



coolheating



Climatice su casa todo el año y **ahorre hasta un 50%** en calefacción.

Disfrute una casa **cálida** en invierno y **fresca** en verano

Mejore su calidad de vida con las Bombas de Calor de CoolHeating. Las Bombas de Calor CoolHeating permiten proporcionarle, **con un solo sistema**, calor en invierno y frío en verano gracias a su tecnología reversible.

## EFICIENTE, CONVENIENTE Y ECOLÓGICA

Con las Bombas de Calor CoolHeating podrá:



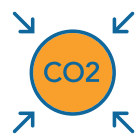
Mejorar su calidad de vida



Mejorar la calificación energética de su casa

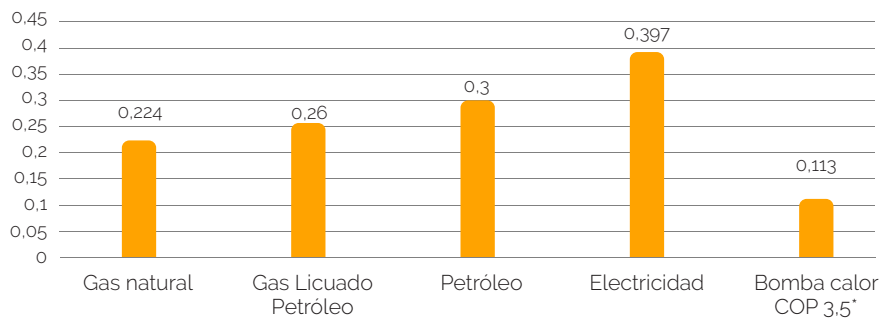


Ahorrar recursos



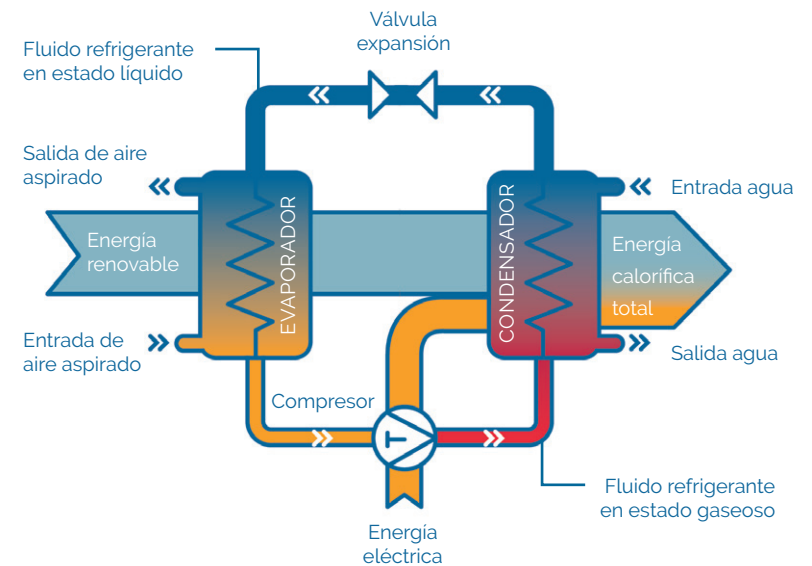
Reducir su huella de carbono (acorde a las tendencias mundiales de sustentabilidad.)

### HUELLA DE CARBONO



\*Datos del SIC en <http://huelladecarbono.minenergia.cl/>

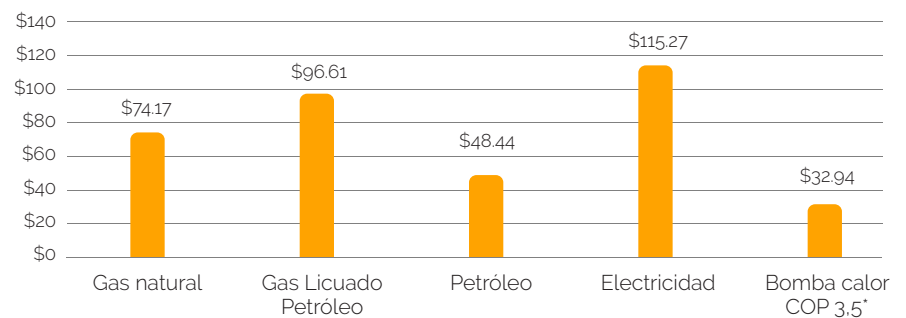
## AHORRA HASTA UN 50% EN CALEFACCIÓN



Mediante un ciclo termodinámico las Bombas de Calor CoolHeating **extraen el calor del aire exterior** de la vivienda **para usarlo en el interior** de ésta. En verano usan un ciclo inverso, extrayendo el calor desde del interior de la vivienda para enfriarla. Este es un sistema de gran eficiencia que permite generar **con 1kWh de**

**electricidad hasta 5 kWh de calor**, lo cual se traduce en importantes ahorros en comparación a su sistema de calefacción tradicional. Además provee ambientación a bajo costo para enfrentar los veranos cada vez más calurosos, pudiendo adaptarse a cualquier sistema de calefacción, ya sea losa radiante o radiadores.

### VALOR kWh DE CALOR



\*Considerando precios de combustibles en la RM y Enel tarifa BT1, a marzo '17

Aumente la plusvalía de su casa

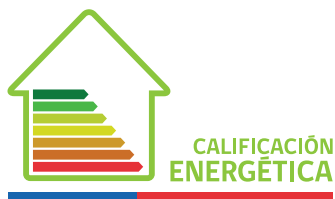


Una vivienda eficiente aumenta su **plusvalía**, aporta **ahorros** significativos en sus cuentas, ayuda a **cuidar el medio ambiente** y a mejorar su **calidad de vida**.

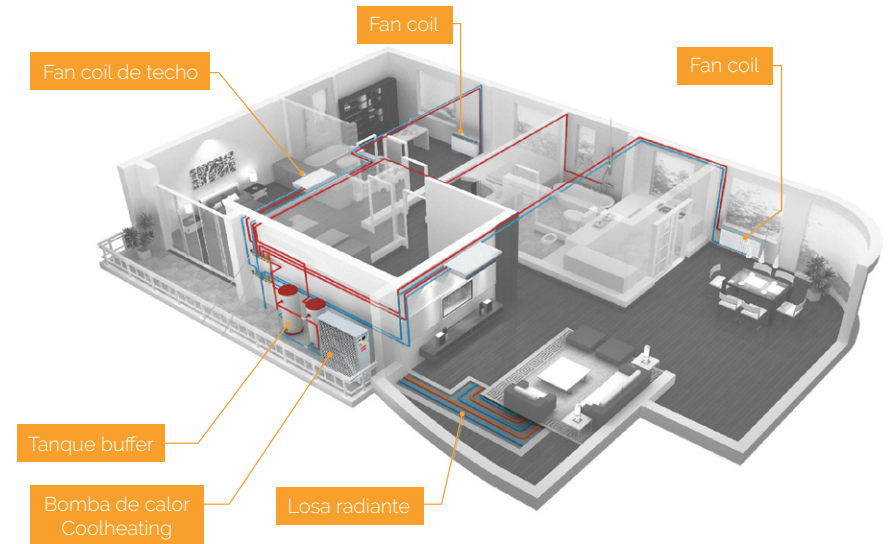
El Ministerio de Vivienda y Urbanismo (Minvu), junto al Ministerio de Energía, han implementado un **sistema de Calificación Energética de Viviendas** que busca mejorar la calidad de vida de las familias. A partir de este año las nuevas viviendas serán calificadas energéticamente según su eficiencia al igual como se evalúan hoy artefactos tales como refrigeradores y otros.

Una **vivienda eficiente energéticamente tendrá mayor valor plusvalía y valor comercial** que otra de similares características que no posea una buena calificación, según se ha demostrado en mercados y países donde se han implementado estas políticas. Las Bombas de Calor **CoolHeating ayudan a mejorar esta calificación hasta en un 40%**, lo que equivale a 2 letras.

Por otra parte, una vivienda con buena calificación energética **contribuye a disminuir la emisión de contaminantes**, o gases de efecto invernadero, que son los responsables del calentamiento global.



TECNOLOGÍA ADAPTABLE A TODO SISTEMA DE CALEFACCIÓN



| Modelo                 | PASRW   | 020B         | 030B | 040B          | 050B  | 060B          | 080B  |
|------------------------|---------|--------------|------|---------------|-------|---------------|-------|
| Potencia calefacción*  | kW      | 6,00         | 8,20 | 13,00         | 15,00 | 17,00         | 22,50 |
| COP*                   | W/W     | 4,00         | 4,10 | 4,20          | 4,15  | 4,10          | 3,50  |
| Potencia calefacción** | kW      | 5,50         | 8,00 | 12,50         | 14,00 | 16,50         | 20,50 |
| COP**                  | W/W     | 3,20         | 3,26 | 3,24          | 3,26  | 3,23          | 3,10  |
| Potencia refrigeración | kW      | 4,70         | 7,00 | 9,50          | 10,50 | 13,50         | 17,00 |
| EER                    | W/W     | 2,80         | 2,85 | 2,60          | 2,50  | 2,87          | 2,35  |
| Suministro             | V/Ph/Hz | 230V~50Hz    |      |               |       |               |       |
| Dimensiones            | mm      | 1160/426/840 |      | 1110/440/1350 |       | 1350/515/1450 |       |

\*Temperatura ambiente 7°C, temperatura agua (In/Out): 30°C/35°C

\*\*Temperatura ambiente 7°C, temperatura agua (In/Out): 40°C/45°C

Refrigeración: Temperatura ambiente 35°C, temperatura agua (In/Out): 12°C/7°C



**coolheating**

[contacto@coolheating.cl](mailto:contacto@coolheating.cl)

Apoquindo 4775, oficina 1804, Las Condes, Santiago

[www.coolheating.cl](http://www.coolheating.cl)