

Proyecto
50
(2013)



HOTEL RENAISSANCE

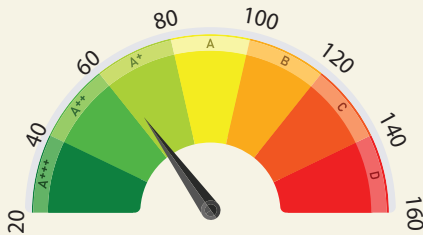
Kennedy 4700, Las Condes, Región Metropolitana

El proyecto consideró la construcción de la nueva central térmica (CTUe[®]) del Hotel para la generación de agua caliente sanitaria, el cual tiene una capacidad de 188 habitaciones distribuidas en 25 pisos.

La central térmica está constituida por el sistema de control

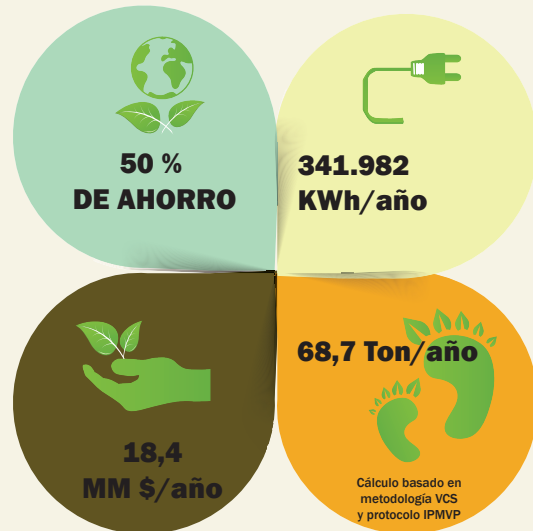
Heatguard[®] 5.0, tres calderas de condensación mural y grupos hidráulicos para el calentamiento en tiempo real (CTR[®]) del agua sanitaria del hotel, es decir, sin acumulación. Además el proyecto consideró un sistema solar térmico (SST) con una superficie de 37,5 m² de paneles. Todos los equipos (a excepción de los paneles solares), están distribuidos en una superficie de 18,7 m². El proyecto a su vez apoyó el cumplimiento de las metas para la certificación LEED, obteniendo la categoría **Oro +**, siendo 21 puntos aportados por el proyecto.

ÍNDICE ENERGÍA



53 KWh/m³ACS

Energético: Gas Natural (GN)
Habitaciones: 188
Metros cuadrados: 8.500 m²
Servicios: ACS



@ www.energy-tracking.com
✉ info@energy-tracking.com

