

Idroelettrica Lombarda Srl
Centrale termoelettrica a ciclo combinato di potenza elettrica pari a 800 MW_e localizzato in Comune di Cona (VE)
Integrazioni alla domanda di autorizzazione integrata ambientale

A.5 Attività tecnicamente connesse			
Attività	Sigla Riferimento rispetto a schemi a blocchi	Dati dimensionali	
Raffreddamento componenti centrale	F11-CH (vedi A.24)	Carico termico +10%	kcal/h 9.450.000 (11.000 KW)
		Fluido caldo	Acqua di ciclo chiuso
		Portata acqua	mc/h 1.327
		Temperatura ingresso	°C 42,1
		Temperatura uscita	°C 35
		Fluido freddo	Aria

Idroelettrica Lombarda Srl
Centrale termoelettrica a ciclo combinato di potenza elettrica pari a 800 MW_e localizzato in Comune di Cona (VE)
Integrazioni alla domanda di autorizzazione integrata ambientale

Riduzione pressione e purificazione gas naturale	F12-RG (vedi A.24)	Portata erogata effettiva	155.100 Smc/h
		Portata impianto (fondo scala)	193.900 Smc/h
		Pressione massima di esercizio	56 bar g
		Pressione minima	33 bar g
		Pressione di progetto	75 bar g
Produzione aria compressa per servizi e strumenti	F13-AC (vedi A.24)	portata	155.100 Smc/h
		pressione	193.900 Smc/h
		pressione	40 °C
<u>Commenti</u>			