

Projekt 2

Analiza numeryczna stopnia osiowej turbiny gazowej

	Obroty	Ciśnienie odniesienia (Reference Pressure)	Ciśnienie na wlocie (Inflow > P-Total)	Temperatura na wlocie (Inflow > T-Total)	Przepływ czynnika przez stopień turbiny (Outflow > Mass)
Nr zespołu	obr./min	atm	Pa	K	kg/s
0.	5000	0,25	0	340	1,8
1.	5050	0,2	2000	350	1,85
2.	5100	0,3	3000	360	1,9
3.	5200	0,25	1000	370	1,75
4.	5250	0,2	4000	380	1,7
5.	5300	0,3	5000	390	1,8
6.	5350	0,25	2000	400	1,85
7.	4950	0,2	3000	340	1,9
8.	4900	0,3	1000	350	1,75
9.	4850	0,25	4000	360	1,7
10.	4800	0,2	5000	370	1,8
11.	4750	0,3	2000	380	1,85
12.	4700	0,25	3000	390	1,9