

# El nuevo horno de Codelco para refinería Ventanas está en camino

Otro paso dio Codelco para potenciar la refinería estrella de la estatal, y explorar más negocios que mejoren la sostenibilidad de la División Ventanas. Ya se embarcó un nuevo horno destinado a la refinería de esa fundición, que fue encargado por la cuprera a China con una inversión de US\$35 millones. La estatal comunicó que la semana pasada concluyó con éxito una visita técnica de una delegación de Codelco a las ciudades chinas de Nantong y Nanchang, donde están las plantas de la empresa Nerin, encargada de construir el moderno Horno Cilíndrico Rotatorio (HCR) que reemplazará a los antiguos hornos de Ventanas.

El nuevo equipo será clave para potenciar el desempeño operacional de la refinería Ventanas, al reprocesar de manera más eficiente los restos de ánodos, denominados “scrap” y, luego, convertirlos en cátodos de cobre, el producto final de exportación. El nuevo horno mide 12 metros de largo, tiene una capacidad de 250 toneladas útiles y será hasta un 70% más eficiente que los hornos actuales. Su ciclo de producción tardará unas 17 horas, en relación con las 34 horas que tarda hoy. Además, eleva las condiciones de seguridad de la operación y lo más relevante es que reducirá el consumo de gas natural en Ventanas.