

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*.**



* 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**.

(3) voir p. 81.

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 voir p. 145).
- Commande de la bouche cuisine par bouton poussoir (non fourni, voir p. 167).

DIMENSIONS

En mm.

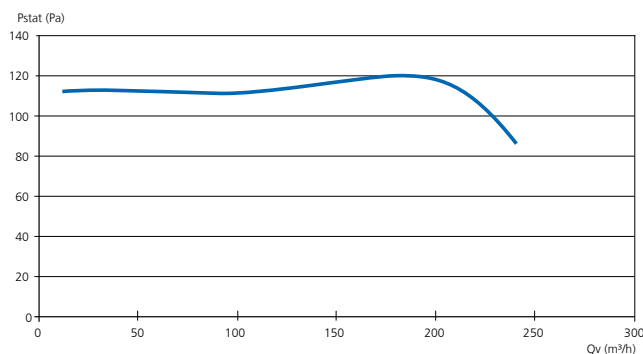


CARACTÉRISTIQUES

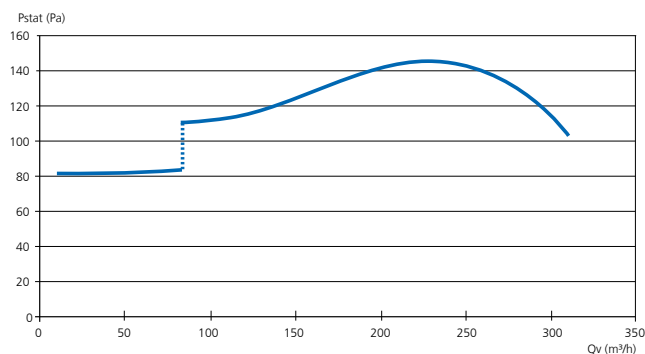
Se reporter à l'Avis Technique n°14.5/17-2279 pour connaître l'ensemble des configurations et les performances détaillées.

	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

Hygrocosy



Hygrocosy BC



TARIFS

CV2214

LIBELLÉ	Description	RÉF.	PRIX € HT	Éco-part. € HT
KT HYGROCOSY	Kit piles Hygrocosy T3/T7 Hygro B avec 3 bouches	412292	488	0,83
GPE HYGROCOSY	Groupe seul Hygrocosy	412291	306	0,83
KT HYGROCOSY BC	Kit piles Hygrocosy basse consommation T3/T7 Hygro B avec 3 bouches	412294	655	0,83
GPE HYGROCOSY BC	Groupe seul Hygrocosy basse consommation	412293	467	0,83

CV2214

LIBELLÉ	Description	RÉF.	PRIX € HT
PIQ TWISTGO X 1	Piquage bleu Ø 80 pour Hygrocosy	423129	3,5

CONTENU DU CARTON

	HYGROCOSY		HYGROCOSY BC	
	HYGROCOSY (groupe seul)	HYGROCOSY (kit)	HYGROCOSY BC (groupe seul)	HYGROCOSY BC (kit)
Groupe	1	1	1	1
Piquage sanitaires Twist & Go Ø 80	4	2	4	2
Piquage cuisine Twist & Go Ø 125	1	1	1	1
Rejet démontable Ø 160	1	1	1	1
Collier de serrage	6	4	6	4
Bouchon Ø 80	4	4	4	4
Bouche cuisine piles + manchon à griffes Ø 125	-	1	-	1
Bouche WC piles (détection de présence) + manchon à griffes Ø 80	-	1	-	1
Bouche salle de bains + manchon à griffes Ø 80	-	1	-	1

ACCESSOIRES COMPLÉMENTAIRES

Gaine Spiréo
p. 164

Atlantic vous propose le kit Manomètre pour tester la conformité de la pression pour la RE 2020.

	RÉF.	Pages
Conduit souple SPIREO renforcé calorifugé 25 mm D80 L10M	425802	164
Conduit souple SPIREO renforcé calorifugé 25 mm D125 L10M	425803	164
Conduit souple isolé Ø 160 [rejet]	423142	164
Conduit souple isolé Ø 125 [cuisine]	423053	164
Conduit souple isolé Ø 80 [sanitaires]	423050	164
Chapeau de toiture Ø160	422962	167

	RÉF.	Pages
Entrées d'air hygroréglables (EHC 5/45+G-34 BL)	526602	149
Pack 3 bouches piles - Cuisine/SDB/WC (PK 3 B T3/7HB P G)	526032	144
Kit bouche SDB supp. (KIT BHB 10/40 80G)	542576	145
Kit bouche WC supp. (KIT BAW 5-30PP 80G)	526595	145
Kit bouche pour SDB/WC supp. (KIT BHBW 15/45PP 80G)	526586	145
Bouton poussoir	420931	145
Armagine (lot de 6)	424230	166