

Hygrocosy – Hygrocosy BC

VMC simple flux hygroréglable



Avis Technique n°14.5/17-2279



+ PRODUITS

- **Maîtrise des dépenses énergétiques**
- **Silence**
- **Installation facile et rapide :**
 - Twist & Go : fixation rapide et étanche des conduits
 - fixation murale ou suspendue
 - raccordement électrique sans outils
- **Étanchéité renforcée**

DESCRIPTION – APPLICATION

- VMC simple flux hygroréglable pour installation Hygro (type A et B) pour logement individuel.
- Jusqu'à 6 sanitaires + 1 cuisine.
- Groupe en polypropylène recyclable :
 - jusqu'à 6 piquages Twist & Go Ø 80,
 - 1 piquage Twist & Go Ø 125,
 - rejet démontable Ø 160.

Groupe HYGROCOSY

- Adapté à la rénovation.
- Moteur AC.
- **Jusqu'à 150€ d'économies d'énergie*.**



Groupe HYGROCOSY BC

- Adapté au neuf et à la rénovation.
- Moteur EC très basse consommation.
- **Jusqu'à 180€ d'économies d'énergie*.**



INSTALLATION

- Fixation suspendue en combles avec cordelette pré-montée ou murale (encoches prévues pour 2 vis).
- Piquages et rejet démontables.
- Connecteur électrique rapide.
- Extension possible jusqu'à 6 sanitaires (prévoir piquages Twist & Go supplémentaires 423129 ou un kit Bouche + Twist & Go).
- Commande de la bouche cuisine par bouton poussoir (non fourni).

DIMENSIONS

En mm.



* Montant des économies annuelles résultant d'une simulation effectuée par calcul sur une maison type F4, habitée par 3 personnes, située en zone climatique H1, chauffée 260 jours par an avec du chauffage électrique. Le comparatif est effectué avec une VMC simple flux autoréglable pour une température des pièces de vie de 19°C et de 21°C pour les pièces humides. Économie calculée sur la base du tarif du fournisseur historique d'électricité à 0.1558 / kWh€.

(1) Conforme au règlement d'éco-conception 1253/2014 et exclu du règlement d'étiquetage énergétique 1254/2014 car puissance max < 30W.

(2) Conforme au règlement d'éco-conception 1253/2014 et d'étiquetage énergétique 1254/2014.

CARACTÉRISTIQUES

Se reporter à l'Avis Technique n°14.5/17-2279 pour connaître l'ensemble des configurations et les performances détaillées.

	Domaine d'emploi	Niv. pression acoustique bouche cuisine Lp (2m) - [dB(A)]	Niv. puissance acoustique bouche cuisine Lw [dB(A)]	Niv. puissance acoustique au groupe Lw [dB(A)]	Alimentation	Consommation moyenne (W-Th-C)	Poids du groupe seul (kg)
Hygrocosy	HYGRO A : du T1 (1 sanitaire) au T5 (2 sanitaires, maxi 1 SDB/WC, 1 WC) HYGRO B : du T1 (1 sanitaire) au T5 (6 sanitaires)	22,2	36,2	49	230 V - 50 Hz	HYGRO A : de 19,3 à 21,7 HYGRO B : de 19,3 à 22	2
Hygrocosy BC	HYGRO A : du T2 (2 sanitaires) au T7 (6 sanitaires) HYGRO B : du T3 (1 sanitaire) au T7 (6 sanitaires)	20,4	34,4	52,1	230 V - 50 Hz	HYGRO A : de 8,7 à 19,4 HYGRO B : de 8,8 à 16,6	2

(1) Conforme au règlement d'éco-conception 1253/2014 et exclu du règlement d'étiquetage énergétique 1254/2014 car puissance max < 30W.

(2) Conforme au règlement d'éco-conception 1253/2014 et d'étiquetage énergétique 1254/2014.