

# Sustitución de sistema de bombeo



**Sector**  
**Aplicación**  
**Ahorro**  
**Amortización**

**Plástico y vidrio**  
**Grupo bombeo, Planta de Montblanc**  
**3.181,00 €**

## Caso

XXXX está entre las 100 primeras industrias y las 100 compañías más innovadoras del mundo. Con 350 años de historia, es uno de los grupos con más solera del tejido empresarial mundial. La innovación ha conducido a XXXX a desarrollar productos y tecnologías para aportar al vidrio y a otros materiales nuevas prestaciones.

La planta de Montblanc presentaba una problemática en el sistema de bombeo, puesto que no ofrecía el caudal y la presión requerida.

## Solución

Giner Tech se desplazó a la planta para realizar una inspección de los equipos, y, viendo la problemática, se decidió la sustitución de las bombas por otras de mayor rendimiento, marca Grundfos.

Se seleccionaron nuevas bombas con un rodete de mayor diámetro, manteniendo la potencia instalada.

## Resultado

Se consigue el caudal y la presión deseada para el grupo de bombeo.

La intervención de GinerTech consigue un ahorro en costes energéticos **de 3.181€, verificado y validado mediante firma por el cliente.**

## Comentarios

Según Joan Prior, Responsable de GinerTech, "GinerTech realiza el estudio de la problemática de cualquier línea de producción, para ofrecer a los clientes una alternativa y mejora aplicativa que conlleva como resultado una obtención validable de ahorros, mediante reducción de costes por averías y costes energéticos".

