

JACKOB STIEFEL PER AZIENDA TRATTAMENTO RIFIUTI DI SION (SVIZZERA)

N. di fabbrica: 4575 – Anno di costruzione: 2005

DATI TECNICI PRINCIPALI:

Caldaia ad alta pressione

Circolazione	Naturale	
Portata vapore	55	t/h
Pressione di esercizio	55	barg
Temperatura acqua ingresso	120	°C
Temperatura vapore uscita	400	°C
Temperatura fumi uscita	175	°C
Calore recuperato	44	MW
Sistema di pulizia	Esterno a martelli	

Caldaia ad altissima pressione

Circolazione	Naturale	
Portata vapore	2	t/h
Pressione di esercizio	80	barg
Temperatura acqua ingresso	130	°C
Temperatura vapore uscita	370	°C
Temperatura fumi uscita	175	°C
Calore recuperato	1	MW

Fonte di Calore

Griglia mobile	Jackob Stiefel GMBH	
Portata fumi	20	kg/s
Temperatura fumi	1130	°C
Contenuto ceneri	400	kg/h
Calore fornito	49	MW

