

Además inciden en un menor gasto en época invernal

Promueven adquisición de calefactores certificados para mayor eficiencia energética

Desde la seremi de la cartera enfatizaron en la importancia de este tipo de equipos y también en su disponibilidad en el comercio formal.

Por Redacción
cronica@diariodelsur.cl

Una de las principales fuentes de calefacción de la zona es el uso de estufas a leña o pellet, que en esta época del año aumenta su demanda por las condiciones climáticas y, de paso, genera un mayor consumo energético y también gasto de recursos. Por ello, la Seremi de Energía realizó una actividad destinada a promover el uso de calefactores certificados, lo que se asocia no solo al uso de leña seca y el desarrollo de una cultura energética responsable, sino también a la búsqueda de este tipo de productos en el mercado formal.

El seremi Danilo Ulloa y la gerente de la Asociación Chilena de Biomasa (Achbiom), Daniela Espinoza, estuvieron en el laboratorio Bureau Veritas, ubicado en el sector Palomares en Concepción, que es el único centro en el país acreditado por el Instituto Nacional de Normalización (INN). Esto se traduce en que puede ensayar y certificar estufas a leña y pellets, permitiendo que dichos productos cumplan con los estándares exigidos para obtener el sello de seguridad de la Superintendencia de Electricidad y Combustibles (SEC).

Durante el recorrido, se detallaron los procesos técnicos que sustentan el uso de calefactores certificados, entre ellos la evaluación que incluye pruebas de eficiencia energética, medición de emisiones de material particulado fino (MP_{2,5}) y verificación de criterios de seguridad.

El seremi valoró el trabajo que realiza Bureau Veritas y destacó la importancia de contar con equipos certificados que garanticen un uso eficiente y seguro de la leña y los pellets en los hogares de la Región.

"El rol que cumple Bureau Veritas es fundamental para avanzar hacia una calefacción residencial más segura y menos contaminante. Como Ministerio de Energía promovemos el uso de calefactores certificados porque mejoran la eficiencia energética, reducen emisiones y cuidan la salud de las



El recorrido realizado en el laboratorio local incluyó la explicación de los procesos que se cumplen.

personas", sostuvo.

Según se explicó, los calefactores certificados han sido sometidos a ensayos rigurosos que validan su funcionamiento seguro, reduciendo riesgos de incendio o intoxicación por monóxido de carbono. Además, garantizan una combustión controlada, evitando la fuga de gases peligrosos dentro del hogar.

En cuanto a eficiencia energética, estos equipos aprovechan mejor el combustible, generando más calor con menos consumo de leña o pellet, lo que se traduce en un menor gasto para las familias y un mayor rendimiento térmico.

También otro punto clave es la reducción de la contaminación, tanto al interior de las viviendas como en el ambiente. Al emitir

menos material particulado y monóxido de carbono, contribuyen a mejorar la calidad del aire, especialmente en ciudades donde se ha detectado una alta contaminación.

Este es el caso del Gran Concepción y Los Ángeles, las dos zonas que cuentan con Plan de Descontaminación Atmosférica, lo que implica un permanente monitoreo de la calidad del aire y medidas que se aplican especialmente en esta época invernal.

USO SOSTENIBLE

En tanto, la gerente de la Asociación Chilena de Biomasa, Daniela Espinoza, quien también fue parte del recorrido, enfatizó la relevancia de contar con procesos de certificación robustos y laboratorios acreditados, como una

Contaminación

Los calefactores certificados ayudan especialmente en las zonas donde se produce alta contaminación, como es el caso del Gran Concepción y Los Ángeles.

forma de profesionalizar el mercado y avanzar hacia un uso más responsable de los biocombustibles sólidos.

"Esto tiene relación no solamente con la calidad del combustible, sino también el cómo y dónde se combustiona, es decir, los equipos", explicó. Además, sostuvo que "por eso es tan importante conocer los procesos de certificación, los parámetros que finalmente van a estar en la etiqueta de los productos que adquirimos en el mercado, para que las personas puedan comprar de forma informada y consciente para una calificación más limpia, sostenible en el país".

En Concepción se ubica el laboratorio Bureau Veritas, que es el único a nivel nacional autorizado para certificar equipos según el sello de la SEC.