

PROJEKTE | INDUSTRIEBAUTEN



Biogasanlage zum Fliegerhorst | Großenhain

Bauherr:

i-ES Energie Großenhain
| Großenhain

Architekten:

Architektur- und Ingenieurbüro
Werner
| Großenhain

Leistung:

Prüfung bautechnischer Nachweise,
Bauüberwachung

Biogasanlage zum Fliegerhorst

Beschreibung:

Die zwei Stahlschornsteine wurden im Zuge einer Biogasanlage gebaut. Gegenstand der Prüfung war die Gründung sowie der Stahlschornstein. Dieser besteht aus einem spiralgeschweißten Spiralrohr $d = 610$ mm. Das Rohr wurde mittels Fußkonstruktion auf das Fundament aufgeschraubt. Das Fundament wurde als Ortbetonfundament mit den Abmessungen $3,2 \times 3,2$ m, $2 \times 1,6$ m hergestellt.

