESYSTEEM D+ FLUX

DE STANDAARD VOOR RESIDENTIËLE VENTILATIE MET WARMTETERUGWINNING

## FLUX ASSORTIMENT

Flux is een centraal vraaggestuurd ventilatiesysteem met warmteterugwinning: **energiezuinig, stil en geschikt voor elk project tot 650 m<sup>3</sup>/h**. Het assortiment omvat Flat-modellen voor plafond- en wandmontage en Wall-versies voor wandmontage.

### Ontworpen voor de installator

- Flux maakt installatie, onderhoud en service eenvoudig:
- Lichtgewicht en flexibel aansluitbaar
  - Compact, mét de garantie op het behalen van het juiste debiet
  - Digitale tools voor snelle en correcte inregeling
  - Onderdelen binnen 5 minuten vervangen
  - Remote service option voor klantondersteuning



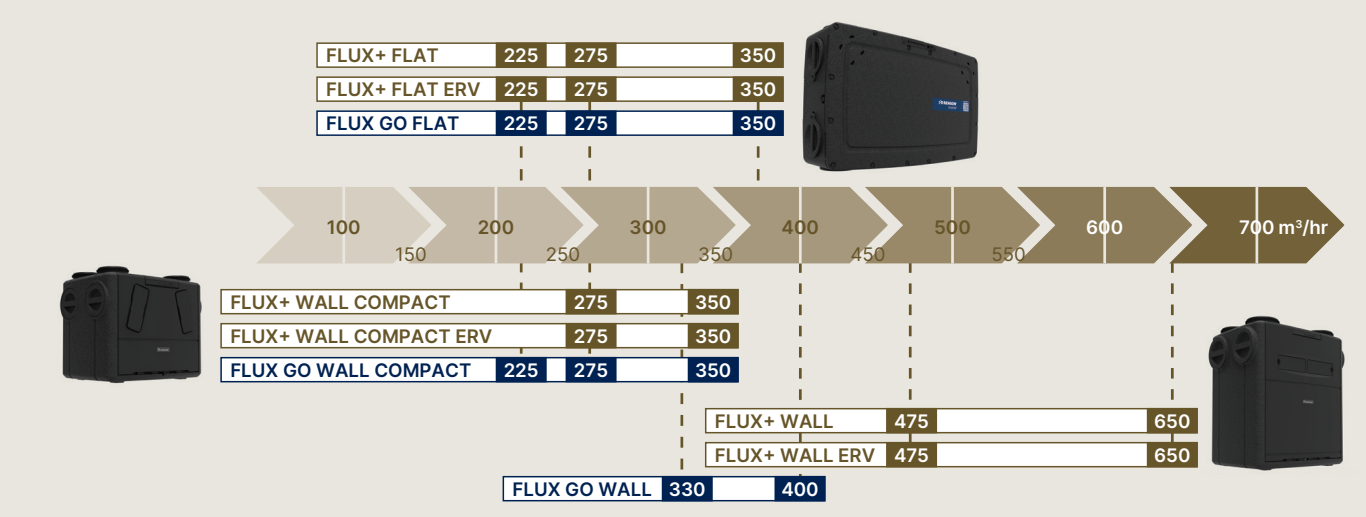
**Flux Wall Compact:**  
Uitzonderlijk vermogen van 350m<sup>3</sup>/h in klein formaat



**Flux Wall:** tot 30 % minder energieverbruik dan concurrentie!  
Vermogen tot 650 m<sup>3</sup>/h!



**Flux Flat:** Jouw partner in een vlotte solo-installatie, ook aan het plafond.



L0000719 2020055 0326 Nieuwlands

# FLUX WALL COMPACT

Uitzonderlijk vermogen tot 350 m³/h in klein formaat

- Krachtigste unit op de markt in zijn formaat
- Toepasbaar in zelf de meest compacte ruimtes
- Slechts 55 cm hoog!
- Makkelijk te installeren door 1 persoon
- Flexibele top- en zijconnectoren
- Links/rechts configuratie aanpasbaar via app
- Elk onderdeel vervang je op 5 minuten
- Tot 91 % warmteterugwinning
- Fluïsterstil
- Uitgebreid gamma accessoires en filters beschikbaar



Type	Versie	Nominiaal debiet (bij 200 Pa)	Thermisch rendement**		Vermogen		Geluidsniveau bij referentiedebiet 70 %	Gewicht	Aansluitdiameter
			Nominaal debiet	Ecodesign (Q <sub>ref</sub> = 70% Q <sub>nom</sub> )	Maximaal	Ecodesign			
GO	225	225 m³/h	89 %	91 %	2 × 45 W	n.t.b.	45 dB (A)	21 kg	Ø 160
GO + ERV	275	275 m³/h	87 %	89 %	2 × 57 W	n.t.b.	47 dB (A)		
	350	350 m³/h	85 %	88 %	2 × 79 W	n.t.b.	50 dB (A)		

\* Deze informatie is pre-elementair.

\*\* Voor het thermisch rendement van Flux+ Wall Compact ERV verwijzen we naar de respectievelijke technische fiches.

Technische fiches & artikelnummers:



# FLUX FLAT

Jouw partner in een vlotte solo-installatie

- Makkelijk te installeren door 1 persoon
- Ergonomische quick-fix beugels
- Slechts 25 kg
- Mogelijkheid om te monteren op zowel plafond als muur
- Flexibele top- en zijconnectoren
- Links/rechts configuratie aanpasbaar via app
- Tot 91 % warmteterugwinning
- Fluïsterstil
- Uitgebreid gamma accessoires en filters beschikbaar



Type	Versie	Nominiaal debiet (bij 200 Pa)	Thermisch rendement*		Vermogen		Geluidsniveau bij referentiedebiet 70 %	Gewicht	Aansluitdiameter
			Nominaal debiet	Ecodesign (Q <sub>ref</sub> = 70% Q <sub>nom</sub> )	Maximaal	Ecodesign			
GO + ERV	225	225 m³/h	85 %	91 %	2 × 42 W	54 W	43,5 dB (A)	25 kg	Ø 160 (Ø 150)
	275	275 m³/h	83 %	89 %	2 × 53 W	78 W	46,0 dB (A)		
	370	370 m³/h	80 %	88 %	2 × 83 W	134 W	50,5 dB (A)		

\* Voor het thermisch rendement van Flux+ Flat ERV verwijzen we naar de respectievelijke technische fiches.

Technische fiches & artikelnummers:



# FLUX WALL

30 % energiezuiniger en tot 650 m³/h

- Meest energiezuinige unit op de markt
- Gepatenteerde scroll housing in combinatie met nieuwste ebm-papst ventilatoren
- Licht in gewicht
- Flexibele top- en zijconnectoren
- Links/rechts configuratie aanpasbaar via app
- Elk onderdeel vervang je op 5 minuten
- Tot 93,5 % warmteterugwinning
- Fluïsterstil
- Uitgebreid gamma accessoires en filters beschikbaar



Type	Versie	Nominiaal debiet (bij 200 Pa)	Thermisch rendement*		Vermogen		Geluidsniveau bij referentiedebiet 70 %	Gewicht	Aansluitdiameter
			Nominaal debiet	Ecodesign (Q <sub>ref</sub> = 70% Q <sub>nom</sub> )	Maximaal	Ecodesign			
GO	330	330 m³/h	88 %	94 %	2 × 50 W	71 W	46,0 dB (A)	29 kg	Ø 200 (Ø 180)
	400	400 m³/h	86 %	92 %	2 × 64 W	93 W	48,5 dB (A)		
	475	475 m³/h	85 %	91 %	2 × 83 W	125 W	51,0 dB (A)		
+ ERV	650	650 m³/h	81 %	89 %	2 × 130 W	214 W	56,0 dB (A)		

\* Voor het thermisch rendement van Flux+ Wall ERV verwijzen we naar de respectievelijke technische fiches.

Technische fiches & artikelnummers:



# VERVOLLEDIG JE FLUX INSTALLATIE MET:

	Compatibel met	
	+	GO
 <p><b>DROOGSIFON</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Niet nodig bij + ERV-model</li> </ul>	✓	✓
 <p><b>SENSE RUIMTESENSOR</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Een nog fijnere regeling van de binnenlucht kwaliteit</li> <li>• Plug-and-play dankzij voorconfiguratie</li> <li>• Helpt bij energiezuinigere werking van Flux</li> </ul>	✓	✓
 <p><b>INTERNE &amp; EXTERNE VORSTBEVEILIGING</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Beschermt de warmtewisselaar</li> <li>• Een gezond binnenklimaat doorheen het jaar</li> </ul>	✓	✓
 <p><b>ACTIEVE BEVOCHTIGER</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Optimale luchtvochtigheid ter bescherming van algemene gezondheid maar ook interieur</li> <li>• Onderhoudsvriendelijk</li> </ul>	✓	
 <p><b>2-ZONE SYSTEEM</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tot 50% minder energieverbruik</li> <li>• Maximaal thermisch rendement</li> <li>• Langere levensduur van de unit</li> </ul>	✓	
 <p><b>AEROO</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Het stilste ventiel op de markt</li> <li>• Eén ventiel voor zowel pulsie als extractie</li> <li>• Koppeling met Flux+ voor een snellere installatie</li> </ul>	✓	✓
 <p><b>DAK- EN WANDOORVOEREN</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Geschikt voor pulsie en afvoer</li> <li>• Lage drukval</li> </ul>	✓	✓
 <p><b>EASYFLEX</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hoogwaardig buizensysteem</li> <li>• Eenvoudig en snelle montage</li> <li>• Zeer lage drukval</li> </ul>	✓	✓
 <p><b>ISOLERENDE EN AKOESTISCH DEMPENDE BUIZEN</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Eenvoudig en snelle montage</li> <li>• Hoge isolerende en geluiddempende waarden</li> <li>• Zowel starre buizen als flexibels</li> </ul>	✓	✓