

INSTALATII DE RECUPERARE A CALDURII REZIDUALE

A. GENERATOARE DE ABUR						
Nr. Crt.	Amplasare	Parametrii de functionare			Sursa de caldura reziduala	Nr. Buc.
		Debit nominal (t/h)	Presiune Nominala (bar)	Temp. Nominala (°C)		
1.	Romania	0,43-27,5	1,65-23	abur saturat max.250	Gaze rezultate din arderea gazelor naturale	229
	Turcia	18-37	42	350		1
2.	Romania	0,1-11,5	8-13	abur saturat max.210	Gaze rezultate din arderea pacurii	184
3.	Romania	5,2-35,6	24-55	abur saturat max.450	Gaze rezultate din arderea sulfului	12
4.	Romania	3,1 ; 33	40 ; 42	350 ; 450	Gaze rezultate din arderea piritei	4
5.	Romania	4,7-6,5	16	203	Gaze rezultate din cracare	30
6.	Romania	10	41	450	Gaze nitroase	43
7.	Romania	2-30,6	6-45	abur saturat max.375	Gaze de ardere de la cuptoare	42
8.	Romania	175	102	530	Gaze rezultate din fabricarea metanolului	3
9.	Romania	20-24	36	350	Gaze rezultate din instalatie tehnologica	1
10.	Romania	27	32	360	Gaze rezultate din instalatie tehnologica	1
11.	Romania – Pitesti ¹⁾	27,27	32	360	Gaze rezultate din instalatie tehnologica	1
12.	Olanda ²⁾	15,57	40	400	Gaze rezultate din instalatie tehnologica	1
13.	Romania – Petrotel Lukoil	15	35	350	Gaze rezultate din cracare	1
NOTE : 1) In colaborare cu Waterleau – Belgia 2) In colaborare cu Viser & Smit Hanab – Olanda						
B. GENERATOARE DE APA FIERBINTE						
1.	Romania	0,61-10	1-13	150	Gaze rezultate din arderea gazelor naturale	370