

ENECON IBÉRICA RECONSTRUYE Y PROTEGE LOS COMPONENTES DE UNA BOMBA VERTICAL DE UNA IMPORTANTE CENTRAL TÉRMICA

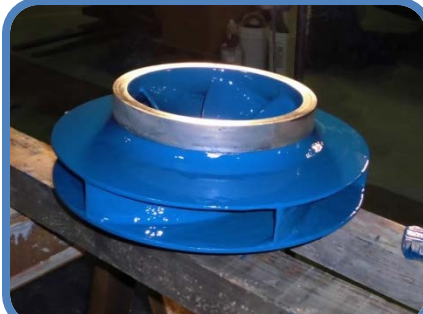
Una importante central térmica española dispone de 2 grupos de bombeo con 3 bombas verticales cada uno, con problemas de erosión/corrosión. Tras contactar con ENECON Ibérica se especificó el sistema METALCLAD CeramAlloy para reconstruir y proteger todas las zonas húmedas de 1 de las bombas, con el fin de conseguir adicionalmente una mejora de rendimiento de la misma.



Tras la preparación de la superficie, se reconstruyeron los daños por erosión corrosión con **METALCLAD CeramAlloy CP+(AC)** y se protegieron todas las zonas por donde circula el agua con **METALCLAD CeramAlloy CL+(AC)** proporcionando una excelente protección contra los procesos de corrosión y un coeficiente de fricción inferior al del acero.



La superficie externa de las bombas se protegió con **CHEMCLAD SC** y **ENCOPUR PT** color verde, siguiendo la especificación de color del cliente



¡Tras la puesta en marcha de la bomba, la propiedad ha medido una mejora en el rendimiento de la misma del 4 % y ha contratado a ENECON Ibérica el tratamiento del resto de bombas de que dispone!