



OZEO FLAT H 2



OZEO FLAT H ECOWATT

Grupo higrorregulable de VMC, Ventilación Mecánica Controlada, de bajo perfil y bajo nivel sonoro, que asegura la renovación permanente de aire en viviendas, tanto unifamiliares como en edificios colectivos. Garantiza los requisitos establecidos en el Código Técnico de la Edificación cumpliendo las indicaciones del Documento de Idoneidad Técnica DIT 623R/18. La unidad se complementa con entradas de aire higrorregulables en las habitaciones principales (salón y dormitorios) y con bocas de extracción higrorregulables en las zonas húmedas (baños y cocina). Este sistema contribuye a mejorar las prestaciones energéticas de la vivienda reduciendo el consumo de calefacción y a mejorar el confort del usuario.

Versiones

- OZEO FLAT H 2: motor AC, de curva plana.
- OZEO FLAT H ECOWATT: motor EC, de bajo consumo, con sistema antivibratorio y velocidad ajustable. Presión regulable mediante potenciómetro interno.

Características

- Cuerpo de bajo perfil (<19 cm) de polipropileno expandido (EPP), lo que le confiere un muy bajo nivel sonoro y un peso mínimo (3 kg).
- Aspiración: 4 embocaduras Ø 80 pivotantes a 90° y 1 embocadura de Ø 125.
- Descarga: 1 embocadura de Ø 125, con adaptador para Ø 160.
- Con 4 tapones Ø 80 y 1 Ø 125 para obtener las embocaduras no utilizadas.
- Fijación para facilitar su montaje en falso techo.

HORIZONTAL

En el techo



En el suelo



VERTICAL

En la pared



Aplicaciones específicas



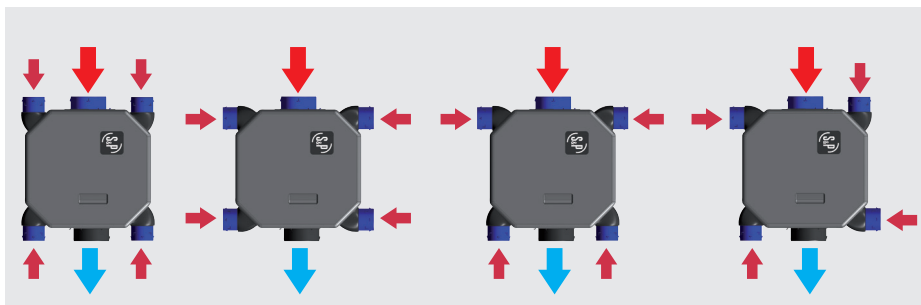
VMC
viviendas
unifamiliares



VMC
viviendas
colectivas



Alternativas de montaje



Flexibilidad



Soporte de sujeción



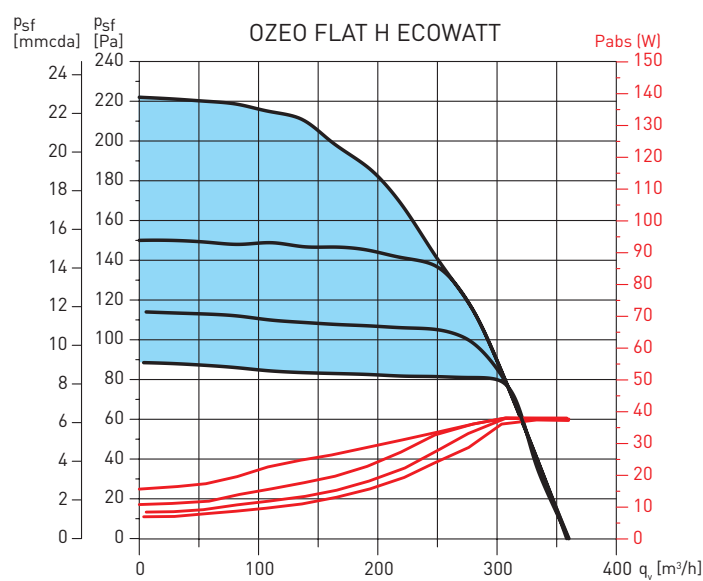
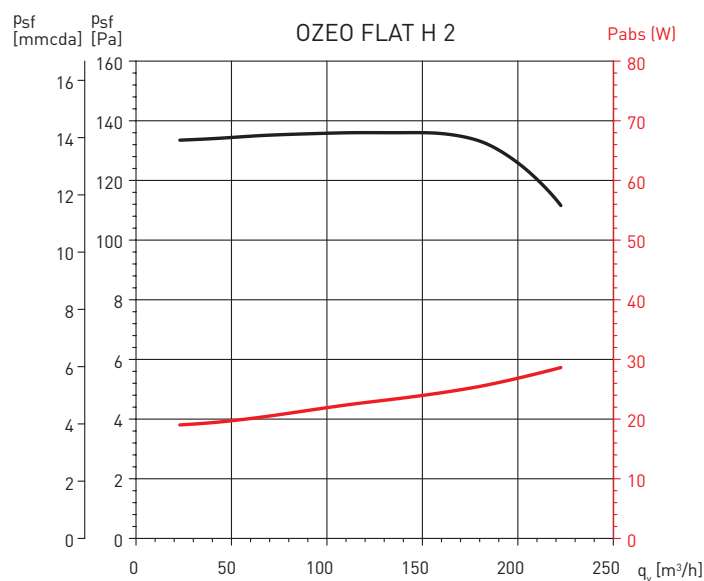
Regulación de la presión - modelo ECOWATT

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

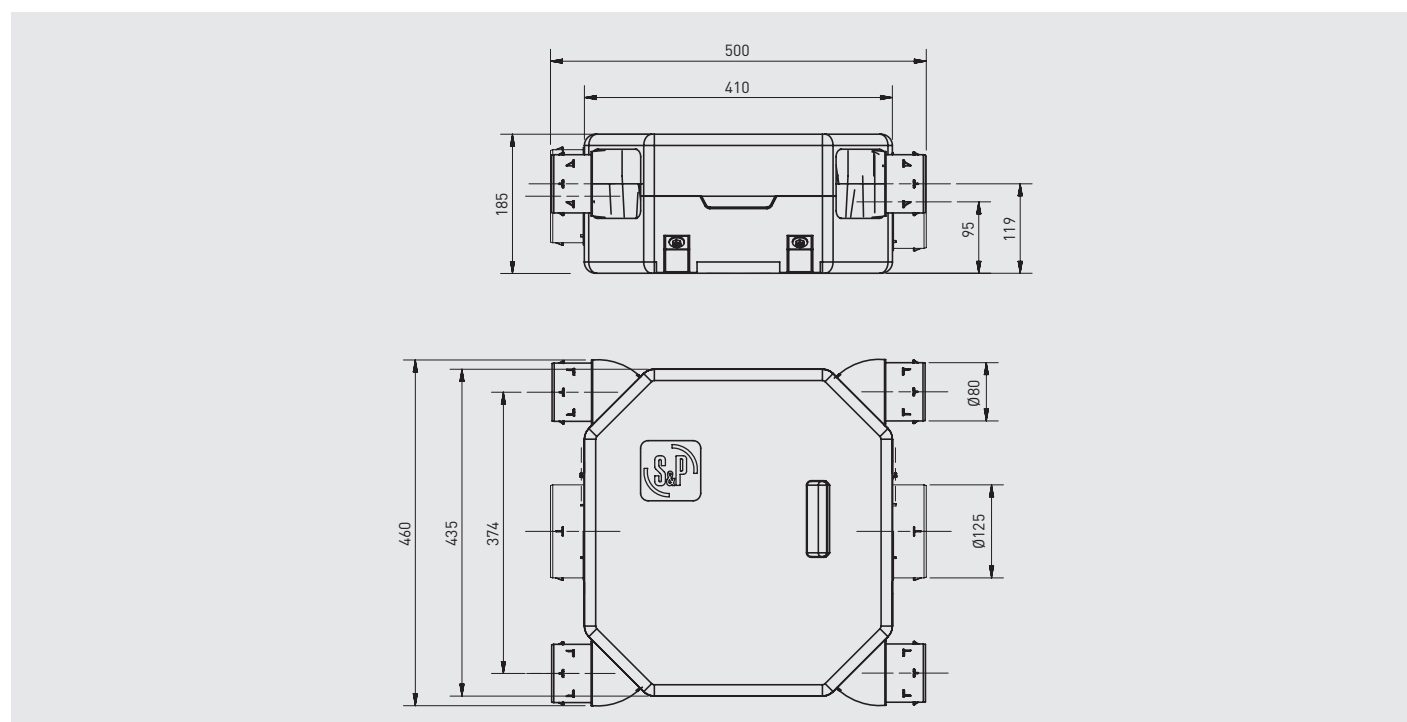
Modelo	Motor	Tensión (V)	Potencia absorbida máxima (W)	Potencia absorbida media (W)	Intensidad absorbida máxima (A)	Presión sonora a 3 m * Lp (dB(A)) a 120 m³/h y 140 Pa
OZEO FLAT H 2	AC	230	38	24	0,2	32
OZEO FLAT H ECOWATT	EC	230	54	15	0,4	31

* Lp: dB (A) calculado 3 m a campo libre y equipo conducido.

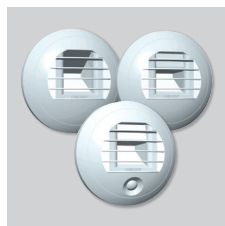
CURVAS CARACTERÍSTICAS



DIMENSIONES (mm)



ACCESORIOS



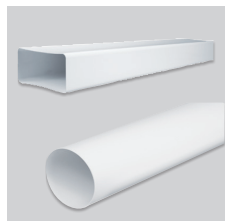
**BEH
BEH.DP**
Bocas de extracción
higrorregulables.



**EC-HY
ECA-HY**
Entradas de aire
higrorregulables
estándar (EC-HY) o
acústicas (ECA-HY).

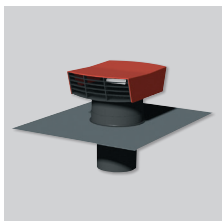


**GP
GPX
GP-PRO
GP-ISO**
Conductos de PVC.

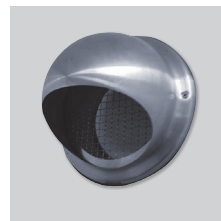


TUBREC
Conductos
rectangulares de
plástico autoextinguible.

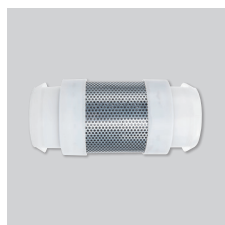
TUBCIR
Conductos
circulares de plástico
autoextinguible.



CT
Sombreros
de tejado.



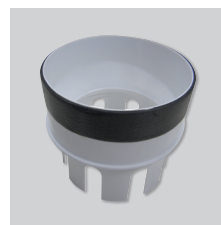
PAQS
Reja de toma de aire
en fachada.



LA
Conexión acústica.



**RED-150P y
ATRF 125/100/80**
Reducciones para
conectar conductos
de diferentes
diámetros.



ADRF 100/80
Reducción para
conectar conductos
rígidos de diferentes
diámetros.



FLEXIREC
Conductos
semiflexibles
oblongos.

FLEXICIR
Conductos
semiflexibles
circulares.