

FLR UND LEISTUNGSSTEIGERUNG

KUNDE	Vadec, site Colombier
JAHR	2015/2016
TÄTIGKEIT	Engineering, Projektleitung

PROJEKT

Die Ofenlinie 1 in Colombier musste für den zukünftigen Betrieb feuerungstechnisch saniert werden. Gleichzeitig wollte Vadec auch die Dampfleistung bzw. den Abfalldurchsatz beträchtlich erhöhen.

Die Nutec AG erarbeitete das Konzept für ein neues Luftsystem sowie die Einführung von rezirkulierten Rauchgasen mit allen notwendigen Anpassungen am Kessel und den dazugehörigen messtechnischen Installationen.

Gleichzeitig wurde eine völlig neue Feuerungsleistungsregelung (FLR) konzipiert, umgesetzt und erfolgreich in Betrieb genommen.

Die Konzipierung der FLR ist dabei eine Kernkompetenz der Firma.

Projektgesamtkosten: zirka 1,5 Mio. CHF

