

PROGRAMME



- 1 À propos de Renson
- 2 Introduction et cadre légal
- 3 Pourquoi ventiler?
- 4 Healthbox GO
- 5 Accessoires à ne pas négliger
- 6 Waves+
- **7** Varia





Présentation de Renson

QUELQUES CHIFFRES

1.300

EMPLOYEES FROM



NATIONALITIES





320
MILLION EUROS

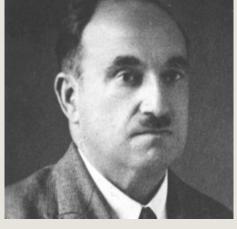
TURNOVER



4e GÉNÉRATION









Polydore Renson 1909 - 1913

Georges Renson 1913 - 1950

Jan Renson 1950 - 1982

Paul Renson 1982 - aujourd'hui





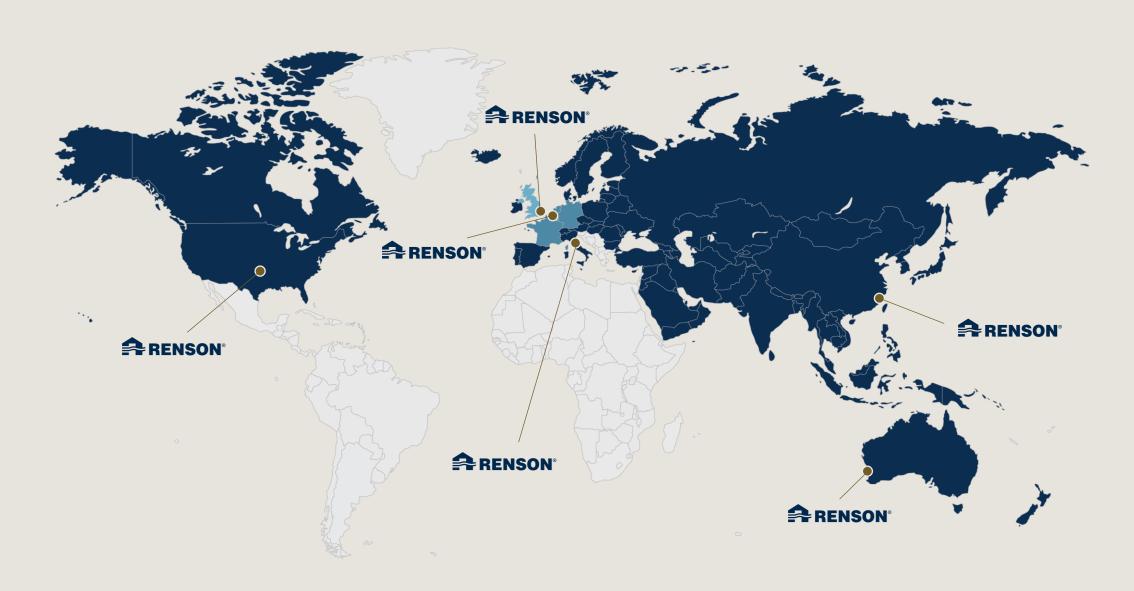






DE LA BELGIQUE À L'INTERNATIONAL

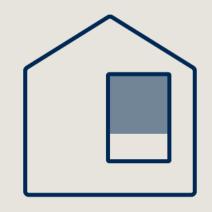




GAMME DE PRODUITS RENSON













Ventilation

Protection solaire

Extérieur

Bardage

Automatisation des bâtiments



Introduction: tendances



La rénovation à l'horizon 2050

Pour atteindre les objectifs énergétiques européens d'ici 2050, il faudra modifier presque toutes les habitations de Belgique.

Plus de 3,5 millions de maisons et d'immeubles d'appartements devront obtenir le label A.





Obligation de rénovation : potentiel



	Flandre	Wallonie	Bruxelles brussels
Obligation de rénovation	Après une vente	Après une vente	Tout le secteur
Label à obtenir	Au moins label D	Au moins label D	Au moins label E
Potentiel <u>annuel</u>	40-45 000 habitations	20 000 habitations	10-15 000 habitations

NOUVELLES RÈGLES CPE : PLUS DE FLEXIBILITÉ POUR LES RÉNOVATIONS







Fonctionnement continu exigé



Nouvelles règles CPE





Pourquoi ventiler?





Vivre dans une maison étanche à l'air = vivre dans un thermos

→ nécessité d'une VENTILATION adéquate!





INDISPENSABLE LORS DE RÉNOVATIONS - POURQUOI?







Impossible d'éliminer complètement les ponts thermiques

Moisissures - Risques pour la santé



INDISPENSABLE LORS DE RÉNOVATIONS - POURQUOI?







Exfiltration d'air chaud humide par les têtes de poutres

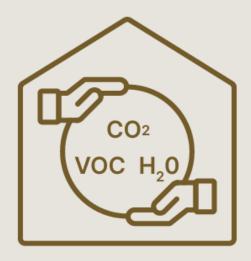
Putréfaction du bois



POURQUOI VENTILER? - CONCLUSION

Ventilation maîtrisée

Tranquillité

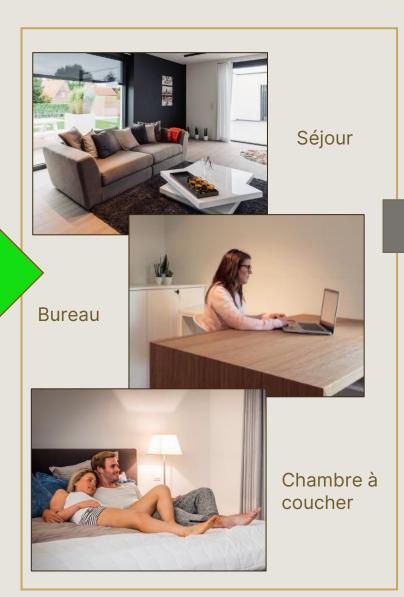




STRATÉGIE DE VENTILATION

AMENÉE

Air frais



PASSAGE



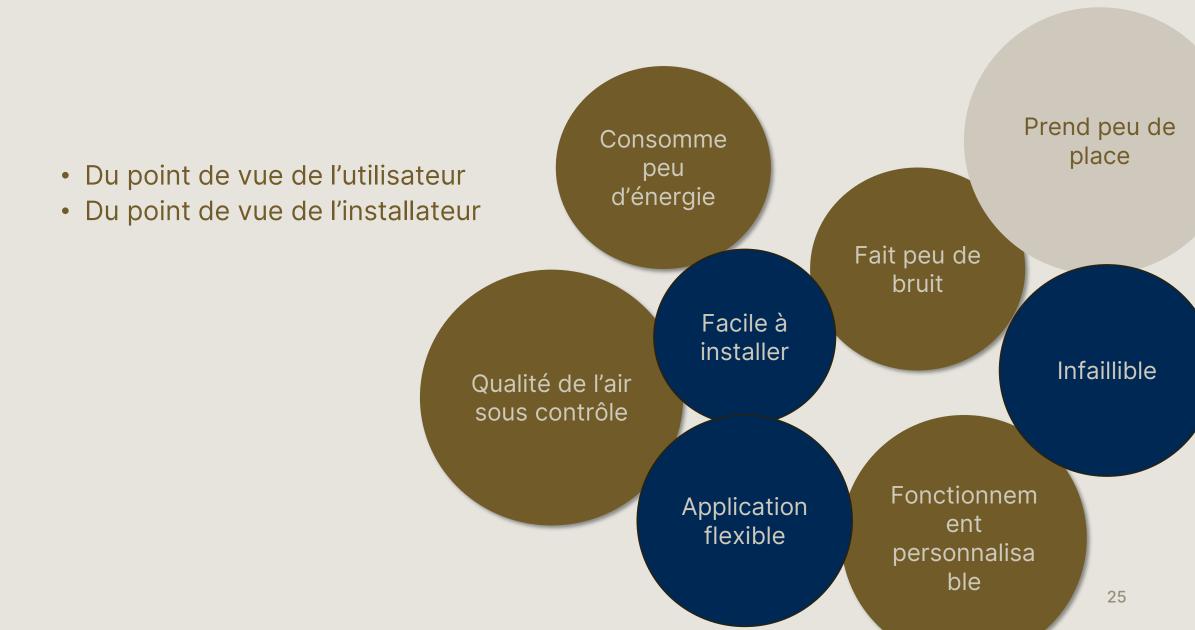


PIÈCES SÈCHES

PIÈCES HUMIDES

Qu'est-ce qu'une bonne installation de ventilation?







Renson propose toute une gamme de solutions prêtes à l'emploi







Aérateur à coulisse

Ventilation sur le châssis Invisivent

> AMENÉE NATURELLE

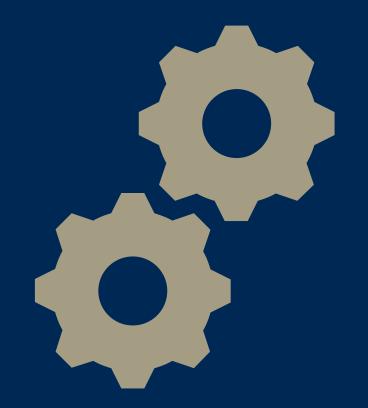
Via le caisson du volet roulant Transivent

Amenée murale XD3

Grille sur vitre Variavent

Ventilation via le Velux, également pour rafraîchissement nocturne





Healthbox GO



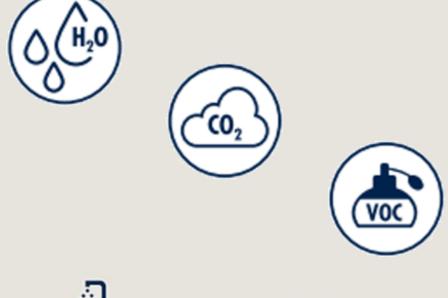
HEALTHBOX GO

CARACTÉRISTIQUES

Système intelligent - Fonctionnement automatique

- Régulation en fonction de la demande grâce à des capteurs :
 - Humidité relative
 - CO2
 - COV (odeurs soudaines)
- Mesure de la qualité de l'air 24 h/24
- Le système surveille automatiquement la qualité de l'air en arrière-plan
- Ne ventile que lorsque nécessaire
- Fonctionnement économe en énergie



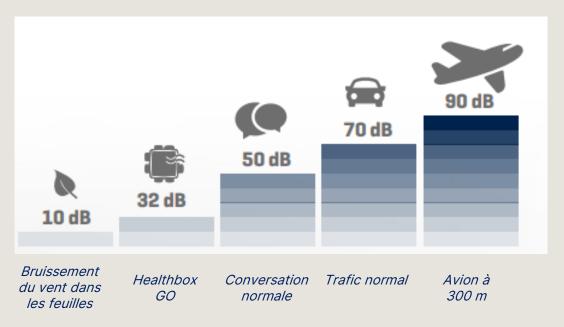




Vraaggestuurde ventilatie: Systeem C+

CARACTÉRISTIQUES

Fonctionnement extrêmement silencieux





HEALTHBOX GO

₽RENSON®

- La solution intelligente à petit budget
- Ventilation avec détection centralisée du CO2,
 de l'humidité relative et des COV, combinée à un logiciel intelligent
- Configuration 0.93
- Meilleure protection contre l'humidité
- Travaille de manière totalement autonome
- Réaction instantanée aux pics d'odeurs
- Avec un système de canalisation simple
- Tout simplement le plus silencieux avec le ventilateur Healthbox 3.0
- Personnalisation via l'application Sense
- Combinable en option avec un interrupteur
- Nouvelles constructions (principalement en Wallonie)
 et rénovations



CARACTÉRISTIQUES - Détection des odeurs

Nouveauté : technologie améliorée pour la détection des COV dans l'air de mélange

La Healthbox GO
détecte les odeurs
dans l'air de
mélange.

Pas besoin d'installer de capteur dans les toilettes

=

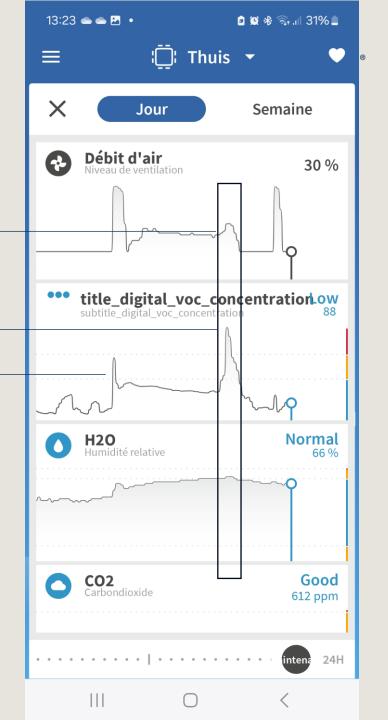
Belle économie sur les frais d'installation

Augmentation du débit

Passage aux toilettes → Pic de COV

Passage dans la salle de bains → Pic de COV

Les systèmes concurrents ne détectent pas un bain car le niveau d'humidité augmente trop lentement La HB GO capte l'augmentation de COV

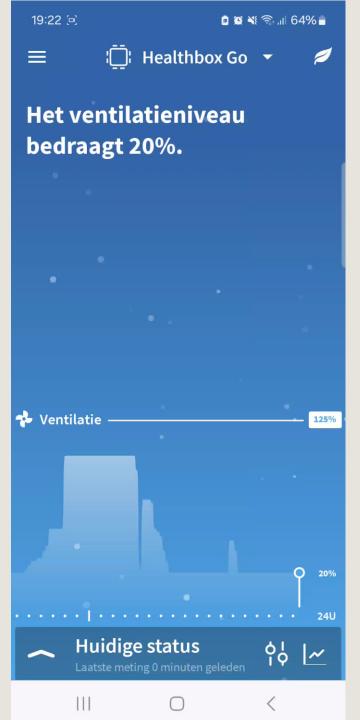


CARACTÉRISTIQUES

Appareil connecté

Lorsque la Healthbox GO est connectée au Wifi:

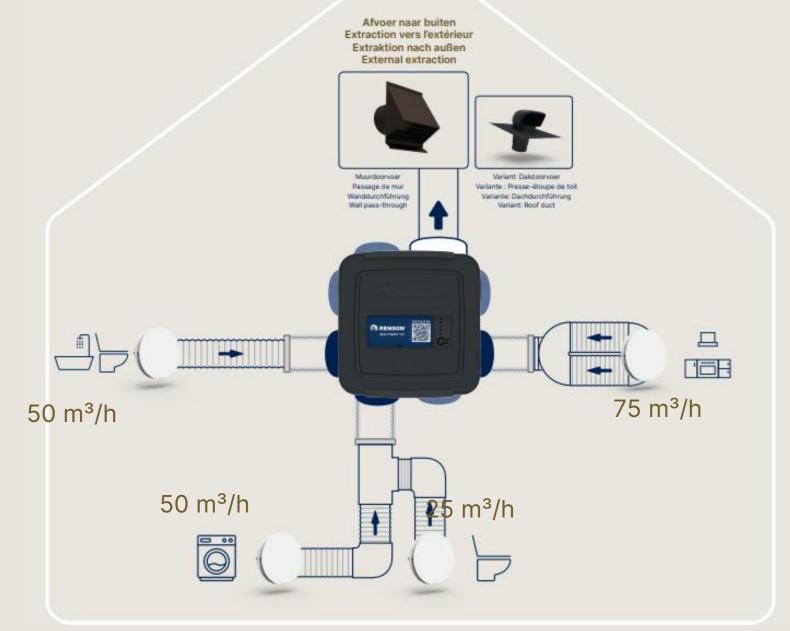
- 1. Appli Renson Sense
 - Infos sur la qualité de l'air dans l'habitation
 - Contrôle manuel du débit d'extraction
 - Réglages avancés de l'appareil
- 2. Mises à jour automatiques du logiciel





1/ système de conduites





Gamme de conduites Easyflex



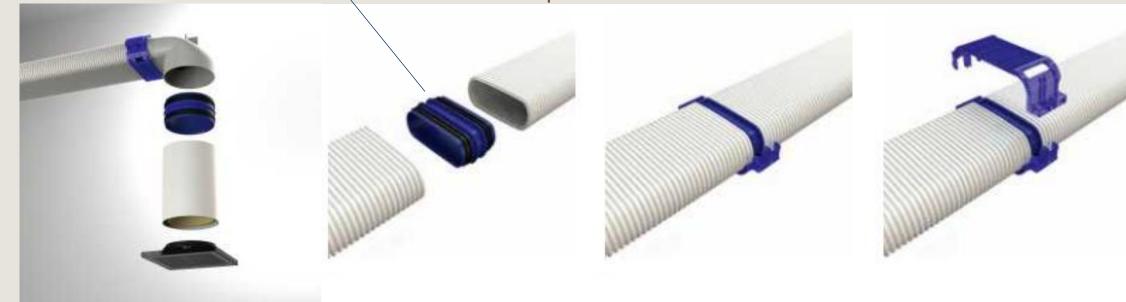
Classe d'étanchéité à l'air supérieure

Doubles joints en

caoutchouc

Classe D: 3 fois moins de

fuites que la classe C



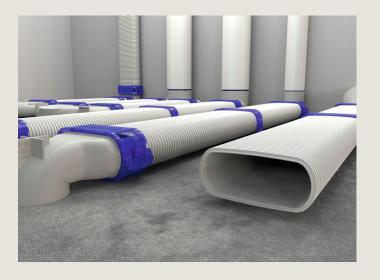
INSTALLATION - Renson EasyFlex



- ✓ Faible résistance
 →installation plus silencieuse et économe en énergie
- √ Facile à nettoyer
- ✓ Antistatique
- ✓ Antibactérien

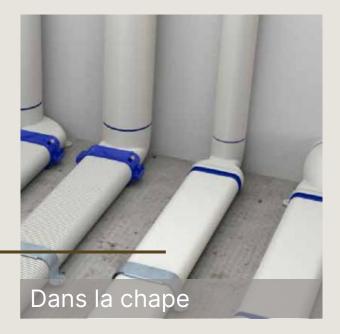








INSTALLATION - EasyFlex





Polyvalent







INSTALLATION - EasyFlex



Conduit oblong vers cuisine ouverte, débit min. 75 m³/h



Double raccord pour bouche Ø125 mm

Pour 75 m³/h, un double conduit Easyflex est requis.

Double raccord pour bouche 90° Ø125 mm

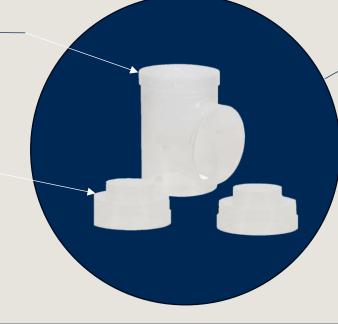


INSTALLATION - EasyFlex

Montez avec une ou plusieurs conduite(s) verticale(s) et réalisez ensuite des embranchements

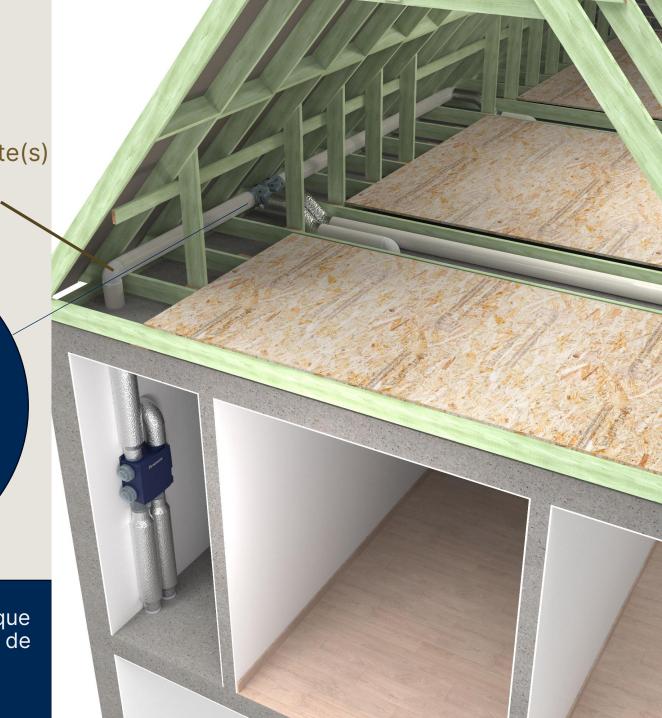
Pièce en T

Adaptateur/bouchon Ø125-80





 Attention à la transmission du bruit lorsque vous placez deux pièces en T l'une près de l'autre. Laissez suffisamment d'espace entre les deux et utilisez un conduit Acoudec au milieu



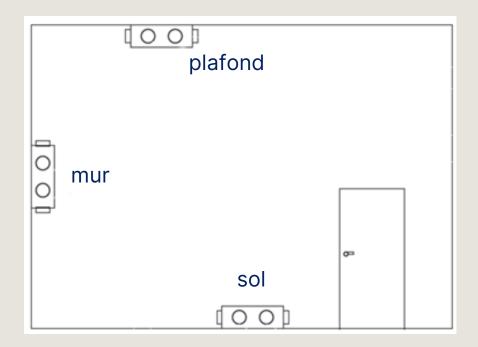
A ne pas faire

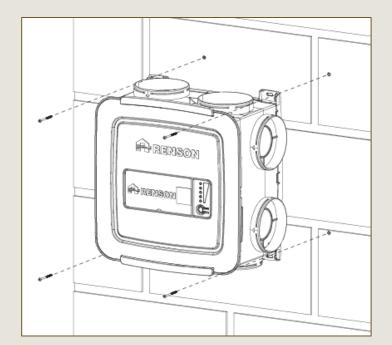


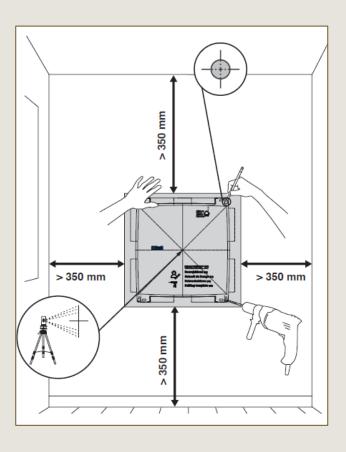


INSTALLATION – Unité – Comment faire ?









gabarit de perçage





Emplacement : au-dessus des toilettes





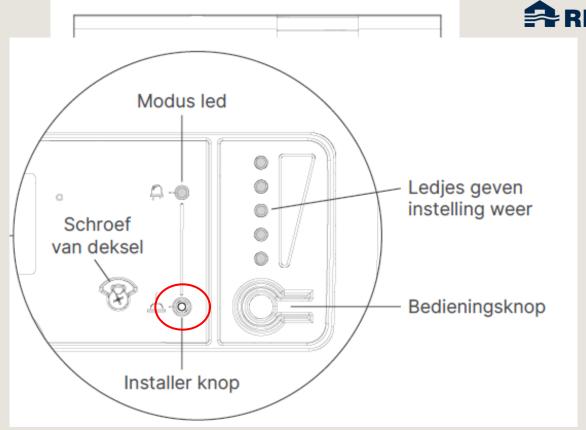
Emplacement : faux plafond

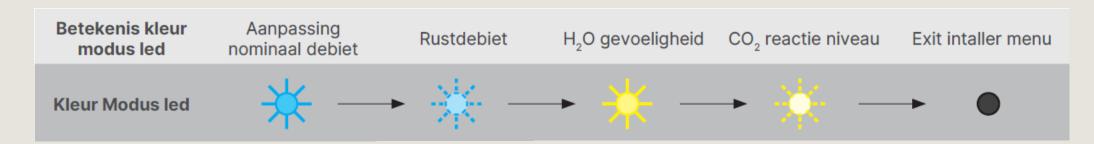
RÉGLAGE - Boutons-poussoirs

₽ RENSON®

Appuyez une fois sur le bouton installateur (tournevis)

Parcourez les ≠ menus





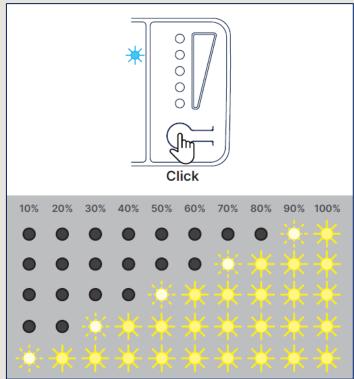




Débit nominal

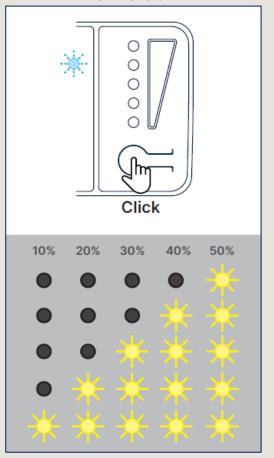
La LED relative au mode s'allume

en bleu



Débit de veille

La LED relative au mode clignote en bleu



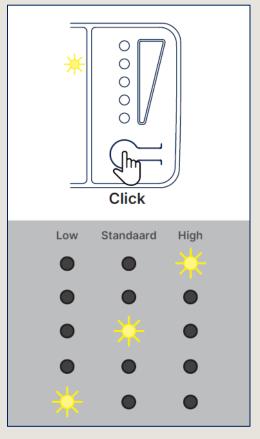
Choisissez parmi les ≠ niveaux à l'aide du bouton de commande





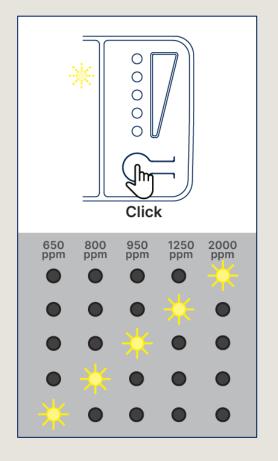
Sensibilité à l'humidité

La LED relative au mode s'allume en jaune



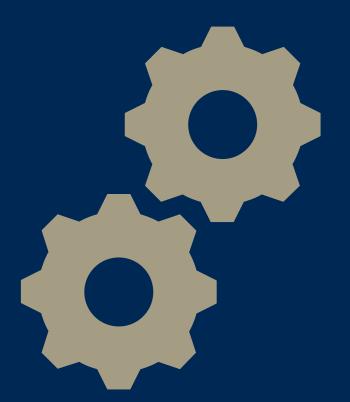
Seuil de CO₂

La LED relative au mode clignote en jaune



Choisissez parmi les ≠ niveaux à l'aide du bouton de commande





Accessoires à ne pas négliger

Extraction vers l'extérieur



À travers le mur



Grille 641

Avec clapet antiretour



Sortie en toiture design

À travers la toiture



Bouches d'extraction Bouche Aeroo Bouche design Puro Bouche d'extraction S75



Good Beter Best

Bouches d'extraction



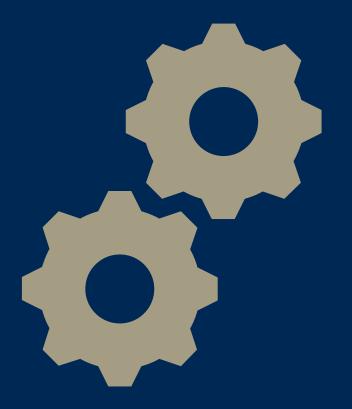
AEROO





Rondes ou carrées - blanches ou noires Les plus silencieuses du marché Installation sans outillage La chute de pression la plus faible





Waves +

Créez un véritable système de ventilation sans réseau de conduites





WAVES+

WAVES+

Le ventilateur le plus efficace

- Créez un véritable système de ventilation sans réseau de conduites
- Puissant:
 - → Peut être raccordé à un réseau de conduites
- Même technologie que les unités Healthbox 3.0 et Flux+ Flat populaires
- Commande intelligente des capteurs : la meilleure protection
 - ✓ Humidité, COV (mauvaises odeurs)
 - ✓ CO2 (option)
- Conforme PEB / CPE
- Appli Sense



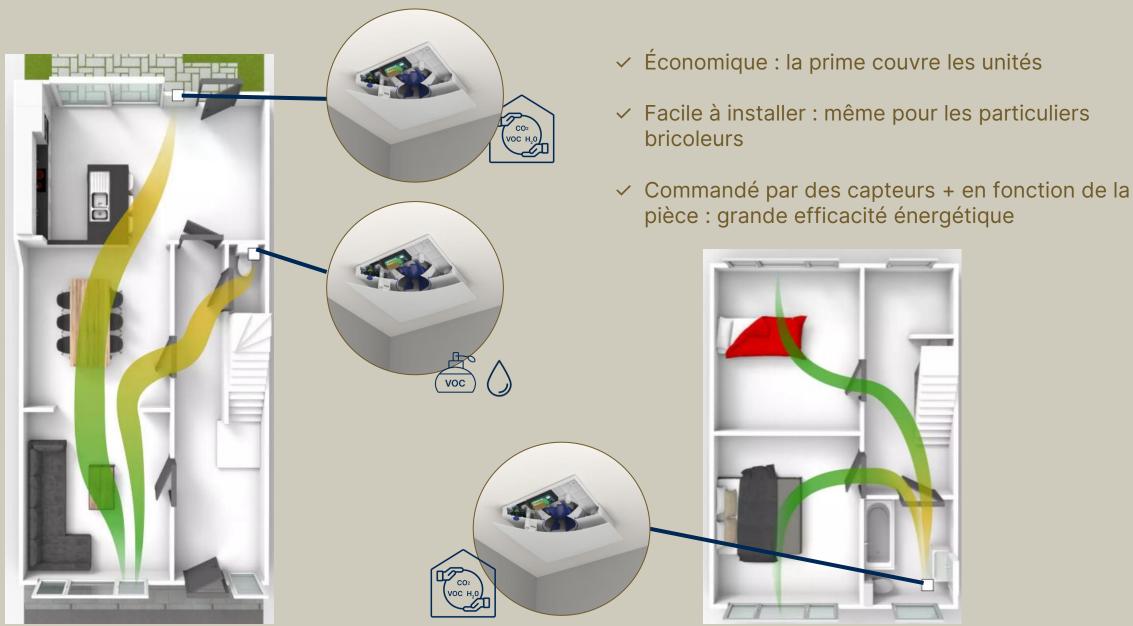
WAVES+ - Évacuation vers l'extérieur





WAVES+ - Véritable système de ventilation sans réseau de conduites





COMBINAISON DE DIFFÉRENTS SYSTÈMES













Varia



Qui est le client final?

Différents points d'entrée



- Rénovateurs professionnels (rénovations partielles ou totales)
- Isolation de l'habitation → risque d'engendrer des soucis → installation d'un système de ventilation
- Un menuisier place une sortie en toiture et en profite pour y couple l'unité et ajouter quelques bouches à proximité
- Un menuisier installe des faux plafonds, pourquoi ne pas poser des conduites pour la ventilation?
- Rénovation d'une pièce humide (salle de bains, cuisine...) →inclusion de la ventilation
- Société appelée pour régler un problème d'humidité



Support

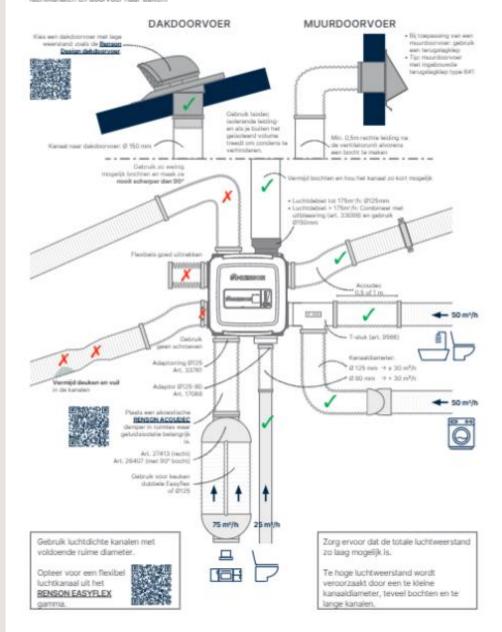
Généralités





Installatietips

De goede werking van uw RENSON ventilatiesysteem wordt sterk bepaald door de keuze en uitvoeringskwaliteit van de luchtkanalen en doorvoer naar buiten!





Échantillons

physiques

Panneau démo Healthbox GO







Concept ventilation complet sur 3 m

- Amenée
- Passage
- Extraction

Concept Salco

Salco HB GO Concept.xlsx

Matériel POS

Liste A4

CHECK-LIST VENTILATION

Assurez une amenée d'air naturelle suffisante

Transivent Grille de ventilation autoréglable à monter dans les caissons à volets roulants

Avec son clapet autoréglable doté de la technologie iFlux, la grille Transivent garantit un flux d'air efficace, tandis que le profil intérieur incurvé en aluminium favorise les flux d'air ascendants. Elle constitue donc la une solution idéale pour les chantiers de rénovation qui négligent souvent l'aspect ventilation. Sa conception à l'épreuve des insectes et facile à entretenir contribue à créer un climat intérieur plus sain et plus confortable. Transivent peut être fabriquée sur mesure jusqu'à un maximum de 2200 mm et est disponible dans la couleur souhaitée.



Créez un débit de transfert suffisant

Un débit de transfert est nécessaire pour diffuser l'air frais dans toute la maison. Cela permet de créer un flux d'air généreux, par exemple de l'air frais de la chambre à coucher vers la salle de bains, où l'air vicié est évacué.



Grille de porte alu 461

Silendo art. 10482

Créez une extraction mécanique sur base de capteurs avec un rejet via le toit ou le mur

Extraction de l'air vicié commandée à la demande sur base de capteurs

• Capteur d'humidité, de CO2 et d'odeurs Qualité de l'air totalement maîtrisée

Choisissez vos bouches d'extraction

Puro Ø 80

Économisez de l'énergie

Healthbox® Go

Aeroo Ø 125

La solution la plus silencieuse







Sortie murale



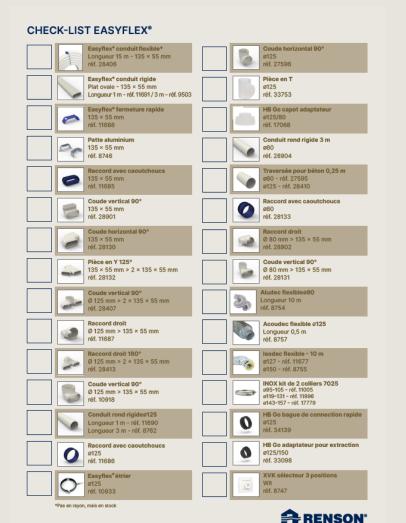
Aeroo : la bouche la plus silencieuse du marché Puro : grille design disponible en Ø 125 et Ø 80 et la meilleure classe d'étanchéité à l'air, les conduits Easyflex se connectent très facilement sur la Healthbox Go. Cela permet de réaliser une installation silencieuse

> Suivez le plan par étapes simple en ligne :



et peu énergivore.









Affichette pour rayons



RENSON.NET

Campagne sur Dobbit



DOBBIT

Uw garantie voor een perfect resultaat

Zoek artikels, video's, leveranciers en meer





苗 04 december 2024











Een badkamer die niet goed wordt geventileerd, heeft op meerdere vlakken een negatieve invloed op je wooncomfort. Schimmelvorming, vochtplekken op de muren en geurhinder zijn de eerste symptomen, maar er kunnen op termijn ook structurele en gezondheidsproblemen opduiken. Een ventilatiesysteem is de oplossing. Maar hoe kan je ventilatie in je

Outil de calcul → offre directe



	RENSC Creating healthy s		Healthbox GO (Renovatie Unit)				
	Afvoer						
	Aantal	Ruimte	m³/h				
	1	Toilet 25					
	1	Keuken	75				
		Wasplaats	50				
	1	Badkamer zonder toilet	50				
		Badkamer met toilet	50				
		Slaapkamer	30				
	Andere droge ruimtes (bv. bure 30						
	3	Totaal:	150				
Product foto's	Referentie Renson	Referentie Salco	Keuze Toevoer	(#)	Brutoprijs Excl.Btw. 2025		
	10973	4025497	Transivent verluchting rooster voor rolluikkast (700mm) Ral 9016 Wit		ı 146,07	1 -	
	9340	4025498	Transivent verluchting rooster voor rolluikkast (950mm) Ral 9016 Wit		ı 192,60	-	
			* Toevoer voorzien in de droge ruimtes (bv.) Living, slaapkamer,bureau,_ Debiet berekening algemene regel (oppervlakke) = (x 3,6 m²/h per m²) Zie schema * We hebben ook andere oplossingen (bv.) Invisivent of VariaVent Dit is dan via een raamconstructeur!				
	Referentie Renson	Referentie Salco	Keuze Doorvoer	(*)	Brutoprijs Excl.Btw. 2025		
	10481	4025259	Silendo 461 AK (425×48) F1		ı 41,44	I -	







Des questions?