

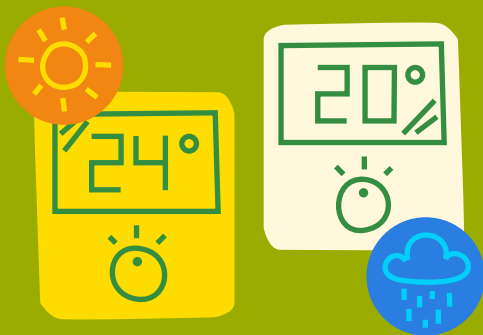
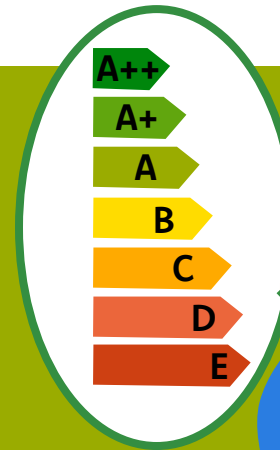


PONTIFICIA
UNIVERSIDAD
CATÓLICA
DE CHILE

Equipos de climatización Climatización y aire acondicionado

1. AL MOMENTO DE ADQUIRIR:

- Priorice equipos con etiqueta de eficiencia energética: **priorice categorías A++, A+ o A.**
- Si debe cambiar su sistema de climatización, **asesórese por especialistas.** Prefiera sistemas centralizados frente a equipos autónomos en superficies mayores a 300 m².



2. AL MOMENTO DE UTILIZAR:

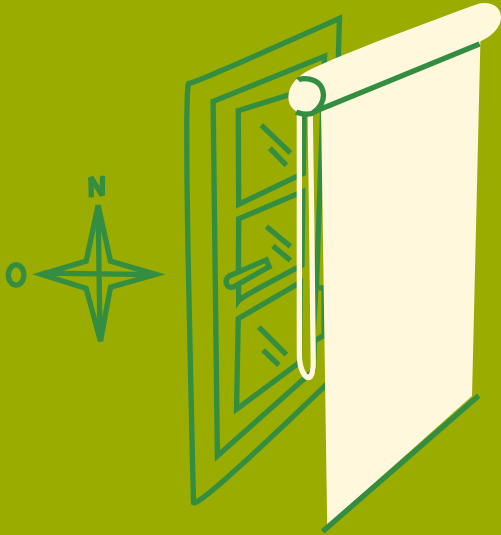
- **Ajuste los termostatos** en oficinas a no menos de 24°C en verano y no más de 20°C en invierno. Por cada grado que se disminuya o aumenta la temperatura, el consumo de energía del sistema de climatización aumenta aproximadamente en un 7%.

- **Utilice ventanas de doble vidrio** y marcos con rotura de puente térmico.
- **Bloquee filtraciones de aire** a través de sellos en puertas y ventanas. Entre el 25 y 30% de la necesidad de climatización se debe a la pérdida por filtración.



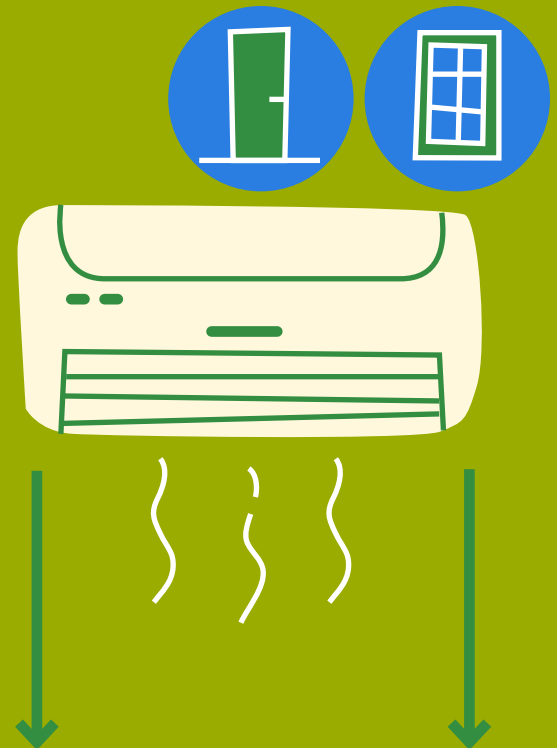
Equipos de climatización

Climatización y aire acondicionado



- **Utilice persianas** o protecciones solares en ventanas norte y poniente, en lo posible por el exterior.

- Si el aire acondicionado está encendido, **cierra puertas y ventanas**; y si está apagado, priorice la ventilación cruzada.
- **Mantenga despejadas** de muebles u otros objetos las áreas cercanas a los sistemas de distribución de climatización, tales como radiadores, ventiladores y salidas de aire acondicionado.

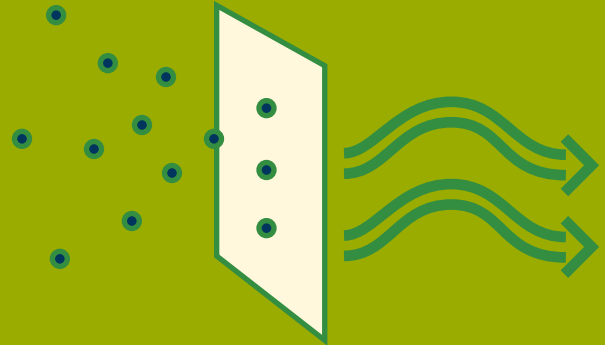


- **Evite** el uso de calefactores individuales.
- **Renueve el aire diariamente** abriendo las ventanas por 10 minutos.

Equipos de climatización

Climatización y aire acondicionado

- **Mantenga limpios los filtros** de los sistemas de climatización. Así garantizamos que la salida de aire sea óptima.



- Priorice subir y bajar por las escaleras y evite el uso de ascensor, cuando sea posible.

3. AL CUMPLIR SU VIDA ÚTIL:

- **Recicle los equipos.** Una vez que los equipos hayan cumplido su vida útil, llene el protocolo de dadas de baja UC y hágase parte de la campaña de Residuos Eléctricos y Electrónicos menores, organizada de manera semestral por la Dirección de Sustentabilidad.



REVISE OTRAS GUÍAS DE SUSTENTABILIDAD EN
sustentable.uc.cl