



Groupe de ventilation mécanique permettant de contrôler le renouvellement d'air permanent de la maison.

L'amenée d'air frais est effectuée dans les pièces principales au travers des entrées d'air autoréglables.

Le caisson est associé à des bouches d'extraction autoréglables situées dans la cuisine, les toilettes et la salle de bains.

Cette série dispose d'un modèle CO₂ qui régule proportionnellement son débit en fonction du taux de CO₂.

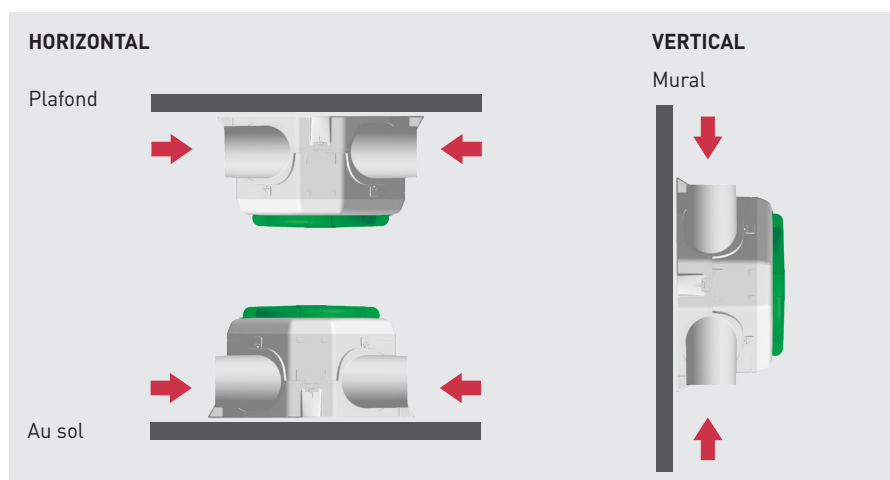
Le modèle OZEO E ECOWATT DHU varie son débit de manière proportionnelle ou en mini-maxi en fonction de l'humidité.

Versions

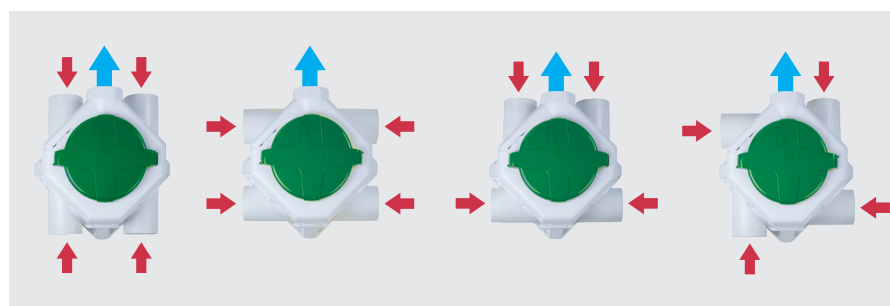
- OZEO E ECOWATT 2, commande déportée avec câble (non incluse).
- OZEO E ECOWATT 2 RF, commande par radio fréquence (incluse).
- OZEO E ECOWATT CONTROL C02 commande par radio fréquence et sonde de CO₂ (incluses).
- OZEO E ECOWATT DHU avec commande filaire et sonde d'humidité (incluse).

Composition

- Moteur trois vitesses (dont deux ajustables), exceptée version DHU en 2 vitesses réglables.
- 4 piquages d'aspiration de Ø 125 mm démontables avec joint d'étanchéité intégré et pivotants à 90°.
- 1 piquage de refoulement de Ø 125 mm, permet le rejet de l'air vicié à l'extérieur de la maison. Pivotant à 360°.
- 3 bouchons d'obturation pour les piquages non utilisés.
- 1 patron de perçage pour montage en plafond ou mural.
- 1 commande radio trois vitesses (modèles OZEO-E ECOWATT RF / OZEO-E ECOWATT CONTROL C02).
- Sonde CO₂ pour régulation proportionnelle radio (modèle OZEO-E ECOWATT CONTROL C02).



Alternatives de Montage



Flexibilité

Applications spécifiques



Ventilation
habitat
collectif



Ventilation
habitat
individuel



**CONTROL REMOTO
OZEO E ECOWATT 2 RF**
Commande radio 3 vitesses
incluse.



**MANDO RF C02
OZEO E ECOWATT CONTROL C02**
Commande radio 3 vitesses incluse.
Le modèle OZEO E ECOWATT
CONTROL C02 est équipé d'une
télécommande. Vous pouvez utiliser
plusieurs télécommandes avec le
même ventilateur.



SONDA C02
Commande radio 3 vitesses
ou sonde CO2 pour régulation
proportionnelle. Le modèle
OZEO-E ECOWATT 2 CONTROL
C02 est équipé d'une commande.



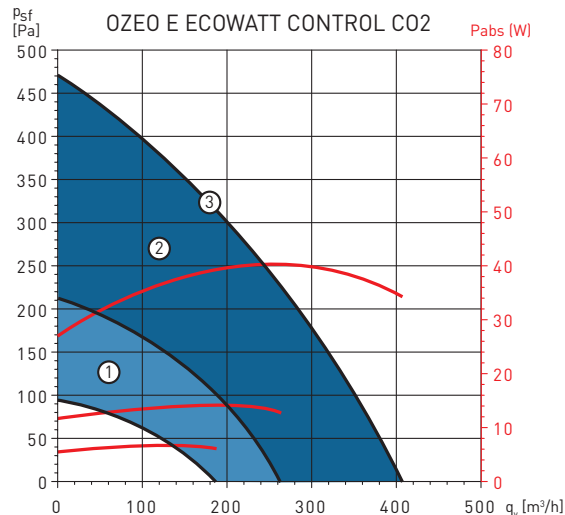
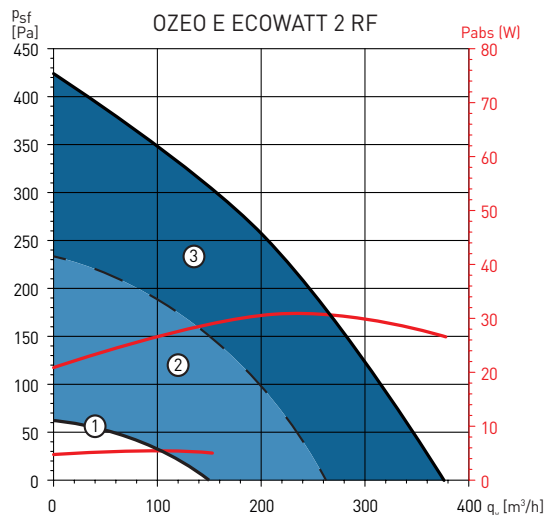
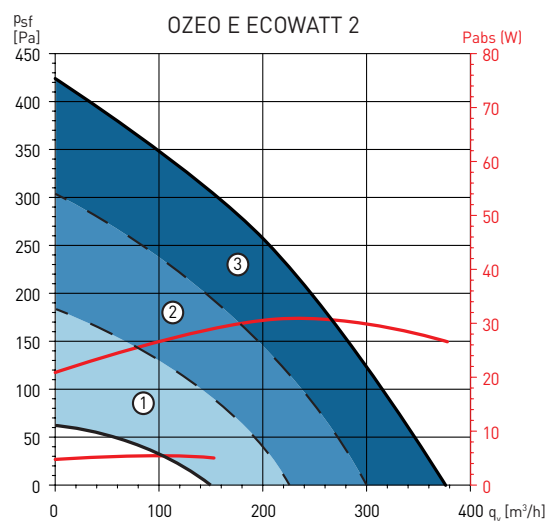
**PULSADOR OZEO E ECOWATT
DHU**
Commande à câbler, pour
activation du débit de pointe
temporisé et signalisation de
défaut. Fournit avec l'OZEO E
ECOWATT DHU.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

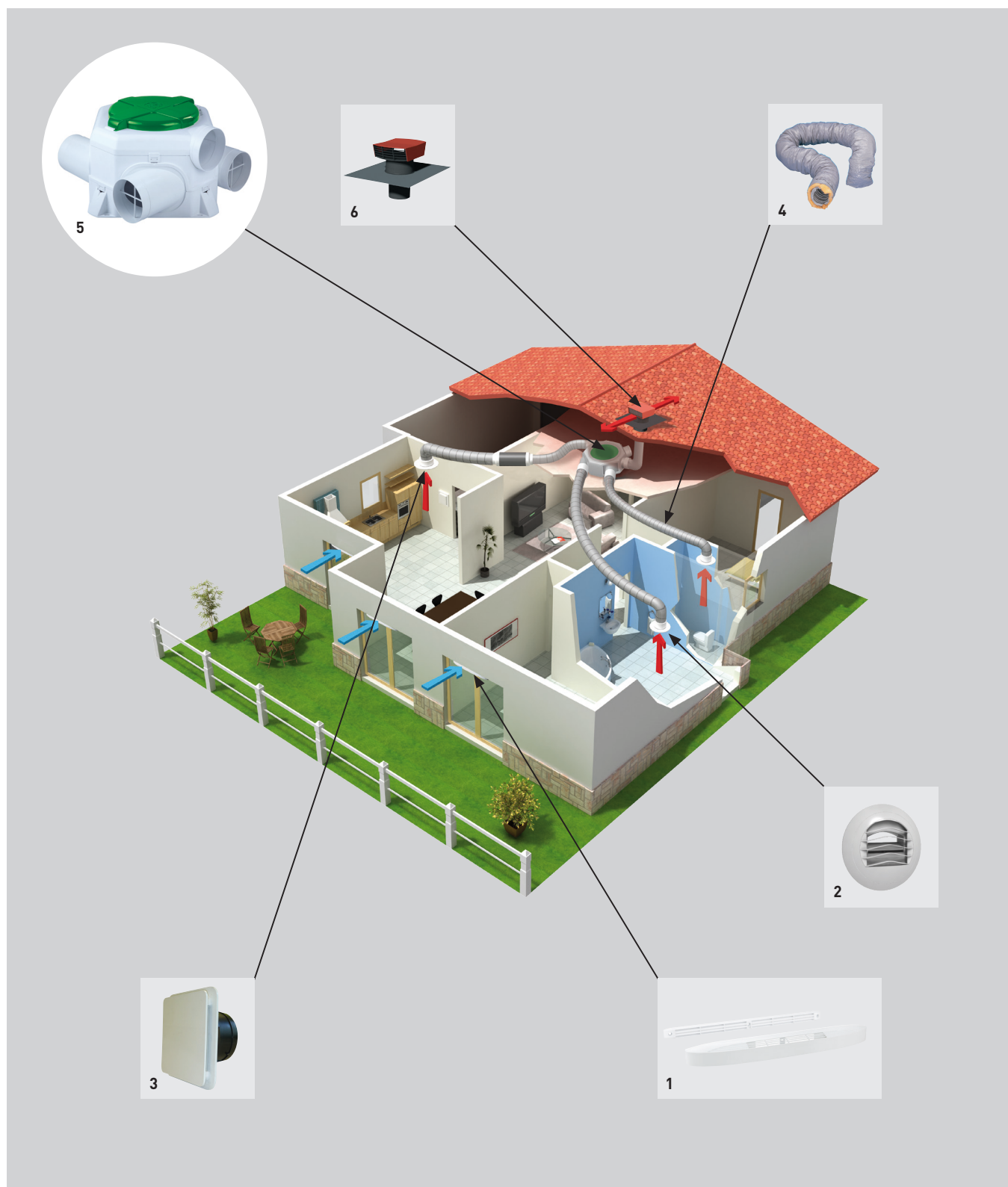
Modèle	Moteur	Tension (V)	Puissance absorbée maxi (W)	Intensité absorbée maxi (A)	Niveau pression sonore Lp(A) à 3m. (dB(A))
OZEO E ECOWATT 2	EC	230	30	0,25	27 (300 m ³ /h - 100 Pa)
OZEO E ECOWATT 2 RF	EC	230	30	0,25	27 (300 m ³ /h - 100 Pa)
OZEO E ECOWATT CONTROL C02	EC	230	48	0,4	28 (325 m ³ /h - 150 Pa)
OZEO E ECOWATT DHU	EC	230	30	0,25	27 (300 m ³ /h - 100 Pa)

COURBES CARACTERISTIQUES

Chaque zone foncée représente la zone de régulation de chaque vitesse via un potentiomètre.

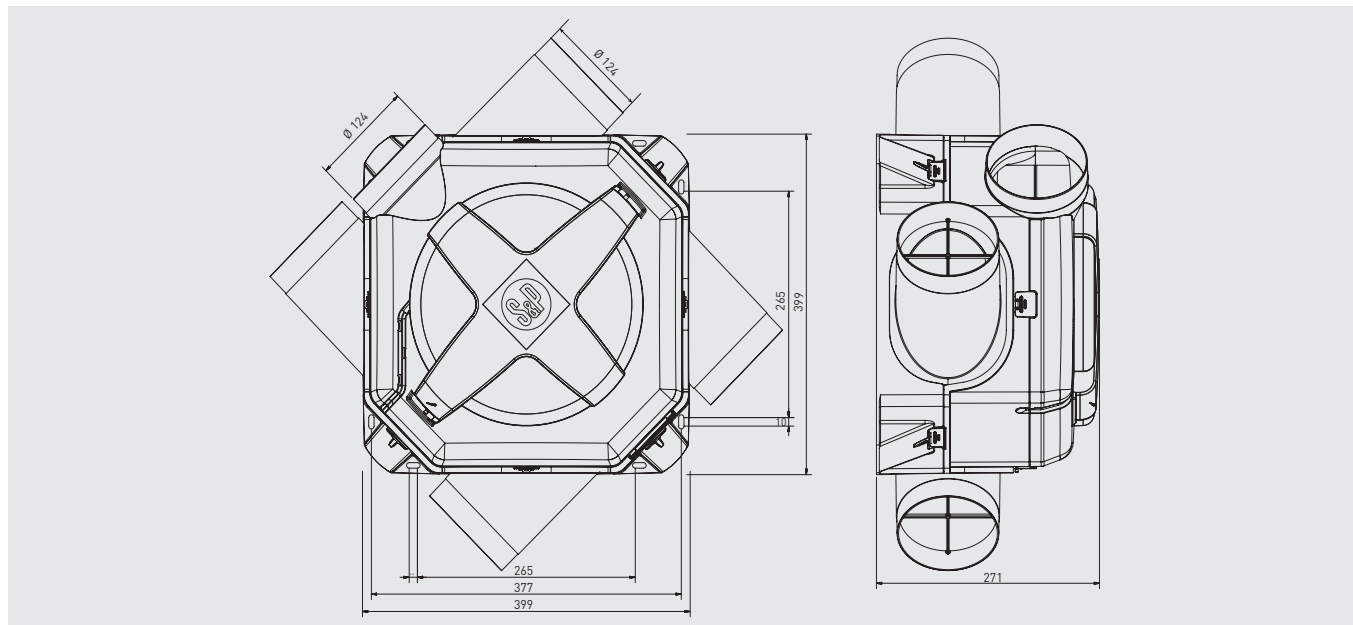


SERIE OZEO E ECOWATT 2 - Systeme centralisé autoreglable



1. Entrées d'air autoréglables acoustiques ECA
2. Bouches d'extractions autoréglables BARJ / BARP
3. Bouche d'extraction BDOP
4. Gaine en plastique (PVC ou autres) rectangulaire ou circulaire
5. Groupe de ventilation OZEO E ECOWATT 2
6. Chapeau toiture CT

DIMENSIONS (mm)



ACCESSOIRES



BARJ
BARP
Bouches
d'extractions
hygroréglables.



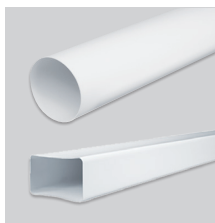
BDOP
Bouche d'extraction
et d'insufflation.



EC-N
ECA
Entrées d'air
hygroréglables
standard (EC-N) et
acoustiques (ECA).

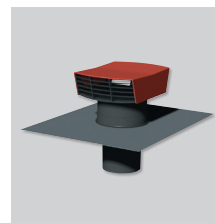


GP
GPX
GP-PRO
GP-ISO
Gaines flexibles
en PVC.
Ø 80 et 125 mm.

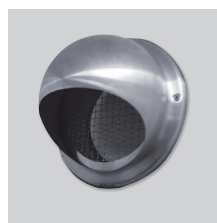


TUBCIR
Conduits auto
extinguibles
circulaires.

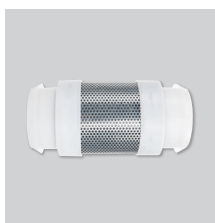
TUBREC
Conduits auto
extinguibles
rectangulaires.



CT
Chapeau toiture.



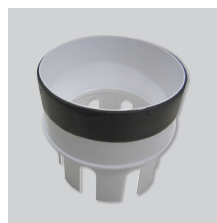
PAQS
Prise d'air de façade
avec grille
anti-insectes.



LA
Silencieux 125 mm.



RED-150P et
ATRF 125/100/80
Adaptateur pour
montage de conduits
flexibles Ø 125-100-
80 mm.



ADRF 100/80
Adaptateur pour
montage conduits
rigides Ø 100 mm
sur piquages
caissons VMC
Ø 80 mm.



FLEXIREC
Gaine semi flexible
oblongue.

FLEXICIR
Gaine semi flexible
circulaire.

ACCESSOIRES DE COMMANDE



INTER 3P
Commutateur filaire 3 positions pour modèle OZEO E ECOWATT 2.



**CONTROL REMOTO
OZEO E ECOWATT 2 RF**
Commande radio 3 vitesses.
Le modèle OZEO-E ECOWATT 2 RF est équipé de cette commande.
Plusieurs commandes peuvent être utiliser pour contrôler un OZEO-E ECOWATT 2 RF (en option comme accessoire).



**MANDO RF CO2
OZEO E ECOWATT CONTROL CO2**
Commande radio 3 vitesses.
Le modèle OZEO E ECOWATT CONTROL CO2 est équipé de cette commande.
Plusieurs commandes peuvent être utiliser pour contrôler un OZEO-E ECOWATT CONTROL CO₂ (en option comme accessoire).



SONDA CO2
Sonde sans fil pour contrôle proportionnel en fonction de la concentration en CO₂.
Le modèle OZEO-E ECOWATT 2 CONTROL CO2 est équipé de cette commande.