

VENTILATIESYSTEEM D+ FLUX

DE STANDAARD VOOR RESIDENTIËLE
VENTILATIE MET WARMTETERUGWINNING

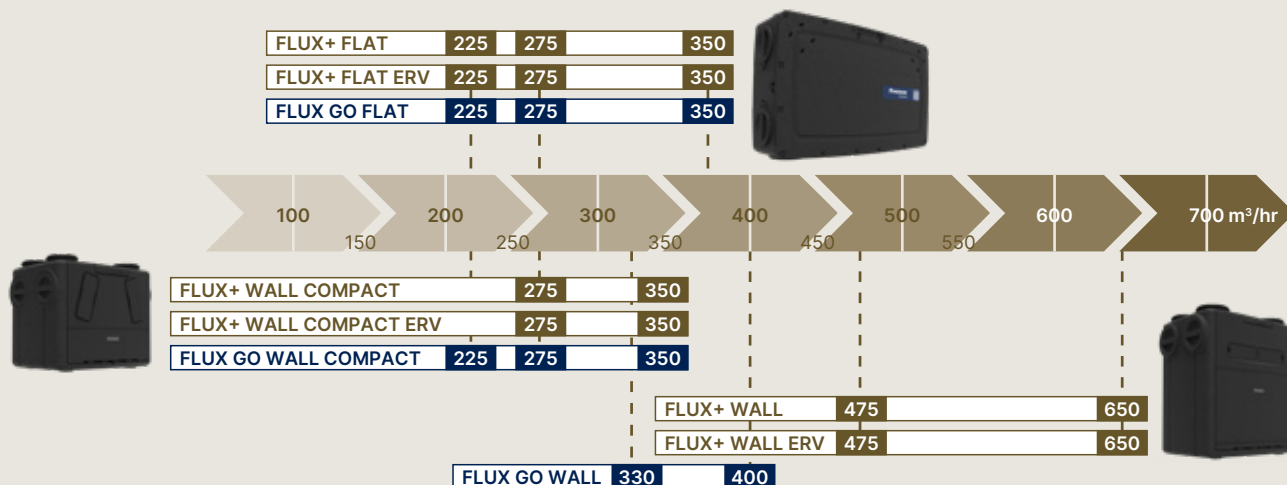
FLUX ASSORTIMENT

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

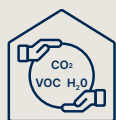
Ontworpen voor de installator

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



FUNCTIONALITEITEN



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



Flexibele installatie dankzij aansluitingen aan boven- en zijkant



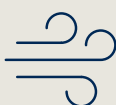
Van links naar rechts configureerbaar zonder wijzigingen aan de hardware



Volledige en modulerende bypass



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		-

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



Type	Versie	Nominiaal debiet (bij 200 Pa)	Thermisch rendement		Max. vermogen	Geluidsniveau bij referentiedebiet 70 %	Gewicht	Aansluit-diameter
			Nominiaal debiet	Referentie-debiet (70 %)				
GO	225	225 m ³ /h	89 %	91 % (157.5m ³ /h)	2 × 45 W	45 dB (A)	19 kg	Ø 160
GO + ERV	275	275 m ³ /h	87 %	89 % (192.5m ³ /h)	2 × 57 W	47 dB (A)		
	350	350 m ³ /h	85 %	88 % (245m ³ /h)	2 × 79 W	50 dB (A)		

* Deze informatie is pre-elementair.

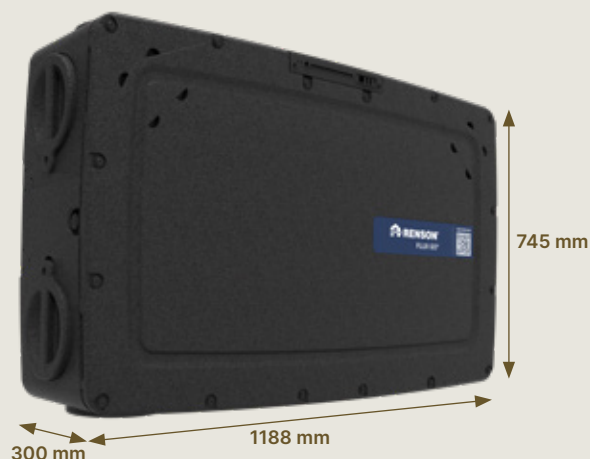
Technische fiches & artikelnummers:



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	Nominiaal debiet (bij 200 Pa)	Thermisch rendement		Max. vermogen	Geluidsniveau bij referentiedebiet 70 %	Gewicht	Aansluitdiameter
			Nominiaal debiet	Referentie-debiet (70 %)				
GO + ERV	225	225 m³/h	85 %	91 % (157 m³/h)	2 × 42 W	43,5 dB (A)	25 kg	Ø 160
	275	275 m³/h	83 %	89 % (191 m³/h)	2 × 53 W	46,0 dB (A)		
	370	370 m³/h	80 %	88 % (259 m³/h)	2 × 83 W	50,5 dB (A)		

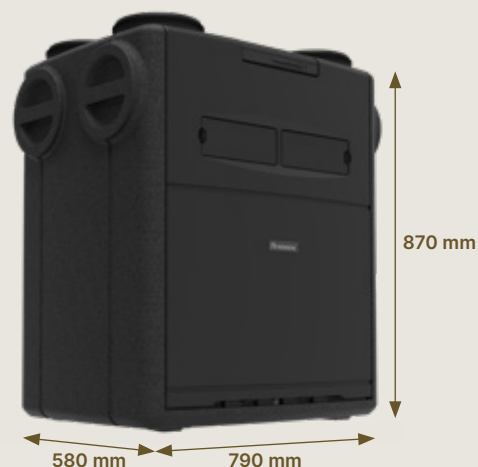
Technische fiches & artikelnummers:



FLUX WALL

30 % energiezuiniger en tot 650 m³/h

- Meest energiezuinige unit op de markt
- Gepatenteerde scroll housing in combinatie met nieuwste epm-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
- Fluisterstil
- Uitgebreid gamma accessoires en filters beschikbaar

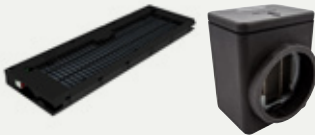
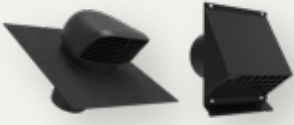
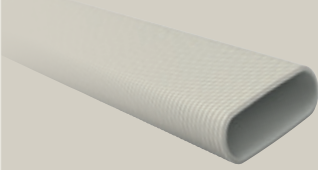


Type	Versie	Nominiaal debiet (bij 200 Pa)	Thermisch rendement		Max. vermogen	Geluidsniveau bij referentiedebiet 70 %	Gewicht	Aansluitdiameter
			Nominiaal debiet	Referentie-debiet (70 %)				
GO	330	330 m³/h	88 %	93,5 % (231m³/h)	2 × 50 W	45,0 dB (A)	29 kg	Ø 200 (Ø 180)
	400	400 m³/h	86 %	91,9 % (280m³/h)	2 × 64 W	48,0 dB (A)		
+ ERV	450	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)		

Technische fiches & artikelnummers:



VERVOLLEDIG JE FLUX INSTALLATIE MET:

		Compatibel met	
		+	GO
	DROOGSIFON Niet nodig bij + ERV-model	✓	✓
	SENSE 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	✓	✓

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 plekke 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

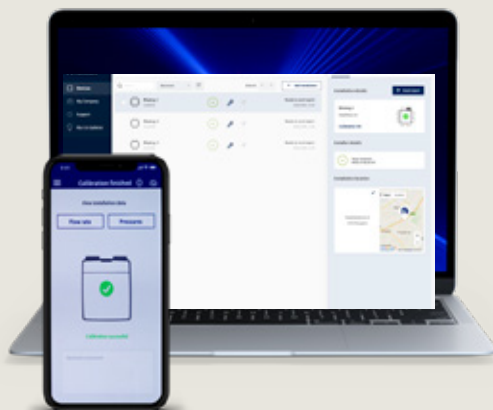
Telkens een snelle en feilloze opstart

- 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



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