

SOCIETÀ AMBIENTE DI SCARLINO (GR)

N. di fabbrica: 4650 – Anno di costruzione: 2008

DATI TECNICI PRINCIPALI:

N°1 Caldaia (linea 1)

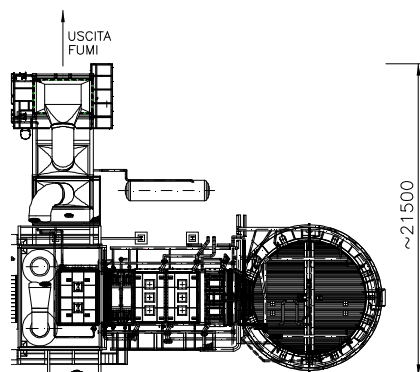
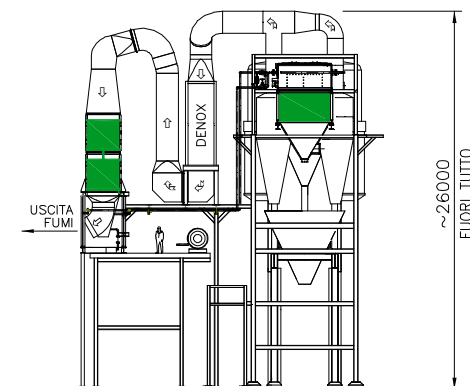
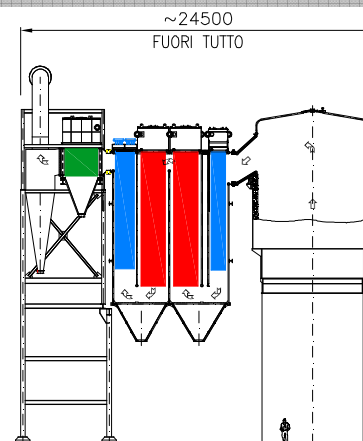
Portata vapore	23	t/h
Pressione di esercizio	40	barg
Temperatura acqua ingresso	110	°C
Temperatura vapore uscita	410	°C
Temperatura fumi uscita	290	°C
Calore recuperato	18	MW
Sistema di pulizia	Esterno a martelli e con moto vibratori	

N°2 Caldaie (linee 2 e 3)

Portata vapore	30	t/h
Pressione di esercizio	40	barg
Temperatura acqua ingresso	110	°C
Temperatura vapore uscita	410	°C
Temperatura fumi uscita	350	°C
Calore recuperato	22	MW
Sistema di pulizia	Esterno a martelli e con moto vibratori	

Fonte di Calore

	Linea 1	Linee 2 e 3	
Forni a letto fluido			
Portata fumi	15	21	kg/s
Temperatura fumi	1000	1000	°C
Contenuto ceneri	500	700	kg/h
Calore fornito	20	24	MW



LEGENDA:

- ECONOMIZZATORE
- SURRISCALDATORE
- VAPORIZZATORE