



Calefacción infrarroja en la Escuela de Conductores Cerca

AVANCE. Una de las placas quedó ubicada en la sala del Simulador de Inmersión Total, dispositivo mecánico-computacional, compuesto de partes físicas que emulan el funcionamiento de un determinado tipo de vehículo.

La empresa Electromov Soluciones Spa realizó recientemente la instalación de cuatro placas de calefacción infrarroja en la Escuela de Conductores Cerca, de Temuco. Cada placa tiene un consumo de 1.200 W.

Una de las placas quedó ubicada en la sala del Simulador de Inmersión Total, dispositivo mecánico-computacional, compuesto de partes físicas que emulan el funcionamiento de un determinado tipo de vehículo y un programa computacional que controla el

comportamiento de dichas partes, permitiendo al usuario realizar una conducción realista del mismo.

El simulador de inmersión total requiere una temperatura de 18° C. La placa está dotada de termostato. Eso implica que cuando se alcanza esa temperatura, ésta se apaga, volviendo a encenderse automáticamente cuando necesita la mantención de ese nivel de calor.

El educador Jorge Romero Fuentes, director de la Escuela Cerca, destacó la importan-

cia del empleo de termostatos, en términos de la manifiesta economía de energía eléctrica. Al respecto, señaló que las primeras mediciones de consumo mostraron una disminución significativa.

Romero acotó que, en sentido lato, los menores costos de consumo resultarían beneficiosos para particulares e instituciones interesados tanto en economizar costos como en contribuir al mejoramiento de la calidad del aire en Temuco y Padre Las Casas.

Se debe recordar que en la



EL PROFESOR ROMERO EN UNA MESA DE TRABAJO. EN LA PARTE SUPERIOR SE DIVISA LA PLACA DE CALEFACCIÓN INFRARROJA.

edición de El Austral del 23 de abril del presente año, bajo el título "El desafío de la calefacción infrarroja en La Araucanía", se informó acerca de la posibilidad de un plan piloto para la implementación de

calefactores en trescientas viviendas de la región.

En esa perspectiva, la empresa Electromov Soluciones Spa dará a conocer el sistema a las empresas inmobiliarias de la región. CS