



EQUATAIR



transforma tu chimenea tradicional en

UNA AUTÉNTICA CALEFACCIÓN



EFICAZ
ECONOMICO
REVERSIBLE



{+7000 W} SIN TRABAJOS DE INSTALACIÓN

EL CONCEPTO EQUATAIR

¡ Convierte tu chimenea tradicional abierta en una calefacción eficaz, sin modificar el hogar !

Equatair recupera el calor de la leña y de las brasas incandescentes para transmitirlo directamente a la habitación.

El ventilador del Equatair aspira sin ruido el aire de la habitación y lo pasa a un serpentín de hierro fundido sobre el que se coloca la leña.

El serpentín, calentado por la leña y las brasas a más de 700°C, transmite el calor al flujo del aire que circula en su interior, que sale cargado de calorías. El aire caliente así, progresivamente, el conjunto de la habitación (*), a razón de 60-65 m³ / h, comenzando por el suelo.

Ej : (*) una habitación de 60 m² (10 x 6 x 2.5 m) = 150 m³ puede ser calentada uniformemente en poco tiempo.

Equatair se instala muy fácilmente en 15 min (ver esquema lateral).

★ EFICAZ :

Sin recuperador, el rendimiento de una chimenea abierta es muy débil (más o menos del 10 al 12 %).

Con Equatair, aumentarás considerablemente el rendimiento de tu chimenea (30% o más) pues una gran parte de las calorías se recuperan y se envían a la habitación. **Por tanto, su eficacia es extraordinaria (+ 7 kW).**

€ ECONÓMICO :

La leña es desde siempre una energía limpia, con una huella de carbono muy reducida.

Es un recurso natural eco-responsable disponible tanto en la ciudad como en el campo.

Equatair aumenta de tal manera el rendimiento de tu chimenea, que puedes apagar la calefacción principal cuando aquella esté encendida.

EQUATAIR reduce considerablemente la factura de la calefacción.



REVERSIBLE :

Equatair está diseñado para colocar el ventilador tanto a la derecha como a la izquierda de la chimenea : gira el serpentín y ... el soporte se adapta.

También puedes poner el ventilador bajo el hogar (nicho de almacenamiento de la leña), en la habitación contigua o en el exterior.

NB : Evita, no obstante, colocar el ventilador demasiado lejos (pérdida de carga).



ECO RESPONSABLE

RENDIMIENTO



www.confort-domo.com

RENDIMIENTO

x3

EQUATAIR aumenta el rendimiento de tu chimenea de :

- + 5 kW sin el soporte KIT DECO : temperatura de salida del aire caliente entre 180 y 250°C
- + 7 kW con el soporte KIT DECO : temperatura de salida del aire caliente entre 250 y 350°C

Volumen de salida del EQUATAIR : 60 a 65 m³/h.

Volumen de calefacción : 100 a 230 m³ según la configuración de la habitación.

Energía eléctrica consumida por el ventilador : 35 W/h (menos que una bombilla de 40 W)

Durante el funcionamiento de la chimenea, puedes reducir o apagar la calefacción eléctrica o principal.

! AHORRA EN CALEFACCIÓN !

ELIGE TU EQUATAIR

EQUATAIR CLASSIC



El modelo más simple : EQUATAIR Classic.

Sustentado por 2 soportes, el serpentín del EQUATAIR Classic se adapta a todas las chimeneas tradicionales abiertas.

Sus reducidas dimensiones (50cm x 30cm) permiten colocarlo en chimeneas pequeñas.

En las chimeneas más grandes, estas dimensiones reducidas no implican un menor poder calorífico, puesto que el serpentín del EQUATAIR puede soportar troncos de leña de gran tamaño (hasta 1m).

Económico : el EQUATAIR Classic proporciona un calor de 5000 Watts con un consumo eléctrico de su ventilador de 35 Watts. *(si se utilizaran radiadores electricos para alcanzar este poder calorífico, el consumo eléctrico sería excesivamente más alto).*

EQUATAIR TURBO



El modelo más eficaz : EQUATAIR + KIT DECO = EQUATAIR TURBO

Confort Domo ha desarrollado un soporte "made in France", con el fin de asegurar los troncos de leña y optimizar la eficacia del serpentín.

- ❖ Las patas traseras permiten levantar verticalmente el serpentín, facilitando la limpieza del hogar.
- ❖ Las patas delanteras sirven para nivelar horizontalmente el serpentín.
- ❖ El soporte, a modo de salva troncos, impide, **por seguridad**, la caída de estos hacia fuera.

El KIT DECO optimiza la eficacia del EQUATAIR : las brasas calientan la parte inferior del serpentín a la vez que la leña calienta la parte superior, llegando a alcanzar hasta **7000 Watts de calorías**.

Por su diseño moderno recibe el *sobrenombre* de **KIT DECO**.

Posición del ventilador a la derecha o a la izquierda de la chimenea.

LOS COMPONENTES



CD 0100-01
Ventilador con cable



CD 0100-04
Tubo flexible 1m
CD 0100-30
Tubo flexible 1,25m



CD 0100-05
Codo 90°
(entrada o salida del serpentín)



CD 0100-07
Prolongación de salida del EQUATAIR



CD 0136
Soporte salva troncos KIT DECO



CD 0130-05
Serpentín Equatair

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

EQUATAIR Classic : réf. CD 0130

Características técnicas : 230-240 V / 35 W / 50 Hz

Peso Neto t 26,5 Kg

KIT DECO : ref. CD 0136

Peso Neto : 11,5 Kg

Garantía 2 años

Diseño y fabricación francesa

Serpentín de hierro fundido GL

Tubo : diametro 52 mm en acero electrozincado

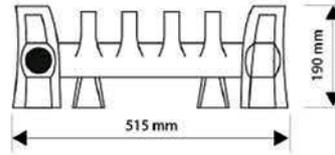
Pintura alta temperatura

Codo cataforesis alta temperatura

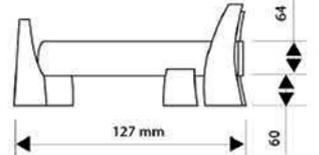
Caja de ventilación 35x15x35 cm

Clasificación CE

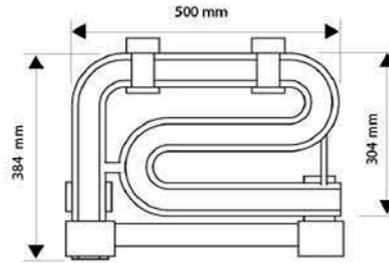
KIT DECO (vista de frente)



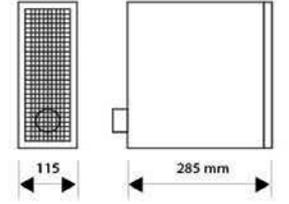
SERPENTIN sur KIT DECO (vista lateral)



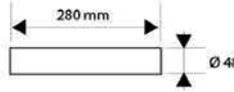
SERPENTIN (vista superior)



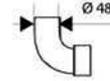
VENTILADOR



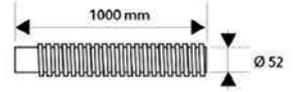
EXTENSION (prolungacion)



CODO



TUBO FLEXIBLE (1m)



ALGUNOS EJEMPLOS



Ventilador a la izquierda

Ventilador a la derecha