FUNCTIONALITEITEN

- Vraaggestuurd met ingebouwde sensoren voor CO_2, 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
- Constante 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
- Werkt met domoticasystemen (contacten of API-integratie)

	Flux+	Flux+ ERV	Flux Go®
Warmteterugwinning	Hoogrendement warmtewisselaar	Hoogrendement Enthalpische warmtewisselaar	Hoogrendement warmtewisselaar
Sensoren	CO_2 – vocht (RH) – geurtjes (VOC)		Vocht (RH)
Filtermelding	Volgens gemeten druk		Tijdsgebonden
Inbedrijfsstelling	Speciale app voor installateurs		Internetbrowser
Koppeling met Aeroo ventielen (snelle installatie)	✓		-
Service op afstand	✓		-
Software-updates	Automatisch		Manueel
Compatibel met	niko LOXONE		-

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

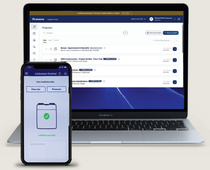
- Compacte units die passen in elke technische berging
- Makkelijk & flexibel aan te sluiten
- One-man show - lichtgewicht en ergonomisch
- Tevreden klanten verzekerd dankzij een stil, efficiënt en energiebesparend systeem
- Verschillende accessoires beschikbaar om te voldoen aan de noden van je klant

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 meetrapporten 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

Technical assistance? RENSON HOTLINE +32 (0)56 30 30 30 Every call matters

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

LOS00178 2505050 0520 Noderlands

VENTILATIESYSTEEM D+ FLUX

DE STANDAARD VOOR RESIDENTIËLE VENTILATIE MET WARMTETERUGWINNING

RENSON®

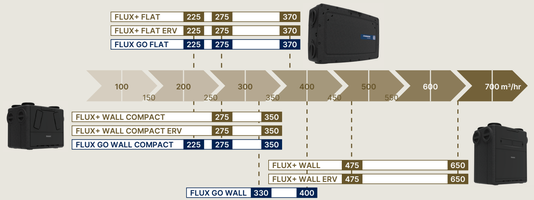
FLUX ASSORTIMENT

Flux is een centraal vraaggestuurd ventilatiesysteem met warmteterugwinning: **energiezuinig, stil en geschikt voor elk project tot 650 m³/h**. Het assortiment omvat Flat-modellen voor plafond- en wandmontage en Wall-versies voor wandmontage.

Ontworpen voor de installer

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 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 **92 %** warmteterugwinning
- **Fluisterstil**
- Uitgebreid gamma **accessoires en filters beschikbaar**

Type	Versie	Nominaal debiet (bij 200 Pa)	Thermisch rendement*		Vermogen		Geluidsniveau bij referentiedebiet 70 %	Gewicht	Aansluit-diameter
			Nominaal debiet	Ecodesign (Q_{ref} = 70% Q_{max})	Maximaal	Ecodesign			
GO	225	225 m³/h	87%	92,3%	2 × 45 W	59,4 W	43 dB (A)	21 kg	Ø 160
GO + ERV	275	275 m³/h	86%	90,7%	2 × 55 W	74,1 W	45,5 dB (A)		
	350	350 m³/h	84%	90,2%	2 × 80 W	116,7 W	48,5 dB (A)		

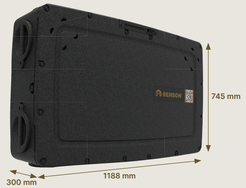
** Voor het thermisch rendement van Flux+ Wall Compact ERV verwijzen we naar de respectievelijke technische fiches.*

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
- **Fluisterstil**
- Uitgebreid gamma **accessoires en filters beschikbaar**



Type	Versie	Nominaal debiet (bij 200 Pa)	Thermisch rendement*		Vermogen		Geluidsniveau bij referentiedebiet 70 %	Gewicht	Aansluit-diameter
			Nominaal debiet	Ecodesign (Q_{ref} = 70% Q_{max})	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

WINNAAR VSK+E AWARDS

30 % energiezuiniger en tot 650 m³/h

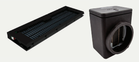
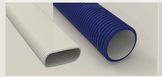
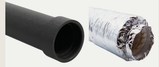
- **Meest energiezuinige unit op de markt**
- Gepatenteerde scroll housing in combinatie met nieuwste ebm-papst ventilatoren
- Licht in gewicht van slechts 29 kg
- Flexibele **top- en zijconnectoren**
- Links/rechts configuratie aanpasbaar via app
- Elk onderdeel vervang je op **5 minuten**
- Tot **93,5 %** warmteterugwinning
- **Fluisterstil**
- Uitgebreid gamma **accessoires en filters beschikbaar**

Type	Versie	Nominaal debiet (bij 200 Pa)	Thermisch rendement*		Vermogen		Geluidsniveau bij referentiedebiet 70 %	Gewicht	Aansluit-diameter
			Nominaal debiet	Ecodesign (Q_{ref} = 70% Q_{max})	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)		
+ ERV	475	475 m³/h	85 %	91 %	2 × 83 W	125 W	51,0 dB (A)		
	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 +	Compatibel met GO
	DROOGSIFON • Niet nodig bij + ERV-model	✓	✓
	RUIMTESENSOR • Een nog fijnere regeling van de binnenluchtkwaliteit • Plug-and-play dankzij voorconfiguratie • Helpt bij energiezuinigere werking van Flux	✓	✓
	**INTERNE & EXTERNE VORSTBEVEILIGING** • Beschermt de warmtewisselaar • Een gezond binnenklimaat doorheen het jaar	✓	✓
	ACTIEVE BEVOCHTIGER • Optimale luchtvochtigheid ter bescherming van algemene gezondheid maar ook interieur • Onderhoudsvriendelijk	✓	
	2-ZONE SYSTEEM • Tot 50% minder energieverbruik • Maximaal thermisch rendement • Langere levensduur van de unit	✓	
	AEROO • Het stilste ventiel op de markt • Eén ventiel voor zowel pulsie als extractie • Koppeling met Flux+ voor een snellere installatie	✓	✓
	DAK- EN WANDOORVOEREN • Geschikt voor pulsie en afvoer • Lage drukval	✓	✓
	**EASYFLEX** • Hoogwaardig buizensysteem • Eenvoudig en snelle montage • Zeer lage drukval	✓	✓
	**ISOLERENDE EN AKOESTISCH DEMPENDE BUIZEN** • Eenvoudig en snelle montage • Hoge isolerende en geluiddempende waarden • Zowel starre buizen als flexibels	✓	✓