

OCTEO HYGRO STANDARD



LES + PRODUIT

- Flexibilité et facilité de montage
- Basse consommation
- Idéale en rénovation

APPLICATION

- VMC simple-flux pour renouvellement d'air permanent dans l'habitat pavillonnaire du T1 au T7 jusqu'à 6 sanitaires

GAMME

- Caisson seul
- Kit livré avec 3 bouches hygro-réglables et temporisées



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

OCTEO	CAISSON ST HA/HB N	KIT ST KHB T3/T P
Codes	607700	607711
Type de réseau	Standard	Standard
Configuration logement	T1 au T7 (6 sanitaires)	T1 au T7 (6 sanitaires)
Groupe	1	1
Motorisation	AC standard	AC standard
Alimentation	230V - 50Hz	230V - 50Hz
Piquages sanitaires extensibles avec brides Ø 80 mm	2	2
Bouchons Ø 80 mm	4	4
Piquages cuisine extensibles avec bride Ø 125 mm	1	1
Bouchon Ø 125 mm	1	1
Piquage rejet avec bride Ø 160 mm	1	1
Consommation électrique (WThC) Hygro B	16,3 à 19,3	16,3 à 19,3
Consommation électrique T4 2 sanitaires (WThC) Hygro B	17,3	17,3
Niveau pression sonore dB(A) à la bouche cuisine*	36	36
Niveau pression sonore dB(A) à 1,5 m de la bouche cuisine*	< 25*	< 25*
Nombre de vitesse(s)	1	1
Bouches Salle de bains, manchettes Ø 80 mm	-	1 BEHS 10-40
Bouches WC détection de présence** à piles, manchette Ø 80 mm	-	1 BEHW.DP 5/30
Bouches Cuisine à piles**, manchettes Ø 125 mm	-	1 BEHC.P 10-45/135
Cordelette de suspension	1	1
Poids	4,5	5,6
Compatible RE2020	-	-
Compatible CEE	-	-
Classe énergétique	Hors scope	Hors scope
Economie annuelle ***	353€/an	353€/an

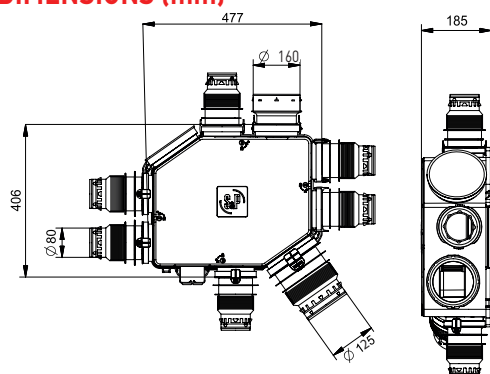
* Pour référence : niveau sonore dans une chambre à coucher la nuit : 30 dB(A) - ** piles LR6 non fournies

*** En rénovation, gain calculé sur la base de remplacement d'une VMC autoréglable, maison de 111 m² en zone climatique moyenne en France H2, chauffée par effet joule (radiateur électrique), coût moyen du KWh électrique octobre 2023 : 0,2276 €

CARACTERISTIQUES GENERALES

VMC simple-flux dernière génération. Ultra adaptable, ce produit est pensé pour tous les environnements. Grâce à sa forme géométrique ultra-compacte, ses piquages orientables à 360° et son connecteur électrique amovible, son installation se veut ultra-facile en combles ou en faux-plafond. Une efficacité jamais égalée grâce à sa parfaite étanchéité et ses très faibles consommations.

DIMENSIONS (mm)



Octeo® PowerTwist
360° de possibilités
Adaptable et compact



Octeo® PowerConnect
Plug&Play - Étanchéité et connectivité jamais égalées



Octeo® PowerFix
Raccordements simplifiés et ultra résistants



ACCESSOIRES

PIQUAGE FLEXIBLE SANITAIRE



Désignation	Code
PFS 80	890050

PLAQUE SUPPORT



Désignation	Code
PS0	890023

OCTEO HYGRO ECOWATT 2+ / HP 2+



LES + PRODUIT

- Installation en combles & faux-plafond
- Jusqu'à 12% d'économie d'énergie
- Idéal en réseau long (HP+)

APPLICATION

- VMC simple-flux pour renouvellement d'air permanent dans l'habitat pavillonnaire du T1 au T7 jusqu'à 6 sanitaires

GAMME

- Caisson seul
- Kit livré avec 3 bouches hygro-réglables



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

OCTEO HYGRO	ECOWATT 2+		ECOWATT 2+ KIT		ECOWATT HP 2+		ECOWATT HP 2+ KIT	
Codes	607803		607812		607903		607912	
Type de réseau	Standard		Standard		Long		Long	
Configuration logement *1	T1 au T7 et + (8 sanitaires)		T1 au T7 et + (8 sanitaires)		T1 au T7 et + (8 sanitaires)		T1 au T7 et + (8 sanitaires)	
Groupe	1		1		1		1	
Motorisation	EC Ecowatt Multi vitesses		EC Ecowatt Multi vitesses		EC Ecowatt Multi vitesses		EC Ecowatt Multi vitesses	
Alimentation	230V - 50Hz		230V - 50Hz		230V - 50Hz		230V - 50Hz	
Piquages sanitaires extensibles avec brides Ø 80 mm	2		2		2		2	
Bouchons Ø 80 mm	4		4		4		4	
Piquages cuisine extensibles avec bride Ø 125 mm	1		1		1		1	
Bouchon Ø 125 mm	1		1		1		1	
Piquage rejet avec bride Ø 160 mm	1		1		1		1	
Type de système	Hygro A	Hygro B	Hygro A	Hygro B	Hygro A	Hygro B	Hygro A	Hygro B
Puissance électrique pondérée QB37 T4 2 sanitaires (WThC)	11,1	9,6	11,1	9,6	11,2	9,8	11,2	9,8
Certification / Avis Technique	QB37/AT n°14.5/17-2284		QB37/AT n°14.5/17-2284		QB37/AT n°14.5/17-2284		QB37/AT n°14.5/17-2284	
Débit caractéristique (maximum selon AT en m3/h)	337		337		336/338		336/338	
Niveau de puissance acoustique Lw à la bouche cuisine [dB(A)]*2	34,4		34,4		34,4		34,4	
Niveau de pression acoustique à 2 m de la bouche cuisine [dB(A)]*3	20		20		20		20	
Utilisation en groupe principal (avec 1 cuisine et 1 sanitaire minimum)	oui		oui		oui		oui	
Utilisation en groupe secondaire (avec uniquement des bouches sanitaires)	oui		oui		oui		oui	
Mise en oeuvre	Tous conduits (flexibles, semi-rigides, rigides) Sortie toiture Ø 160 mm aéraluque							
Bouches Salle de bains, manchettes Ø 80 mm	-		1 BEHS 10-40		-		1 BEHS 10-40	
Bouches WC détection de présence à piles*4, manchette Ø 80 mm	-		1 BEHW.DP 5/30		-		1 BEHW.DP 5/30	
Bouches Cuisine à piles*4, manchettes Ø 125 m	-		1 BEHC P 10-45/135		-		1 BEHC.P 10-45/135	
Cordelette de suspension	1		1		1		1	
Poids (kg)	5,8		7,7		5,8		7,7	
Compatible RE2020	•		•		•		•	
Compatible CEE	•		•		•		•	
Classe énergétique	B		B		B		B	
Economie annuelle *5			369€/an				369€/an	

*1 Pour un logement T4 - 1 cuisine, 1 salle de bains, 1 WC.

*2 Sous réserve de dimensionnement RE2020, e-cahier 3828v1, DTU 68.3, Avis technique

*3 Champ rayonné 1/2 sphère, pour référence : niveau sonore dans une chambre à coucher la nuit : 30 dB(A)

*4 Piles LR6 non fournies

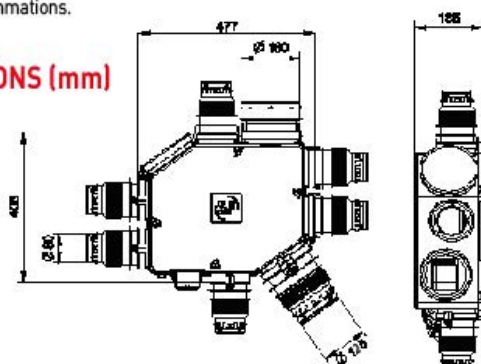
*5 Base de calcul Source Uniclimate - Gain avec une VMC OCTEO ECOWATT 2+ ou HP2+ Hygro B pour une maison T4, 111m², selon zone climatique, chauffage électrique, classe énergétique G, occupée par 4 personnes, comparée à une VMC autoréglable d'avant 2005.

CARACTERISTIQUES GENERALES

Ultime évolution des OCTEO HYGRO ECOWATT : la meilleure réponse aux exigences RE2020

Plus de pression disponible aux bouches pour un niveau sonore inégalé. Ultra adaptable, ce produit est pensé pour tous les environnements. Grâce à sa forme géométrique ultra-compacte, ses piquages orientables à 360° et son connecteur électrique amovible, son installation se veut ultra-facile en combles ou en faux-plafond. Une efficacité jamais égalée grâce à sa parfaite étanchéité et ses très faibles consommations.

DIMENSIONS (mm)



ACCESSOIRES



PIQUAGE FLEXIBLE SANITAIRE

Désignation	Code
PFS 80	890050



PLAQUE SUPPORT

Désignation	Code
PS0	890023

3 CONCEPTS DEPOSES

Octe@PowerTwist
360° de possibilités
Adaptable et compact

Octe@ PowerConnect
Plug&Play - Etanchéité
et connectivité jamais
égalées

Octe@ PowerFix
Raccordements
simplifiés
et ultra résistants

COMPOSITION DU KIT POUR MAISON «Salle de bains avec WC»

Type de logement	T1 au T7 et +		
1 Groupe Hygro Ecowatt très basse consommation			
OCTEO HYGRO ECOWATT +	607800		
OCTEO HYGRO ECOWATT HP +	607900		
HYDRA ECOWATT +	604224		
Type de logement	T1-T2	T3 à T5	T6-T7 et +
2 Cuisine Ø 125 mm			
BEHC.P 10-40 / 90 à piles	854005	-	-
BEHC.P 10-45 / 135 à piles	-	852817	852817
3 Salle de bains avec WC N°1 (SDB / WC 1) Ø 80 mm			
BEHS/W.DP 15-45 / 45 à piles	854036	854036	854036
Salle de bains avec WC N°2 (SDB / WC 2) Ø 80 mm			
BEHS/W.DP 15-45 / 40 à piles	voir ci-dessous «BEHS/W.DP 15-45 / 45 à piles»	voir ci-dessous «BEHS/W.DP 15-45 / 45 à piles»	854035
Autres Salles de bains avec WC (SDB / WC) Ø 80 mm, supplémentaire			
BEHS/W.DP 15-45 / 45 à piles	854036	854036	854036
4 Autre Salle de bains (SdB), Ø 80 mm, supplémentaire			
BEHS 5-40	854444	854444	854444
5 Salle d'eau (Cellier, buanderie) Ø 80 mm, supplémentaire			
BEHS 5-40	854444	854444	854444
WC Ø 80 mm, supplémentaire			
BEHW.DP 5/30 à piles	858322	858322	858322
Accessoires			
PFS 80	890050	890050	890050
Bouchon Ø 125 mm (pour groupe secondaire)	163192	163192	163192

COMPOSITION BOUCHE(S) COMPLEMENTAIRE(S) SUR KIT DE REFERENCE

Type de logement	T3 au T7 et +	
1 KIT Hygro Standard basse consommation		
KIT OCTEO HYGRO STANDARD	607711	
KIT HYDRA STANDARD	604011	
1 KIT Hygro Ecowatt très basse consommation		
KIT OCTEO HYGRO ECOWATT +	607811	
KIT OCTEO HYGRO ECOWATT HP +	607911	
KIT HYDRA ECOWATT +	604120	
Type de logement	T3 à T5	T6-T7 et +
2 Salle de bains (SdB) N°2, Ø 80 mm		
BEHS 15-45	voir ci-dessous «BEHS 10-40»	853212
Autres Salle de bains (SdB), Ø 80 mm, supplémentaire		
BEHS 10-40	850195	850195
3 WC Ø 80 mm, supplémentaire		
BEHW.DP 5/30 à piles	858322	858322
4 Salle d'eau (Cellier, buanderie) Ø 80 mm, supplémentaire		
BEHS 5-40	854444	854444
5 Salles de bains avec WC N°1 (SDB / WC) Ø 80 mm,		
BEHS/W.DP 15-45 / 40 à piles	voir ci-dessous «BEHS/W.DP 5-40 / 30 à piles »	854035 (uniquement si maison avec 1 seule SdB, sinon prendre ref ci-dessous)
Autres Salles de bains avec WC (SDB / WC) Ø 80 mm, supplémentaire		
BEHS/W.DP 5-40 / 30 à piles	858056	858056
Accessoires		
PFS 80	890050	890050

ACCESSOIRES VMC HYGROREGLABLES



ENTREE D'AIR HYGROREGLABLE

EC-HY	Code	Débit (m³/h)
EC-HY Blanc	858889	5 à 45



BOUCHE D'EXTRACTION HYGROREGLABLE CUISINE

BEH	Code	Ø (mm)
BEHC.P 10-45/135 *	852817	125
BEHC.P 10-40/90 *	854005	125

* Alimentation x 2 piles 1,5 V (non fournies)



BOUCHE D'EXTRACTION HYGROREGLABLE WC

BEH	Code	Ø (mm)
BEHW.DP 5/30 *	858322	80
BEHW 5/30	854445	80

* Alimentation x 2 piles 1,5 V (non fournies)



BOUCHE D'EXTRACTION HYGROREGLABLE SALLE DE BAIN/WC

BEH	Code	Ø (mm)
BEHS.W.DP 5-40/30	858056	80
BEHS.W.DP 15-45/40	854035	80
BEHS.W.DP 15-45/45	854036	80



COMMANDE ELECTRIQUE

Désignation	Code
BOUTON POUSSOIR	893212
TELECOMMANDE	893211



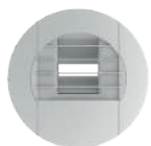
ROULEAU ADHESIF PVC

PVC	Code	Longueur (m)
Rouleau PVC 50/33	897689	33



ENTREE D'AIR HYGROREGLABLE ACOUSTIQUE

ECA-HY	Code	Débit (m³/h)
ECA-HY Blanc	853282	5 à 45
ECA-HY Marron	856549	5 à 45



BOUCHE D'EXTRACTION HYGROREGLABLE SALLE DE BAIN

BEH	Code	Ø (mm)
BEHS 10-40	850195	80
BEHS 10-45	853211	80
BEHS 15-45	853212	80



BOUCHE D'EXTRACTION HYGROREGLABLE SALLE D'EAU

BEH	Code	Ø (mm)
BEHS 5-40	854444	80



RENOI D'ANGLE

Désignation	Code
RENOI D'ANGLE	894641



ROULEAU ADHESIF ALU

BA	Code	Ø (mm)
BA 50/10	990713	10

GP ISO ECOSOFT



LES + PRODUIT

- Facilité de mise en oeuvre
- Réseau sain à faible perte de charge
- Imperméable à l'air et à l'eau

ISOLATION 25 mm - LONGUEUR 6 m

GP ISO ECOSOFT	Code	Ø (mm)
GP ISO ECOSOFT 80/25	813920	80
GP ISO ECOSOFT 125/25	813922	125
GP ISO ECOSOFT 160/25	813924	160

ISOLATION 50 mm - LONGUEUR 6 m

GP ISO ECOSOFT	Code	Ø (mm)
GP ISO ECOSOFT 80/50	813930	80
GP ISO ECOSOFT 125/50	813932	125
GP ISO ECOSOFT 160/50	813934	160

ISOLATION 25 mm - LONGUEUR 10 m

GP ISO ECOSOFT	Code	Ø (mm)
GP ISO ECOSOFT 80/25	813940	80
GP ISO ECOSOFT 125/25	813942	125

ISOLATION 25 mm - LONGUEUR 3 m

GP ISO ECOSOFT	Code	Ø (mm)
GP ISO ECOSOFT 160/25	813943	160
-	-	-

GP ISO RENFORCEE



ISOLATION 25mm - LONGUEUR 6m

GP ISO RENFORCEE	Code	Ø (mm)
GP ISO RENFORCEE 80	813963	80
GP ISO RENFORCEE 125	813964	125

LES + PRODUIT

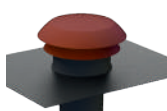
- Anti-écrasement
- Anti-arrachement
- Solution aux enjeux RE2020

APPLICATION

- Idéal pour réseau VMC en habitat pavillonnaire neuf

GAMME

- GP ISO RENFORCEE isolation 25 mm
- GP ISO RENFORCEE Ø 80 à 125 mm



CHAPEAUX DE TOITURE

CPR	Code	Ø (mm)
CPR 160 Tuile	876002	160
CPR 160 Ardoise	876005	160



CHAPEAUX DE TOITURE

CT	Code	Ø (mm)
CT 160 P Tuile	874467	160
CT 160 P Ardoise	875463	160