

Nr	Uh [V]	Ih [A]	DM [ml/min]	T1 [°C]	T2 [°C]	Frequenz [RPM]	Δ Frq. [RPM]	Fläche [hPacm^3]
1	12,39	2,700	218,3	24,70	17,50	374,7	0,30	23697
2	12,42	2,720	217,2	24,80	17,20	375,3	0,20	23499
3	12,44	2,720	219,0	24,90	17,50	373,7	0,30	23157
4	12,45	2,720	218,8	24,80	17,50	374,6	0,20	23517
Mittelwert	12,43	2,715	218,3	24,80	17,43	374,6		23468
Standartabweichung	0,03	0,010	0,8	0,08	0,15	0,7		225
Daten aus Tab. 4								
1	12,75	2,74	217,6	23,70	17,50	251	0,30	31046
2	12,44	2,74	218,6	23,50	17,50	262	0,10	31293
3	12,45	2,74	220,0	23,60	17,50	256	0,20	31520
Mittelwert	12,55	2,74	218,7	23,60	17,50	257		31286
Standartabweichung	0,18	0,00	1,2	0,10	0,00	5		237
Daten aus Tab. 5								
1	12,460	2,740	217,0	24,10	17,5	285,3	0,10	29746
2	12,440	2,740	219,1	24,10	24,1	287,3	0,30	29482
3	12,430	2,740	218,3	24,10	24,1	289,1	0,20	29364
Mittelwert	12,443	2,740	218,1	24,10	22	287,2		29531
Standartabweichung	0,015	0,000	1,1	0,00	4	1,9		196
Daten aus Tab. 6								
1	12,460	2,740	216,5	24,40	17,50	320	0,20	27201
2	12,460	2,740	217,6	24,40	17,50	318	0,20	27303
3	12,470	2,740	217,6	24,40	17,50	325	0,30	26936
Mittelwert	12,463	2,740	217,2	24,40	17,50	321		27147
Standartabweichung	0,006	0,000	0,6	0,00	0,00	4		189
Daten aus Tab. 7								
1	12,480	2,740	220,3	24,80	17,50	351	0,40	24851
2	12,470	2,740	219,3	24,80	17,50	355	0,30	24879
3	12,460	2,740	219,2	24,80	17,50	348	0,30	25530
Mittelwert	12,470	2,740	219,6	24,80	17,50	351		25087
Standartabweichung	0,010	0,000	0,6	0,00	0,00	4		384

Daten aus Tab. 8

Tabelle 10: Wärmekraftmaschine