

Sistema di lubrificazione automatica high-tech per Stadtwerke Dusseldorf

La società Stadtwerke Dusseldorf fornisce energia e acqua a tutta la città di Dusseldorf nella quale, grazie all'utilizzo di un inceneritore, i rifiuti pubblici vengono sfruttati al meglio.

Rendere più efficienti i processi di creazione di energia fa sì che vengano consumate meno risorse naturali e di conseguenza le emissioni prodotte nell'ambiente, come le perdite durante la trasformazione in energia, sono in quantità inferiori.

Stadtwerke ha scelto Dropsa per la fornitura del sistema di lubrificazione a olio e per rinnovare l'installazione dei tubi del sistema di raffreddamento del suo impianto.



Con l'utilizzo della tecnologia completamente automatica del **Flowmaster** e del **Fact2000** di **Dropsa**, è stato progettato un sistema di ricircolo dell'olio **AUTO-REGOLANTE**, che regola la portata indipendentemente dalla temperatura e dalla viscosità garantendo l'erogazione dell'esatta quantità di lubrificante ai cuscinetti.



FLOWMASTER
FLOWMASTER
FLOWMASTER
FLOWMASTER
FLOWMASTER



FACT 2000
FACT 2000
FACT 2000

In caso di interruzione del sistema di lubrificazione, il pannello centrale di controllo segnala l'allarme al display locale e alla stazione di monitoraggio remoto.



Grazie ad una progettazione e ad un'installazione veloce ed efficiente, **Stadtwerke è pienamente soddisfatta dell'eccellente servizio fornito dai tecnici Dropsa.**