

QIBLÍ AIR

Intercambiador de aire con recuperador de energía



Ficha Técnica – Qiblí Air

El aparato ha sido ideado y concebido para regular, en los lugares con problema de condensación, el intercambio del aire entre el aire caliente del interior y el aire frío del exterior con recuperación energética de calor, por medio de un ducto introducido en el interior de la pared.

Características generales:

- Equipado con funciones noche.
- Equipado con switch ON/OFF.
- Dispone de indicador visivo para las funciones e informaciones de limpieza del filtro.
- No necesita cableado.

Características específicas:

Velocidad	1	2	3
Voltaje	100 - 230		
Poder [W]	3.61	4.15	5.20
Corriente [A]	0.025	0.030	0.039
RPM	800	1300	1900
Capacidad de aire en modo de aireación [MCH]	15	32	50
Capacidad de aire en modo de recuperación de calor [MCH]	7.5	16	25
Rangos de temperatura de aire [°C]	-30... +50		
Nivel de ruido @ 10 mts. [Sones]	0.6	1.0	1.2
Nivel de ruido @ 30 mts.	0.3	0.5	0.6
Eficiencia en la recuperación de temperatura [%]	97	90	82
Protección de ingresos de solidos y líquidos	IP24		
Clasificación SEC	A		

Funcionamiento: El aparato ha sido ideado y concebido para regular, en los lugares con problema de condensación, el intercambio del aire entre el aire caliente del interior y el aire frío del exterior con recuperación energética de calor, por medio de un ducto introducido en el interior de la pared. En el ciclo normal el aparato expulsa el aire caliente del interior por 70

segundos a través del recuperador cerámico de calor, el cual, retiene una parte de su calor, para después invirtiendo la dirección por otros 70 segundos, ceder el calor precedentemente almacenado, al aire frío introducido desde el exterior.

Instalación: El aparato se coloca a pared, la operación es rápida y no necesita operaciones de albañilería, solo un orificio de 165mm en la pared. Es estéticamente agradable y no invasivo. Qiblí Air no necesita de mantenimiento.

Dimensiones (pulgadas):

