

Schwingungsdiagnostik

Auftraggeber/Betreiber: Energie AG – WAV/Wels

Anlage: Müllverbrennungsanlage

Leistungsspektrum:

- Durch periodische Schwingungsmessungen konnte an den Wälzlagern der beiden E-Motore ein Wälzlagerschaden durch Stromdurchgang diagnostiziert werden.
- Umbau auf stromisolierte Wälzlager

Kennzahlen:

- Antriebsmotor für Saugzuggebläse 2
- Motorleistung: 250kW, 2.985 U/min
- Antriebsmotor für Saugzuggebläse 1
- Motorleistung: 400kW, 2.985 U/min

