



# OZEO ECOWATT<sup>2</sup>

VMC hygroréglable très basse consommation



Vous venez d'acquérir un produit de la marque **S&P**. Nous vous remercions de votre confiance. Ce produit a été conçu avec les meilleures techniques. Garantie 5 ans

## PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT DE VOTRE OZÉO ECOWATT

Votre groupe d'extraction **OZÉO ECOWATT** assure le renouvellement de l'air dans votre logement par des bouches d'extraction situées dans les pièces humides : cuisine, salle(s) de bains, WC, etc....

Des entrées d'air situées dans les pièces principales (séjour, chambres) permettent l'introduction d'air neuf.

Elles sont de type :

- Autoréglables **ECA** (Version hygro A), ou
- Hygroréglables **ECA HY 7/40** (Version hygro B)

Le caisson **OZÉO ECOWATT** possède une seule allure de fonctionnement.

La modulation des débits s'effectue par les bouches hygroréglables **BEH**. Le grand débit cuisine est obtenu en agissant directement sur la bouche manuellement ou électriquement, suivant le type de bouches choisies.

## CONFIGURATION DE VOTRE OZÉO ECOWATT

Votre groupe d'extraction **OZÉO ECOWATT** est équipé de 7 piquages d'aspiration et de 1 piquage de refoulement. Tous ces piquages sont peuvent être tournés à 90°

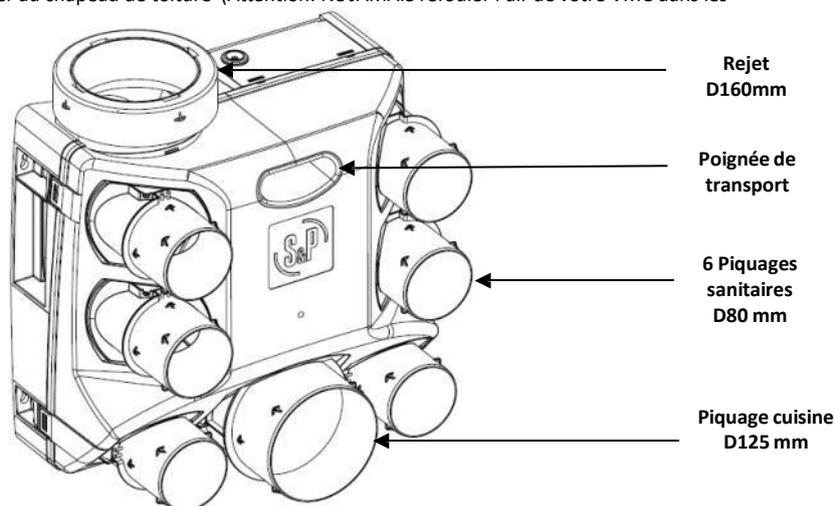
### Piquages d'aspiration

1 piquage central diamètre 125 mm pour la ventilation de la cuisine,

6 piquages diamètre 80 mm pour la ventilation des autres pièces humides (salle de bains ou de douches, WC, buanderie etc...).

### Piquage de refoulement

1 piquage diamètre 160 mm à raccorder au chapeau de toiture (Attention: Ne JAMAIS refouler l'air de votre VMC dans les combles)



### TYPE A

Référence	Description maison	Bouche cuisine D 125	Bouche SdB - Sd'E D 80	Bouche WC D 80
-----------	--------------------	----------------------	------------------------	----------------

#### CAISSON NU

OZÉOECOWATTHA/HB	T1à T7	Caisson nu identique pour type A et type B		
------------------	--------	--	--	--

#### BOUCHES PILES + DETECTION DE PRESENCE EN WC

OZÉOECOWATTHA T1P	T1	BEHC.P 6/ 40/ 90	BEHS 5/ 40	BEHW.DP 5/ 30
OZÉOECOWATTHA T2 P	T2	BEHC.P 6/ 40/ 90	BEHS 5/ 45	BEHW.DP 5/ 30
OZÉOECOWATTHA T3/ 4 P	T3/ T4	BEHC.P 10/ 45/ 135	BEHS 10/ 45	BEHW.DP 5/ 30
OZÉOECOWATTHA T5/ T6 P	T5/ T6	BEHC.P 12/ 45/ 135	BEHS 10/ 45	BARP 30
OZÉOECOWATTHA T7 P	T7	BEHC.P 10/ 45/ 135	BEHS 10/ 45	BARP 30

#### BOUCHES ELECTRIQUES

OZÉOECOWATTHA T1E	T1	BEHC.E6/ 40/ 90	BEHS 5/ 40	BEHW.E5/ 30
OZÉOECOWATTHA T2 E	T2	BEHC.E6/ 40/ 90	BEHS 5/ 45	BEHW.E5/ 30
OZÉOECOWATTHA T3/ 4 E	T3/ T4	BEHC.E 10/ 45/ 135	BEHS 10/ 45	BEHW.E5/ 30
OZÉOECOWATTHA T5/ T6 E	T5/ T6	BEHC.E12/ 45/ 135	BEHS 10/ 45	BARP 30
OZÉOECOWATTHA T7 E	T7	BEHC.E10/ 45/ 135	BEHS 10/ 45	BARP 30

#### BOUCHES M ANUELLES

OZÉOECOWATTHA T1M	T1	BEHC.6/ 40/ 90	BEHS 5/ 40	BEHW5/ 30
OZÉOECOWATTHA T2 M	T2	BEHC.6/ 40/ 90	BEHS 5/ 45	BEHW5/ 30
OZÉOECOWATTHA T3/ 4 M	T3/ T4	BEHC.10/ 45/ 135	BEHS 10/ 45	BEHW5/ 30
OZÉOECOWATTHA T5/ T6 M	T5/ T6	BEHC.12/ 45/ 135	BEHS 10/ 45	BARP 30
OZÉOECOWATTHA T7 M	T7	BEHC.10/ 45/ 135	BEHS 10/ 45	BARP 30

### TYPE B

Référence	Description maison	Bouche cuisine D 125	Bouche SdB - Sd'E D 80	Bouche WC D 80
-----------	--------------------	----------------------	------------------------	----------------

#### CAISSON NU

OZÉOECOWATTHA/HB	T1à T7	Caisson nu identique pour type A et type B		
------------------	--------	--	--	--

#### BOUCHES PILES + DETECTION DE PRESENCE EN WC

OZÉOECOWATTHB T1P	T1	BEHC.P 6/ 40/ 90	BEHS 5/ 40	BEHW.DP 5/ 30
OZÉOECOWATTHB T2 P	T2	BEHC.P 6/ 40/ 90	BEHS 5/ 45	BEHW.DP 5/ 30
OZÉOECOWATTHB T3/ 4 P	T3/ T4	BEHC.P 10/ 45/ 120	BEHS 10/ 40	BEHW.DP 5/ 30
OZÉOECOWATTHB T5/ T7 P	T5/ T7	BEHC.P 10/ 45/ 135	BEHS 10/ 40	BEHW.DP 5/ 30

#### BOUCHES ELECTRIQUES

OZÉOECOWATTHB T1E	T1	BEHC.E6/ 40/ 90	BEHS 5/ 40	BEHW.E5/ 30
OZÉOECOWATTHB T2 E	T2	BEHC.E6/ 40/ 90	BEHS 5/ 45	BEHW.E5/ 30
OZÉOECOWATTHB T3/ 4 E	T3/ T4	BEHC.E10/ 45/ 120	BEHS 10/ 40	BEHW.E5/ 30
OZÉOECOWATTHB T5/ T7 E	T5/ T7	BEHC.E10/ 45/ 135	BEHS 10/ 40	BEHW.E5/ 30

#### BOUCHES M ANUELLES

OZÉOECOWATTHB T1M	T1	BEHC.6/ 40/ 90	BEHS 5/ 40	BEHW5/ 30
OZÉOECOWATTHB T2 M	T2	BEHC.6/ 40/ 90	BEHS 5/ 45	BEHW5/ 30
OZÉOECOWATTHB T3/ 4 M	T3/ T4	BEHC.10/ 45/ 120	BEHS 10/ 40	BEHW5/ 30
OZÉOECOWATTHB T5/ T7 M	T5/ T7	BEHC.10/ 45/ 135	BEHS 10/ 40	BEHW5/ 30

## MISE EN ŒUVRE DE VOTRE GROUPE OZÉO ECOWATT

1



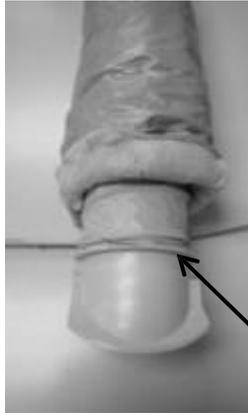
Déclipser tous les piquages

2



Opturer les piquages non utilisés à l'aide des bouchons (Qté:4).

3



Positionner le conduit sur les piquages jusqu'à la rainure A

4



Positionner l'isolant jusqu'à la rainure A

A

### MONTAGE SUSPENDU

5



Positionner le fourreau extérieur jusqu'à la rainure A

6



Fixer le tout à l'aide du collier EasyFix

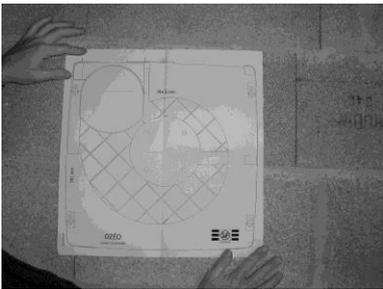
7A



Suspendre le groupe à l'aide la cordelette.

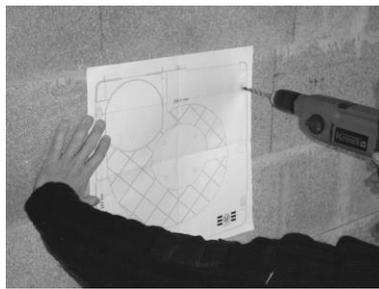
### FIXATION SUR UN SUPPORT (MUR, CLOISON, PLAFOND, DALLE)

7B1



Positionner le gabarit de perçage

7B2



Percer les trous de fixation

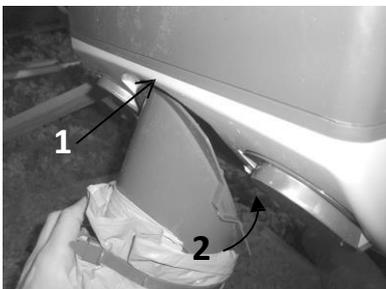
7B3



Fixer le groupe à l'aide de 4 vis D6 mm

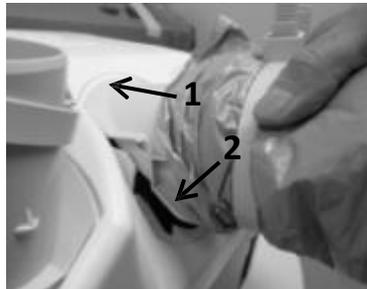
### MONTAGE DES PIQUAGES SUR LE GROUPE

8



Cliper les piquages en respectant l'ordre 1 puis 2 (cuisine D125, sanitaires D80).  
Montage à 90° (8) ou en ligne (8bis)

8 BIS



Votre caisson est installé

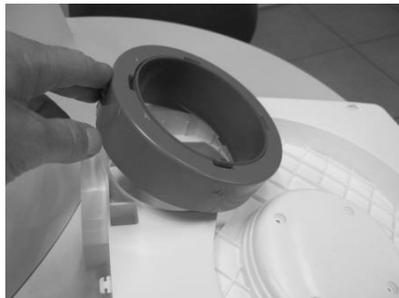
## MODIFICATION REJET (Option à utiliser pour éviter le coude au rejet)



À l'aide d'un tournevis plat, déclipper le bouchon.



Repositionner le bouchon.

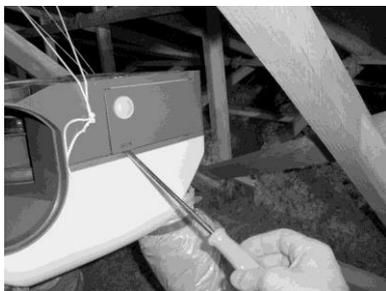


Clipper le piquage du rejet.



Le piquage est prêt à recevoir le conduit de rejet.

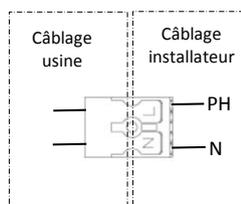
## BRANCHEMENT ELECTRIQUE



Ouvrir la trappe électrique à l'aide d'un tourne vis plat,



Passer la gaine par le presse-étoupe



Raccorder selon le schéma  
Nota: L'appareil étant classe 2 la terre n'est pas nécessaire.



Refermer la trappe électrique

## MONTAGE DES GAINES

Le réseau est réalisé en gaine souple PVC, et il doit être le plus simple possible :

- Eviter les longueurs (bien tendre la gaine) et coudes superflus.
- Faire des coudes de grands rayons.
- Ne pas écraser les gaines,
- N'utiliser qu'un seul piquage par bouche,
- Pour l'extraction, n'utiliser que de la gaine isolée type GP Iso,
- L'aspiration est réalisée avec de la gaine  $\varnothing 125$  mm pour la cuisine et  $\varnothing 80$  pour les autres pièces humides,
- Le rejet du groupe d'extraction doit être raccordé avec de la gaine  $\varnothing 160$  à une sortie de toiture aéraulique de même diamètre,



## ENTRETIEN

**IMPORTANT: Avant toute intervention, mettre votre appareil hors tension**

**Au moins deux fois par an :**

Nettoyer les bouches d'extraction sanitaires et cuisine (voir notice jointe à la bouche).  
Dépoussiérer les entrées d'air des pièces principales.

**Tous les 2 ans :**

Dépoussiérer l'intérieur du groupe d'extraction **OZÉO ECOWATT** en dégrafant les 4 clips du plénum puis de la volute, à l'aide d'un tournevis.





**S&P France**

Avenue de la Côte Vermeille

66300 THUIR

Tel. 04 68 530 260

Fax 04 68 531 658

[www.solerpalau.fr](http://www.solerpalau.fr)

VENTILATION  
HYGROREGLABLE



08/02-CHY5-2284  
[www.certita.fr](http://www.certita.fr)

**Soler&Palau**  **Ventilation Group**