

atlantic

NOUVEAU

# HYGROGENIUS

UN AIR DE *JAMAIS VU...*

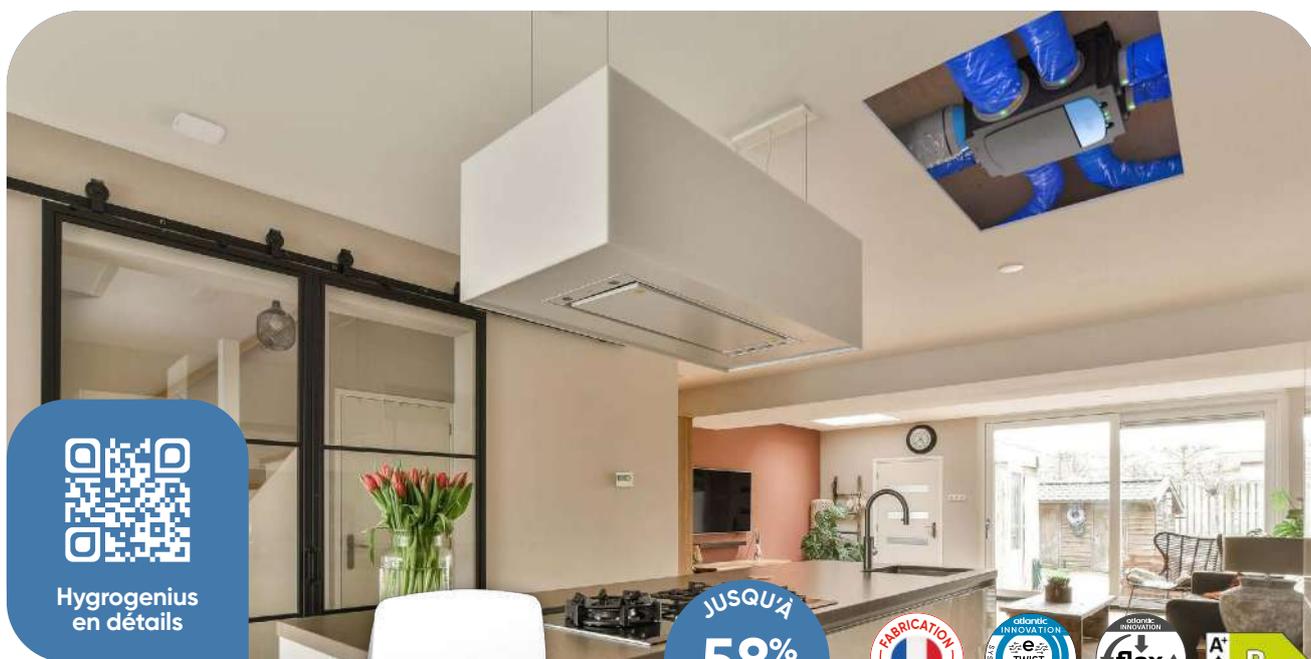


VMC SIMPLE FLUX HYGRORÉGLABLE  
À RÉGULATION INTELLIGENTE

• MARQUE FRANÇAISE • RECOMMANDÉE PAR LES PROFESSIONNELS • SOLUTIONS CONNECTÉES

# Hygrogenius, la VMC hygroréglable intelligente et performante

La solution haute performance garantissant des débits d'air sur-mesure, pièce par pièce, dans les configurations les plus exigeantes, sans compromis sur le silence et l'esthétique.



Hygrogenius  
en détails

JUSQU'À  
**58%**  
DÉCONOMIES<sup>(1)</sup>



## + de garantie des débits

pour une conformité RE2020

- **Pression ajustée pièce par pièce** grâce aux piquages e-Twist&Go
  - Pression disponible jusqu'à **250 Pa**
  - Assistants visuels et rapport de bon fonctionnement

## + d'esthétisme

pour un logement préservé

- **Exclusivité Atlantic : conception brevetée** pour fonctionner en HYGRO A et B avec nos Bouches Line
- **Design fonctionnel :** bouches épurées, minimalistes, peignables

## + de facilité

pour une configuration simplifiée

- **Seulement 5 piquages :** 1 par type de pièce
- **Smart Select :** sélecteur HYGRO A ou B sur le produit
- **Assistance de mise en service** via smartphone (facultatif)

## + de confort

- **Anti-buée / Anti-odeur**
- Capteur HYGRO et volet de régulation électronique pour plus de réactivité

## + silencieuse

pour un confort acoustique exceptionnel

- Régulation aéraulique au piquage
- **Bouche Line silencieuse**
- Fonctionnement à très basse pression

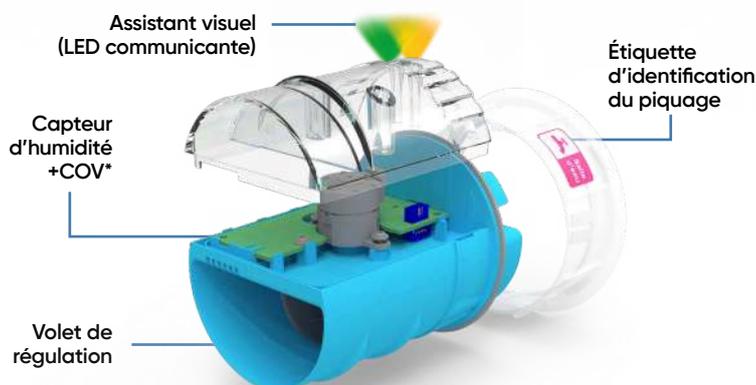
## + d'économies d'énergie

- **Jusqu'à 58 % d'économies d'énergie<sup>(1)</sup>**
- Calibration au juste besoin
- Régulation hygrométrique et détection de présence<sup>(2)</sup> précise et réactive.

(1) En comparaison à une VMC simple flux autoréglable. Source Uniclimate - je remplace ma VMC février 2024. (2) Sur les piquages WC uniquement.

# Les innovations Atlantic *au service du confort et de la fiabilité*

## + de confort



TWIST&GO

Ajuste automatiquement le débit grâce à son volet de régulation piloté électroniquement.

Le piquage e-Twist&Go apporte réactivité grâce aux capteurs d'humidité et de COV intégrés\*.

\* uniquement sur les piquages WC.

## + de garantie des débits

### ASSISTANT VISUEL

Un système de LEDs intuitif qui indique l'état de fonctionnement du caisson et des branches, facilitant le diagnostic et assurant une installation optimale.



## + d'esthétisme

### BOUCHE LINE

L'unique VMC hygroréglable dotée de capteurs d'humidité intégrés dans le piquage, assurant une compatibilité exclusive avec nos bouches fixes LINE.



Exclusivité

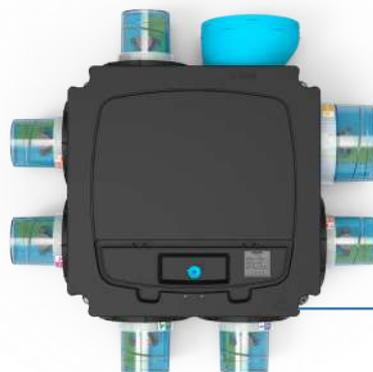
- Extra silencieuse
- Extra plate
- Design épuré et minimaliste
- Peignable
- Lavable au lave-vaisselle

## + de facilité

### SMART SELECT

Système unique breveté permettant une sélection automatique des plages de débits de ventilation en fonction du nombre et du type de piquage.

Résultat ?  
Plus de casse-tête pour trouver la bonne bouche !



Sélecteur du type d'installation :  
HYGRO A et B du T1 au T7

Configuration simplifiée :  
Seulement 5 types de piquages

# Assistance à la mise en service *et rapport de bon fonctionnement*

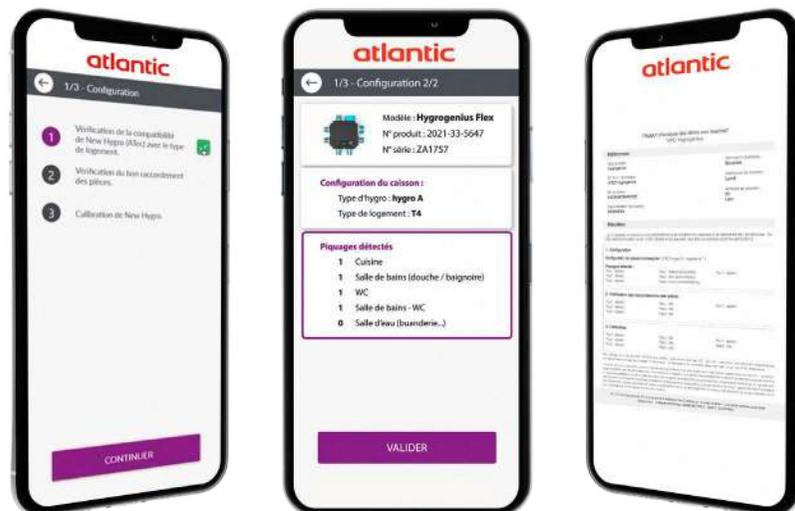
Connexion au produit possible via Smartphone même sans réseau ! <sup>(1)</sup>

## Guidage par étape :

- Identification de la configuration de l'installation
- Vérification du bon raccordement des pièces
- Lancement d'une calibration automatique pour ajuster les débits sur mesure.
- Des indications précises en cas de défaut pour garantir le bon fonctionnement.

## Rapport de fonctionnement :

- Permet à l'installateur de garantir une mise en œuvre correcte.
- Aide à résoudre les litiges entre les différents corps de métier.



(1) Possibilité de procéder à l'installation sans passer par l'app.

## POUR UNE CONFIGURATION EN 5 ÉTAPES

### 1. VÉRIFICATION PRÉLIMINAIRE

Respect des configurations prévues dans l'ATec. Un piquage cuisine est obligatoire. Si un seul piquage sanitaire : obligatoirement un piquage SDB + WC

Étude via AIR STUDIO, recommandée, ou respect des limites d'usages

	SPIREO ø80	SPIREO ø125	Gaine Rejet ø160
Longueur droite max	20 m	24 m	6 m
Coude : longueur à déduire de la longueur max	-3 m / coude	-3 m / coude	-3 m / coude

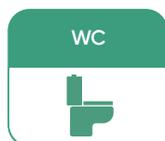
Utilisation des gaines certifiées classe B minimum (SPIREO ou Clip&go).

### 2. POSSIBILITÉ DE POSE

Mur, sol, plafond, suspendu et mensardé (cordelette non fournie).

### 3. CHOIX DES PIQUAGES

Un piquage spécifique par type de pièce.



Piquage : Ø 80



Piquage : Ø 125



Piquage : Ø 80



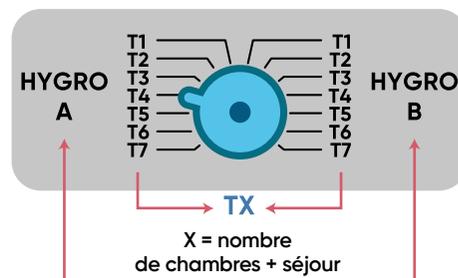
Piquage : Ø 80



Piquage : Ø 80

### 4. SMART SELECT

Configuration selon le nombre de pièces principales du logement.



Si vos entrées d'air sont autoréglables (EA, EAM, EAC, EAT, EAA...)

Si vos entrées d'air hygroréglables sont (EH, EHC...)

### 5. MISE EN SERVICE

Analyse et vérification du réseau. Calibration au juste besoin des débits.



#### AVEC SMARTPHONE

Étape A : Connexion au groupe



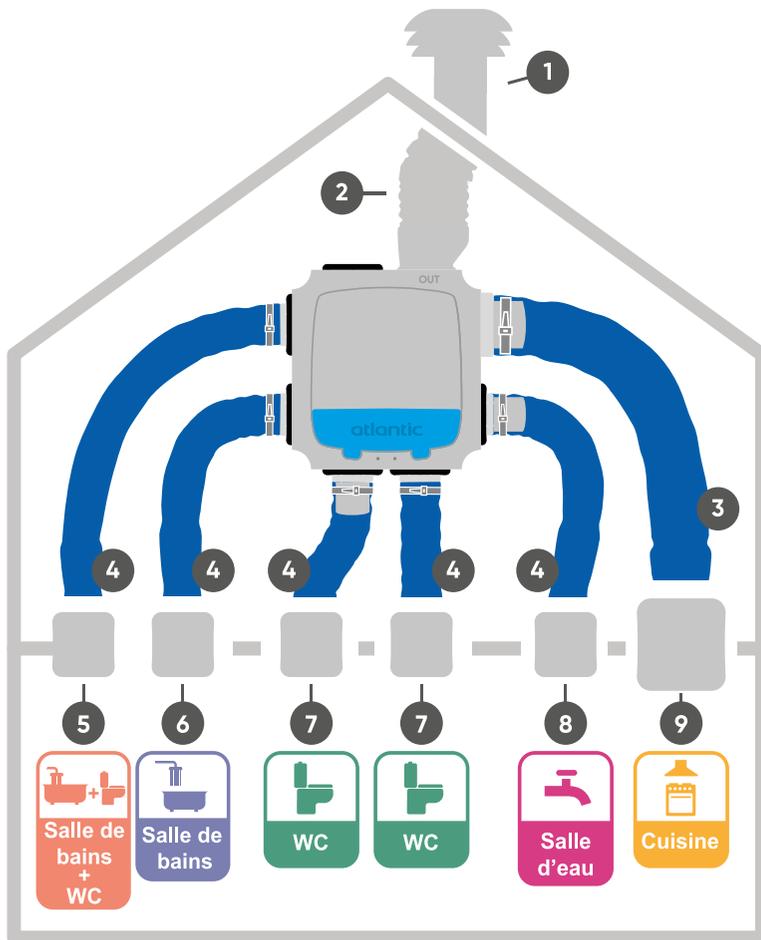
Étape B : Mise en service



#### OU SANS SMARTPHONE



# Hygrogenius, *principe d'installation et accessoires complémentaires*



1. **Chapeau de toiture**  
Ø 160 - 422962
2. **Conduit souple isolé**  
Ø 160 - 423927
3. **Conduit souple isolé renforcé SPIREO®**  
Ø 125 - 427779
4. **Conduit souple isolé renforcé SPIREO®**  
Ø 80 - 427778

		Entrées d'air par pièce	
		Séjour	Chambre
HYGRO A	Type logement		
	T1	2 x EA 45	-
	T2	2 x EA 30	EA 30
	T3	2 x EA 30	EA 30
	T4 / T5	EA 45	EA 30
	T6 / T7	EA 45	EA 22
HYGRO B	T1	2 x EH 5/45	-
	T2 - T7	2 x EH 5/45	EH 5/45



Le réseau doit obligatoirement être raccordé avec des conduits Ø 80 et Ø 125 de classe B minimum. (Sauf le rejet Ø 160)

✓ Conduit souple renforcé SPIREO®



Conduits et réseaux



## HYGROGENIUS FLEX – GROUPE – 412283



## HYGROGENIUS FLEX – KIT – 412284



## PACK 3 KITS e-Twist&Go – 526288



## KIT e-Twist&Go À L'UNITÉ



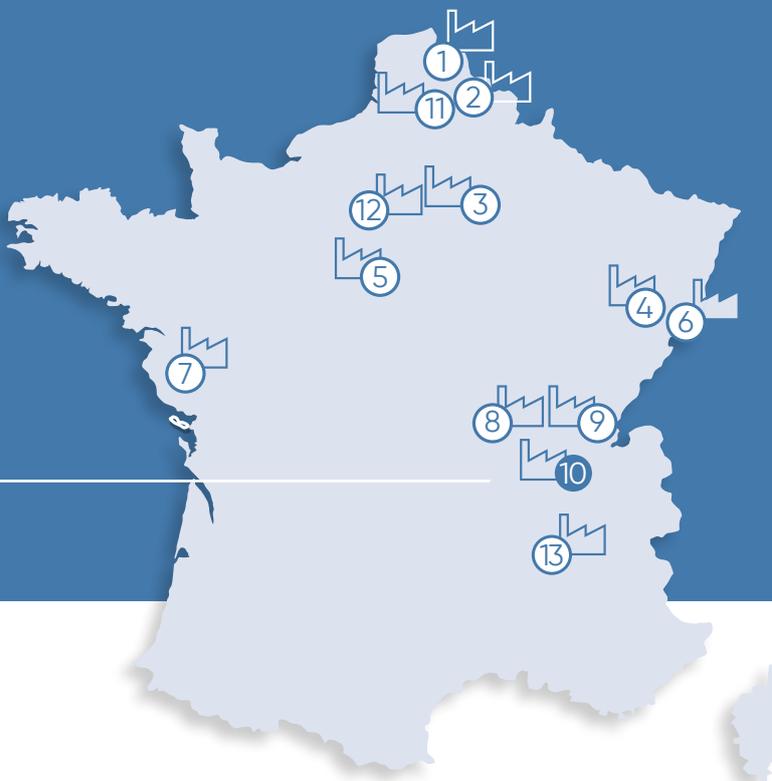
## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Domaine d'emploi	Pression acoustique bouche cuisine Lp (2m)	Puissance acoustique bouche cuisine Lw	Longueur x Largeur x Hauteur en cm	Alimentation	Puissance élec. pondérée T4 (1 SDB, 1 WC)	Poids du groupe seul (kg)
HYGRO A et B Du T1 (1 sanitaire) au T7 (6 sanitaires 1 SDB/WC, 1 WC)	18 dB(A)	32 dB(A)	39 x 39 x 18 (sans piquage)	230V - 50 Hz	<b>RÉSEAU 3 M + 2 COUDES</b> 8,1 W-Th-C 78 W-Th-C	3,6 kg
					<b>RÉSEAU 6,5 M + 3 COUDES</b> 9,1 W-Th-C 8,7 W-Th-C	
					<b>RÉSEAU 10 M + 3 COUDES</b> 9,8 W-Th-C 9,4 W-Th-C	

Nos produits sont fabriqués sur le territoire français dans l'un de nos 13 sites de production.

### 10. Meyzieu (69)

Pompe à chaleur Air/Air et ventilation résidentielle et tertiaire, protection incendie



**atlantic** **PRO**  
**Services**



#### Des techniciens à votre service

- Étude avant-vente technique et chiffrage
- Assistance technique après-vente et garanties
- Garantie express pièces

Pour nous contacter

**04 72 10 27 70**

(prix d'un appel local)

Du lundi au vendredi de 8h à 12h30 et 13h30 à 18h



#### Commandes et livraisons

L'équipe Administration des Ventes vous assure un traitement rapide et professionnel de vos commandes.

Pour nous contacter

**04 72 10 21 15**

(prix d'un appel local)



#### Assistance en ligne Espace SAV

Pour vous permettre de travailler en toute sérénité. Accédez à tout le contenu dont vous avez besoin, où que vous soyez et à tout instant.

Rubrique « Espace SAV » sur

**www.atlantic-pros.fr**

**04 72 10 27 50**

(prix d'un appel local)



#### Les formations pratiques

Possibilité de formation en classe virtuelle, ou présentielle.

Rubrique « Formation » sur

**www.atlantic-pros.fr**

**04 72 10 27 69**

(prix d'un appel local)

**atlantic**

Direction Atlantic  
ACTA Commerce

13 Boulevard Monge – 69330 Meyzieu  
www.atlantic-pros.fr

Ventilation hygroréglable



QB37 - 06 / 01 - CHYS - 2317  
www.eurovent-certification.com

CC  
FAT  
**DTA**  
DOCUMENT  
TECHNIQUE  
D'APPLICATION  
HYDROGENIUS FLEX  
N° 14\_5/24-2317\_V1  
PUBLIÉ LE 14/06/2024

