

Desestratificadores térmicos AIRIUS

Modelos :	10-Pearl	15-Pearl	20-Pearl	
Altura del techo :	2 a 5 metros	6 metros	7 metros	
Cobertura :	70 m ²	100 m ²	150 m ²	
Caudal :	540 m ³ /h	690 m ³ /h	780 m ³ /h	
Nivel del ruido : (al suelo)	21dBA	21dBA	31dBA	
Potencia :	12W	15W	31W	

Su Contacto :

Premio a la Innovación en Tecnología ambiental (Birmingham 2014)



Energía	0.04	A+
Ahorrativo	W por m ³ /h	
A	0.05 - 0.10	
B	0.10 - 0.15	
C	0.15 - 0.20	
D	0.20 - 0.25	
E	0.25 - 0.30	
F	0.30 - 0.40	
G	0.40 - 0.50	
No ahorrativo		

• Difunde el calor •

• Homogeneiza la temperatura •

• 20% a 50% de ahorro de energía •

Desestratificación térmica

La desestratificación de un edificio consiste en recuperar el calor bloqueado en el techo, y devolverlo al suelo para obtener una temperatura uniforme y agradable.

sin Airius



El calor producido por el sistema de calefacción queda atrapado en el techo o entresuelo, lo que provoca una gran diferencia de temperatura entre el suelo y el techo.

con Airius



Como complemento eficaz del sistema de calefacción, nuestros aparatos distribuyen el aire caliente para obtener una temperatura uniforme, bajo incluso el entresuelo.

La temperatura es más agradable y esto permite ahorrar entre un 20% y un 50% de energía en la calefacción del espacio desestratificado.

AIRIUS

Desestratificadores de aire :
Modelos : 10-Pearl • 15-Pearl • 20-Pearl



Informaciones y testimonios en nuestro sitio web
página « AIRIUS para el hogar »



Flujo de aire imperceptible y orientable

La columna de aire muy estrecha con flujo laminar elimina las zonas frías del espacio habitable, sin generar corrientes de aire.



Bajo consumo

El modelo Airius Pearl funciona independientemente del calefactor y no consume más que una bombilla de bajo consumo.



Eliminación del calor en verano

Es posible apuntar el dispositivo hacia una ventana o una abertura para evacuar el aire caliente y favorecer la circulación del aire.

Prueba de humo y representación del flujo de aire laminar
de los desestratificadores Airius

