

Proyecto: BiFuel Industria Cementera

Para un cliente en Apaxco con dos equipos de 1250 Kw a diésel con sincronía a la red se le agrego el sistema de combustible dual en 2009 consiguiendo con esto una disminución del costo de generación de 1.18 a 0.64 pesos por Kwh generado.

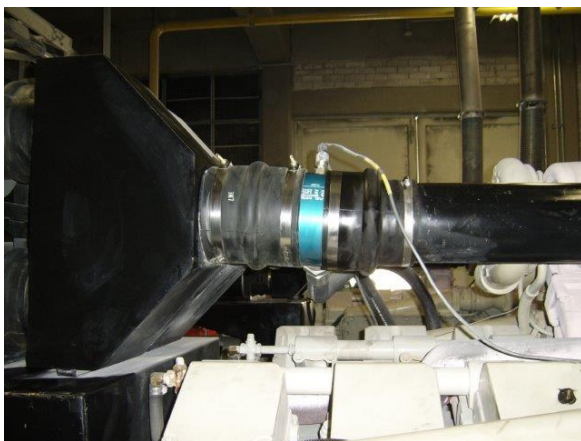
Por el gran peso y espacio requerido se opto por una caja seca de tractocamión y se instalado todo el equipo dándole versatilidad para la conexión y desconexión sencilla qua que se tendría que hacer.



Aspecto del tren de gas y alimentación



Mezclador de gas en admisión de turbocompresor



Mezclador de gas después de filtros de aire



Aspecto de los controles de protección y mezcla