

KETEL COMPENSATOREN

Medium: rook/verbrandingsgas

Ontwerptemperatuur: 200mbar@ 300°C

Afmeting compensatoren: ca. 1600 x 1600mm. en 2000 x 6000mm.

Omschrijving project:

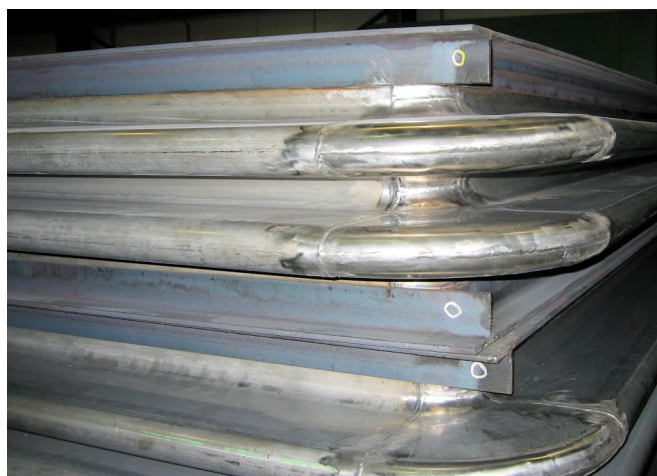
Als vervanging voor bestaande ketel compensatoren werd Vermeul B.V. benaderd om een voorstel tot levering uit te werken waarbij kritisch gekeken moest worden naar het ontwerp van de compensatoren.

Dit heeft geresulteerd in een aanpassing van de geometrie van de golven van het balgelement alsmede de hoeksegmenten van de balgelementen.

Door deze aanpassingen verminderde de materiaalspanning in de balgelementen aanzienlijk, wat een langere levensduur van de compensatoren tot gevolg zal hebben.



Ketel compensatoren 2000 x 6000mm.



*Detail hoekstukken
Balgelement: 1.4571
Flenzen: S235JR*



*Compensatoren 1600 x 1600mm.
Balgelement en flenzen: 1.4571*



Vermeul B.V.
Postbus 33
2450AA Leimuiden
Tel. 0172 509980
E mail: info@vermeul.nl
www.vermeul.nl