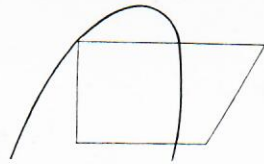


NH₃



GRASSO
RC 911

Single-stage

n = 1000 rpm

↓ t _o (°C)	↓ Δt _o (K)	→ t _c (°C)						
			+20	+25	+30	+35	+40	+45
+10	0	Q _o (kcal/h)	—	1 452 400	1 406 200	1 358 500	1 309 300	1 258 700
	5		—	1 416 600	1 371 500	1 325 000	1 277 000	1 227 700
	10		—	1 383 400	1 339 400	1 294 000	1 247 100	1 199 000
	—	P _e (kW)	—	152.2	177.4	203.9	231.4	259.6
+ 5	0	Q _o (kcal/h)	1 246 300	1 206 400	1 165 200	1 122 500	1 078 300	1 032 900
	5		1 216 200	1 177 200	1 137 000	1 095 300	1 052 300	1 007 900
	10		1 188 000	1 150 000	1 110 600	1 070 000	1 027 900	984 600
	—	P _e (kW)	131.4	153.5	176.9	201.2	226.0	250.7
0	0	Q _o (kcal/h)	1 027 800	992 200	955 300	917 000	877 200	836 200
	5		1 001 600	966 900	930 900	893 600	854 800	814 900
	10		978 700	944 800	909 600	873 200	835 300	796 300
	—	P _e (kW)	132.3	152.8	174.1	195.7	217.1	237.8
- 5	0	Q _o (kcal/h)	838 300	806 500	773 300	738 700	702 800	665 600
	5		818 600	787 500	755 100	721 400	686 300	650 000
	10		800 100	769 700	738 000	705 100	670 800	—
	—	P _e (kW)	131.4	149.8	168.5	186.9	204.5	220.5
-10	0	Q _o (kcal/h)	675 300	646 600	616 600	585 300	552 700	—
	5		659 400	631 400	602 100	571 600	539 700	—
	10		644 600	617 200	588 600	558 700	—	—
	—	P _e (kW)	128.3	144.3	160.0	174.6	187.6	—
-15	0	Q _o (kcal/h)	535 500	509 500	482 300	453 800	—	—
	5		523 000	497 700	471 100	443 200	—	—
	10		511 400	486 600	460 600	—	—	—
	—	P _e (kW)	122.9	136.0	148.0	158.3	—	—
-20	0	Q _o (kcal/h)	416 600	393 000	368 100	—	—	—
	5		407 000	383 900	359 600	—	—	—
	10		398 000	375 400	—	—	—	—
	—	P _e (kW)	114.8	124.4	132.3	—	—	—
-25	0	Q _o (kcal/h)	316 300	294 600	—	—	—	—
	5		309 300	288 100	—	—	—	—
	10		302 400	—	—	—	—	—
	—	P _e (kW)	103.7	109.4	—	—	—	—
-30	0	Q _o (kcal/h)	232 300	—	—	—	—	—
	5		227 000	—	—	—	—	—
	10		—	—	—	—	—	—
	—	P _e (kW)	—	—	—	—	—	—