



Müllverbrennungsanlage Vestforbrænding

Feuerleistungsregelung in der Müllverbrennungsanlage Vestforbrænding

STEAG Energy Services (SES) lieferte für die Linien 5 (2006) und 6 (2010) jeweils eine vollautomatische Feuerleistungsregelung. Diese Regelung arbeitet im gesamten durch das Feuerleistungsdiagramm definierten Bereich.

Leistungen von SES: Optimierung der Luftverteilung, der Müllaufgabe und der Rostgeschwindigkeit; automatische Änderungen der zugehörigen Stellgrößen

Der Nutzen:

- ›Vergleichmäßiger Anlagenbetrieb
- ›Stabilere Dampfleistung (geringere Regelabweichung)
- ›Geringerer Verschleiß der Anlage
- ›Höhere Aschequalität (besserer Ausbrand)

Fakten zum Projekt

Mülldurchsatz	600.000 t/a
Implementierte IT Lösung	PiT Navigator Waste
Technologie	Müllverbrennungsanlage
Kunde	Vestforbrænding
Ausführungszeitraum	2006 bzw. 2010