



AUTOGYRE

EOLIANCE

VMC SIMPLE FLUX
HYGRORÉGLABLE

FICHE PRODUIT

GREEN'AIR HYGRO TBC (Très basse consommation)

Limite la conso électrique et la perte thermique



CONSO ÉLECTRIQUE
RÉDUITE DE 33 % *



EN MOYENNE
192 €* D'ÉCONOMIE
DE CHAUFFAGE



FACILE
À INSTALLER

Structure en matière plastique :

- 1 piquage de rejet Ø 160 mm
- 1 piquage cuisine Ø 125 mm
- 4 piquages sanitaires Ø 80 mm, amovibles, « QUICK'AIR STOP® » en biseau
- Certifié **QB** « Ventilation Hygroréglable » garantissant la maîtrise des performances, la sécurité électrique et la qualité de fabrication.
- Gestion automatique des débits.

Turbine à action à haut rendement et moteur très basse consommation à commutation électronique monté sur roulement à billes.

Alimentation : **Mono 230 V - 50 Hz**

1 Vitesse variable (s'adapte à l'ouverture de la bouche).

Classe énergétique : **B**

Dimensions hors tout L x h x P : **391 x 388 x 267 mm**

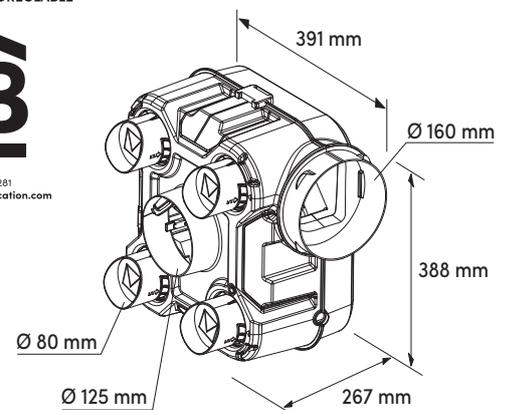
Poids : **2,8 kg**

- KIT Bouches à piles :**
- 1 caisson GREEN'AIR HYGRO TBC
 - 1 bouche cuisine Hygro 10/45/135 m³ à piles (non fournies) Ø 125 mm
 - 1 bouche SDB Hygro 10/40 m³ Ø 80 mm
 - 1 bouche WC avec détection de présence 5/30 m³ à piles (non fournies) Ø 80 mm
 - + 2 piquages Quick'air Stop® ouverts et 1 piquage fermé

VENTILATION HYGRORÉGLABLE



74/02-CHYS-2281
www.eurovent-certification.com



	Caisson GREEN'AIR HYGRO TBC	Kit VMC : Caisson + Bouches à piles
Réf.	911995	100840
Gencod	3127609119951	3127601008406



autogyre.fr



VMC SIMPLE FLUX HYGRORÉGLABLE

GREEN'AIR HYGRO TBC (Très basse consommation)

Caractéristiques certifiées

Type de système	HYGRO A	HYGRO B
Domaine d'emploi	T1 à T7 (4 sanitaires)	
Puissances électriques pondérées	9,7 à 20 W-Th-C	9,7 à 16,9 W-Th-C
Niveau de puissance acoustique*	≤ 36 dB(A)	
Nombre maximum de sanitaires	4	4
Indication de mise en œuvre	Conduit flexible ou rigide - Sortie aéraulique en toiture Ø 160 mm	
Puissances électriques pondérées pour configuration T4, 2 sanitaires (1 SdB et 1 WC)	13,4 W-Th-C	12,1 W-Th-C
Classe énergétique	B	
Numéro d'avis technique CSTB	N° 14.5/17-2281	

* Bruit mesuré à l'aspiration de la bouche cuisine

PLUS DE PERFORMANCE

PIQUAGES QUICK'AIR STOP® (INNOVATION BREVETÉE)

Une installation facilitée pour une étanchéité et un maintien garantie des gaines !
Sans ruban adhésif, ni collier de serrage.



EN MOYENNE 192 €** D'ÉCONOMIE DE CHAUFFAGE



Le système Hygroréglable réduit et adapte le débit d'extraction des pièces de service en fonction de l'humidité. Un débit supérieur peut être déclenché manuellement sur les bouches cuisine et WC.

Les entrées d'air (non fournies dans ce kit) peuvent être autoréglables (Hygro A) ou hygroréglables (Hygro B).

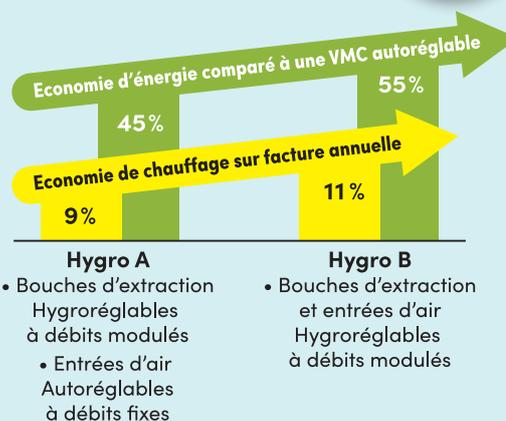
Les entrées d'air hygroréglables permettent de moduler les débits entrants et optimisent ainsi les économies d'énergie.

Le caisson ne dispose que d'une seule vitesse.

* Par rapport à une VMC non basse consommation

** Sur une base moyenne de consommation annuelle de chauffage : 1745 €

1745 € x 11% = 192 € par rapport à une VMC autoréglable classique



VMC SIMPLE FLUX HYGRORÉGLABLE

Tableau des consommations par logement du GREEN'AIR HYGRO TBC

LOGEMENT					Puissances électriques pondérées (W-Th-C)	
PIÈCES PRINCIPALES	Salle de bains avec WC	Salle de bains	WC	Salle d'eau	HYGRO A	HYGRO B
F1	1	0	0	0	9,7	9,7
	1	0	0	1	10,1	10,1
	0	1	1	0	9,7	9,7
	0	1	1	1	10,1	10,1
F2	1	0	0	0	11,1	9,8
	1	0	0	1	11,6	10,3
	1	0	1	0	11,7	10,4
	1	0	1	1	12,1	10,8
	0	1	1	0	11,1	9,9
0	1	1	1	11,6	10,3	
F3	1	0	0	0	13,0	11,8
	1	0	0	1	13,6	12,3
	1	0	1	0	13,7	12,5
	1	0	1	1	14,2	12,9
	1	1	0	0	13,6	12,4
	1	1	0	1	14,1	12,8
	0	1	1	0	13,1	11,9
	0	1	1	1	13,6	12,3
	0	1	2	0	13,6	12,4
	0	1	2	1	14,1	12,8
	0	2	1	0	15,3	12,7
0	2	1	1	15,7	13,1	
0	2	2	0	15,8	13,2	
F4	1	0	0	0	13,2	12,0
	1	0	0	1	13,8	12,5
	1	0	1	0	13,9	12,7
	1	0	1	1	14,4	13,1
	1	1	0	0	13,9	12,6
	1	1	0	1	14,3	13,0
	0	1	1	0	13,4	12,1
	0	1	1	1	13,9	12,5
	1	1	1	0	14,0	12,6
	1	1	1	1	14,5	13,1
	0	1	2	0	13,9	12,6
	0	1	2	1	14,4	13,0
	0	2	1	0	15,5	12,9
0	2	1	1	16,0	13,4	
0	2	2	0	16,1	13,5	
F5	1	0	0	0	13,4	12,2
	1	0	0	1	14,0	12,7
	1	0	1	0	14,1	12,8
	1	0	1	1	14,6	13,3
	1	1	0	0	14,0	12,7
	1	1	0	1	14,5	13,2
	0	1	1	0	13,6	12,3
	0	1	1	1	14,1	12,7
	1	1	1	0	14,2	12,8
	1	1	1	1	14,7	13,3
	0	1	2	0	14,1	12,7
	0	1	2	1	14,6	13,2
	0	2	1	0	15,7	13,1
0	2	1	1	16,2	13,6	
0	2	2	0	16,3	13,6	
F6	1	1	1	0	17,0	15,5
	1	1	1	1	17,6	16,0
	1	1	2	0	17,7	16,1
	2	1	1	0	18,9	17,1
	2	0	0	0	16,9	15,6
	2	0	0	1	17,6	16,1
	2	0	1	0	17,7	16,2
	2	0	1	1	18,3	16,7
	2	1	0	0	17,6	16,1
	2	1	0	1	18,2	16,6
	0	2	1	0	17,0	15,5
	0	2	1	1	17,6	16,0
	0	2	2	0	17,7	16,1
0	3	1	0	19,7	16,5	
F7	1	1	1	0	17,3	15,7
	1	1	1	1	17,9	16,2
	1	1	2	0	18,0	16,3
	2	1	1	0	19,2	17,4
	2	0	0	0	17,2	15,7
	2	0	0	1	17,8	16,2
	2	0	1	0	18,0	16,4
	2	0	1	1	18,6	16,9
	2	1	0	0	17,9	16,3
	2	1	0	1	18,5	16,8
	0	2	1	0	17,3	15,7
	0	2	1	1	17,9	16,2
	0	2	2	0	17,9	16,3
0	3	1	0	20,0	16,7	