

GUÍA DE CALEFACCIÓN SUSTENTABLE



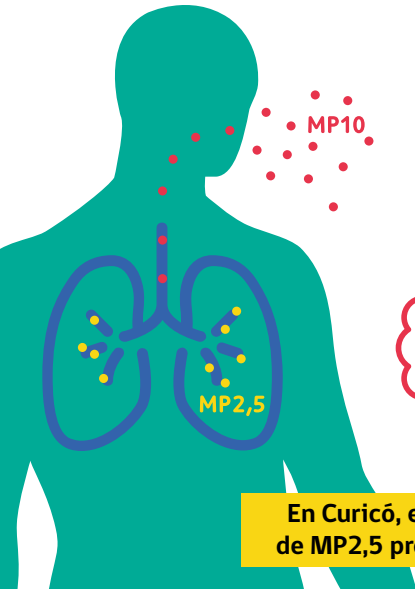
CHILE LO
HACEMOS
TODOS



Curicó

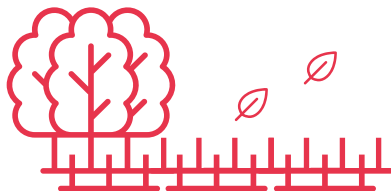
2018

¿Por qué es importante tener una calefacción más sustentable?



Este tipo de calefacción ayuda a disminuir la contaminación intradomiciliaria y de las ciudades.

La mala combustión de leña contamina el aire al generar Material Particulado MP10 y MP2,5. Este último es el más dañino para tu salud y genera enfermedades respiratorias.



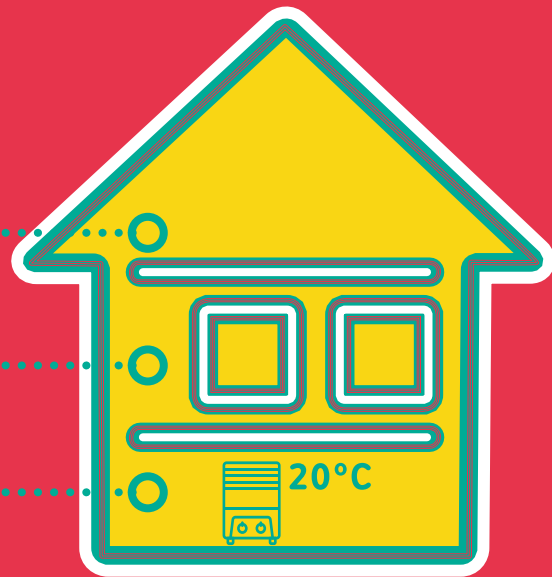
Si compras leña en el mercado informal, contribuyes a degradar nuestros bosques.

En Curicó, el 61% de las emisiones anuales de MP2,5 proviene de la calefacción con leña

Abriga tu casa

Si usamos menos calefacción, cuidamos el medio ambiente y ahorramos dinero.

- **Aísla techos y muros.**
- **Sella puertas y ventanas.**
- **Controla el nivel de calefacción. (20°C es suficiente)**



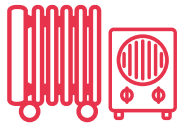
Averigua sobre el subsidio de acondicionamiento térmico del MINVU

Tecnologías



AIRE ACONDICIONADO SPLIT INVERTER (ELECTRICIDAD)

- ¡Los aires acondicionados también sirven para calefacción! Busca los equipos con tecnología **inverter**, ya que son más eficientes y económicos al regular su consumo de forma automática. No contaminan dentro ni fuera del hogar y también permiten enfriar la casa en verano.



OLEOELÉCTRICO / TERMOVENTILADOR (ELECTRICIDAD)

- Los calefactores eléctricos son limpios y no emiten contaminantes, aunque su potencia térmica es menor y genera un mayor gasto en electricidad. Se recomienda su uso en espacios pequeños.



CALEFACTOR A GAS LICUADO

- Tecnología que cuenta con una gran potencia térmica. Se recomienda su uso en espacios que permitan una buena ventilación ya que consumen el oxígeno de la habitación.



CALEFACTOR A PARAFINA (KERSENE)

- Tecnología de fácil uso, sin embargo, la gran mayoría cuenta con estancques pequeños que requieren una recarga constante. Estos equipos generan contaminación intradomiciliarias, por lo que se recomienda elegir aquellos artefactos con emisión de gases al exterior.



CALEFACTOR A PELLETT DE MADERA

- Estos equipos son cómodos y fáciles de usar, usan combustible de bajo costo y generan mucho calor. Su costo de instalación es alto en comparación a otro tipo de calefactores pero contaminan menos que los equipos a leña.



CALEFACTOR CERTIFICADO A LEÑA

- Tienen gran potencia térmica pero la combustión es menos eficiente ya que depende de su buen uso. Además, aunque es barata, la leña utiliza espacio en la casa, y quita tiempo su manipulación. Dependiendo de tu ciudad, puede que existan restricciones a su uso.



CALEFACTOR NO CERTIFICADO A LEÑA

- A diferencia de los calefactores certificados, estos contaminan más y son menos eficientes. Además, para conseguir el mismo calor, usas más leña y contaminas el aire de tu ciudad.

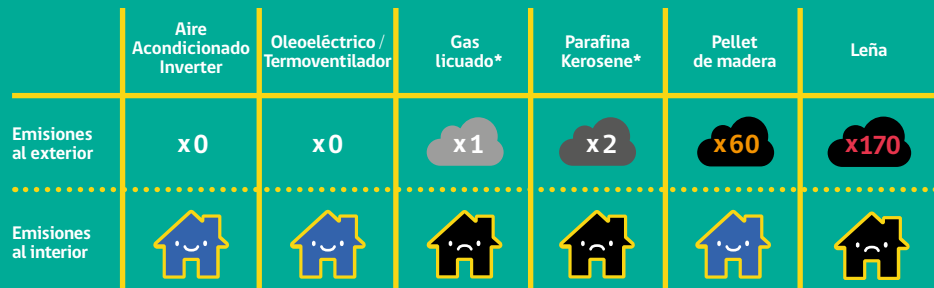
Prefiere equipos con emisión de gases al exterior

Se recomienda siempre utilizar los equipos con precaución para evitar accidentes

¿Qué calefactor elegir para tu vivienda?

Existen tecnologías de calefactores que contaminan menos y son más eficientes. Prefiere los calefactores que tengan:

- Eficiencias altas (sobre 80%).
- Cero o bajas emisiones.
- Para equipos a pellet elige los que sean certificados por la SEC, busca el código QR.



*Gas licuado y kerosene con tiro forzado no generan contaminación al interior de la vivienda.

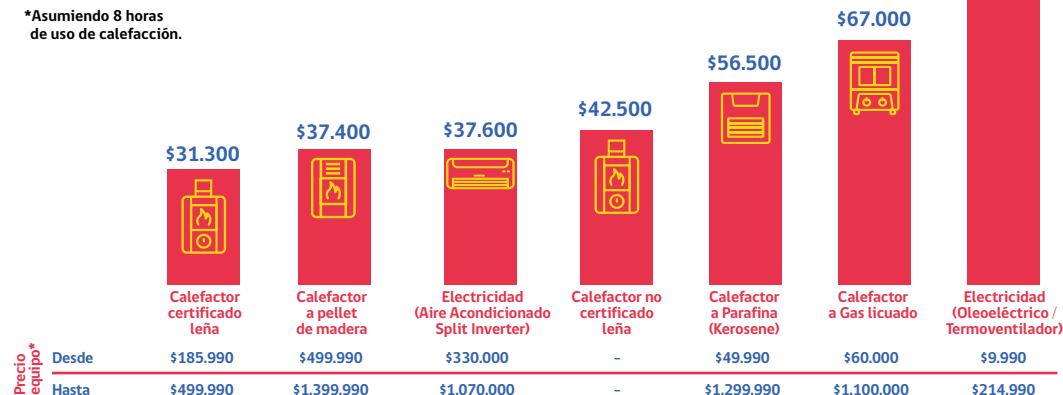
Comparación de costos

Elegir el equipo adecuado para tu hogar mejora la calidad de vida de tu familia, vecinos y además te permite ahorrar dinero y energía.

Conoce más recomendaciones y restricciones en alertas.mma.gob.cl

- Consumo mensual estimado en pesos por tipo de energía

*Asumiendo 8 horas de uso de calefacción.



Precio equipo*

	Desde	Hasta
Calefactor certificado leña	\$185.990	\$499.990
Calefactor a pellet de madera	\$499.990	\$1.399.990
Electricidad (Aire Acondicionado Split Inverter)	\$330.000	\$1.070.000
Calefactor no certificado leña	-	-
Calefactor a Parafina (Kerosene)	\$49.990	\$1.299.990
Calefactor a Gas licuado	\$60.000	\$1.100.000
Electricidad (Oleoeléctrico / Termoventilador)	\$9.990	\$214.990

*Precios estimados según cotizaciones comerciales.

NUEVO PROGRAMA: #CASASUSTENTABLE

A PARTIR DE 2019

- Entregaremos en forma conjunta el Subsidio de Aislación Térmica para **viviendas existentes** y el recambio del sistema de calefacción.
- Las nuevas viviendas con subsidio habitacional contarán con **mayores estándares de aislación térmica** y serán entregadas con **un calefactor limpio y eficiente** (distinto de leña).
- Aumentaremos el monto del subsidio de aislación térmica para favorecer a **adultos mayores**.
- **Duplicaremos la tasa de recambio de calefactores** y en 2019 entregaremos 10.000 calefactores a nivel nacional.



CHILE LO
HACEMOS
TODOS



TODOS SOMOS PARTE DE LA SOLUCIÓN

Si no puedes comprar un calefactor nuevo pero quieres mejorar tu calidad de vida y la de tu ciudad, postula al Programa de Recambio de Calefactores de tu zona. Averigua más en:

RECAMBIODECALEFACTORES.CL