

MANTENIMIENTO DE VENTILADORES TUNEL OSWALDO GUAYASAMÍN

Los ventiladores marca Zittrón se encuentran funcionando desde el año 2005, sus características principales son:

- Velocidad: 3555 rpm
- Bidireccionales
- Tensión: 460v
- Intensidad nominal: 35 Amp
- Potencia 25Kw
- Longitud del ventilador: 270 cm
- Diámetro: 90 cm
- Longitud de los silenciadores: 102 cm

MANTENIMIENTO PREVENTIVO

El mantenimiento fue ejecutado en el año 2011 por el personal asignado al túnel, realizando las actividades que a continuación se detallan:

- Desmontaje de los ventiladores
- Limpieza general
- Cambio de rodamientos
- Inspección de bornes de conexión
- Inspección de la lana de vidrio que cubren los silenciadores
- Barnizado de las bobinas del estator
- Pruebas de funcionamiento en vacío y con carga
- Montaje de los ventiladores

FOTOGRAFÍAS

