

# GREEN'AIR HYGRO

## VMC Simple Flux Hygroréglable

**Renouvelle l'air en limitant les dépenses énergétiques**

Caisson de VMC Simple Flux **certifié QB** « Ventilation Hygroréglable » pour Hygro A ou Hygro B, pour logement de **2 à 7 pièces principales** équipé d'une cuisine et **jusqu'à 4 sanitaires**.

### AVANTAGES

- Certifié **QB** « Ventilation Hygroréglable » garantissant la maîtrise des performances, la sécurité électrique et la qualité de fabrication.
- Compatible Hygro A et Hygro B.
- Gestion automatique des débits.
- Limitation des déperditions de chauffage.
- Permet de réaliser jusqu'à 55% d'économies d'énergie.

### CARACTÉRISTIQUES

**Caisson** : structure en matière plastique.

**Piquages** : 1 piquage de rejet Ø 160 mm  
 1 piquage cuisine Ø 125 mm  
 4 piquages sanitaires Ø 80 mm ouverts

**Turbine** à action à haut rendement et moteur monté sur roulement à billes.

**Classe énergétique** : B

**Alimentation** : Mono 230 V - 50 Hz - 1 vitesse

**Boîtier** de raccordement électrique avec prédécoupes pour gaines ICT (Ø16 et 20) et connecteur repéré.

**Dimensions** hors tout L x h x P : 391 x 387 x 254 mm

**Poids** : 2,8 kg.

**Caractéristiques certifiées** :

Type de système	Hygro A	Hygro B
Domaines d'emploi	T1 à T5	T1 à T7
Puissances électriques pondérées	29 à 30,7 W-Th-C	29 à 31,1 W-Th-C
Niveau de puissance acoustique *	37 dB(A)	
Nbres maximum de sanitaires	4	4
Indications de mise en œuvre	- Conduits flexibles ou rigides - Sortie aéraulique en toiture Ø160 mm	
Puissances électriques pondérées pour configuration T4, 2 sanitaires (1 SdB et 1 WC)	30,2 W-Th-C	29,7 W-Th-C
Numéro d'avis technique CSTB	N° 14.5/17-2281	

\* Bruit mesuré à l'aspiration de la bouche cuisine

VENTILATION HYGRORÉGLABLE



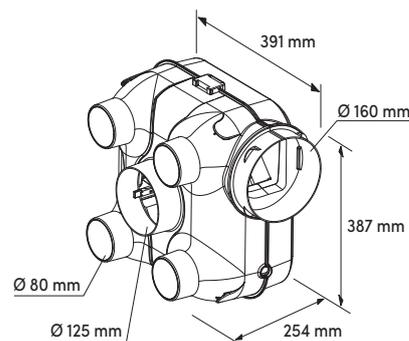
74/02-CHYS-2261  
 www.certifa.fr



**EN MOYENNE  
 192 €\* D'ÉCONOMIE  
 DE CHAUFFAGE**



**FACILE  
 À INSTALLER**



\* Base moyenne de consommation annuelle de chauffage : 1600 € (source : quelleenergie.fr)  
 1600 € x 12 % = 192 € par rapport à une VMC autoréglable classique

Désignation	U.V	Réf.	Gencod
<b>Kit VMC Green'Air Hygro avec bouches cordelettes :</b> - 1 bouche cuisine Hygro 10/45/135 m <sup>3</sup> cordelette Ø 125 mm - 1 bouche SDB Hygro 10/40 m <sup>3</sup> Ø 80 mm - 1 bouche WC Tempo 5/30 m <sup>3</sup> cordelette Ø 80 mm - 2 renvois d'angle pour cordelettes - 3 bouchons Ø 80 mm	8	100830	3127601008307



**IP X2**  
 Indice de protection électrique du produit contre les chutes d'eau inclinées à 15°.



Conception et Fabrication **FRANÇAISES**



# GREEN'AIR HYGRO

Tableau des consommations  
 du système de VMC Hygroréglable GREEN'AIR HYGRO

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	29,0	29,0
	1	0	0	1	29,1	29,1
	0	1	1	0	29,0	29,0
	0	1	1	1	29,1	29,1
F2	1	0	0	0	29,4	29,1
	1	0	0	1	29,5	29,2
	1	0	1	0	29,6	29,2
	1	0	1	1	29,7	29,3
	0	1	1	0	29,4	29,1
	0	1	1	1	29,5	29,2
F3	1	0	0	0	30,1	29,6
	1	0	0	1	30,3	29,8
	1	0	1	0	30,3	29,8
	1	0	1	1	30,5	30,0
	1	1	0	0	30,3	29,8
	1	1	0	1	30,4	30,0
	0	1	1	0	30,1	29,6
	0	1	1	1	30,3	29,8
	0	1	2	0	30,3	29,8
	0	1	2	1	30,4	30,0
	0	2	1	0	-	29,9
	0	2	1	1	-	30,1
0	2	2	0	-	30,1	
F4	1	0	0	0	30,2	29,7
	1	0	0	1	30,3	29,8
	1	0	1	0	30,4	29,9
	1	0	1	1	30,6	30,1
	1	1	0	0	30,3	29,9
	1	1	0	1	30,5	30,1
	0	1	1	0	30,2	29,7
	0	1	1	1	30,3	29,8
	1	1	1	0	30,4	29,9
	1	1	1	1	30,6	30,1
	0	1	2	0	30,4	29,9
	0	1	2	1	30,6	30,1
	0	2	1	0	-	30,0
	0	2	1	1	-	30,2
0	2	2	0	-	30,2	
F5	1	0	0	0	30,2	29,7
	1	0	0	1	30,4	29,9
	1	0	1	0	30,4	30,0
	1	0	1	1	30,6	30,2
	1	1	0	0	30,4	29,9
	1	1	0	1	30,6	30,1
	0	1	1	0	30,3	29,8
	0	1	1	1	30,4	29,9
	1	1	1	0	30,5	30,0
	1	1	1	1	30,7	30,2
	0	1	2	0	30,4	29,9
	0	1	2	1	30,6	30,1
	0	2	1	0	-	30,1
	0	2	1	1	-	30,3
0	2	2	0	-	30,3	
F6	1	1	1	0	-	30,9
	1	1	1	1	-	31,0
	1	1	2	0	-	31,0
	0	2	1	0	-	30,9
	0	2	1	1	-	31,0
	0	2	2	0	-	31,0
F7	1	1	1	0	-	30,9
	1	1	1	1	-	31,1
	1	1	2	0	-	31,1
	0	2	1	0	-	30,9
	0	2	1	1	-	31,1
	0	2	2	0	-	31,1

LA VMC SF HYGRO