



DEUTZ Power Solution (Xuzhou) Co., Ltd

DEUTZ Power Solution (xuzhou) Co., Ltd
 No. 7, Taiwan Precision Industrial Park,
 Economic & Technical Development Zone
 Xuzhou, Jiangsu Province
 P.R. China
 Tel: +86-516-83550906
 Fax: +86-516-83550617
 Post code:221000

分析目的和方法

■ 计算结果-1500rpm: 增压器转速不超过103680rpm, 涡前温度最高不超过680°C 时, 功率修正表:

功率修正 海拔m	温度°C												
	0	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60
0	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.99	0.99	0.98	0.97	0.97	0.94	0.91
500	0.99	0.99	0.99	0.99	0.99	0.99	0.98	0.98	0.95	0.94	0.92	0.89	0.86
1000	0.97	0.97	0.97	0.98	0.97	0.98	0.98	0.97	0.92	0.91	0.88	0.85	0.82
1500	0.93	0.94	0.94	0.94	0.93	0.94	0.94	0.92	0.88	0.86	0.84	0.82	0.80
2000	0.89	0.90	0.90	0.90	0.90	0.89	0.89	0.87	0.84	0.82	0.81	0.79	0.77
2500	0.86	0.86	0.87	0.87	0.87	0.86	0.85	0.83	0.81	0.79	0.78	0.76	0.74
3000	0.82	0.83	0.83	0.84	0.84	0.83	0.82	0.80	0.78	0.76	0.75	0.73	0.72
3500	0.77	0.78	0.78	0.79	0.79	0.80	0.79	0.77	0.75	0.74	0.72	0.71	0.69
4000	0.72	0.73	0.73	0.74	0.74	0.76	0.76	0.74	0.72	0.71	0.70	0.68	0.67
4500	0.68	0.69	0.69	0.70	0.70	0.71	0.72	0.71	0.69	0.67	0.66	0.65	0.64
5000	0.64	0.65	0.65	0.66	0.66	0.67	0.68	0.67	0.66	0.64	0.63	0.62	0.61

■ 计算结果-1800rpm: 增压器转速不超过103680rpm, 涡前温度最高不超过680°C 时, 功率修正表:

功率修正 海拔m	温度°C												
	0	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60
0	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.97	0.97	0.96	0.96	0.96	0.96	0.95
500	0.96	0.97	0.97	0.97	0.97	0.96	0.95	0.94	0.93	0.93	0.93	0.93	0.92
1000	0.91	0.92	0.93	0.93	0.93	0.93	0.92	0.91	0.91	0.91	0.90	0.90	0.89
1500	0.88	0.89	0.90	0.90	0.89	0.89	0.89	0.88	0.88	0.87	0.86	0.86	0.85
2000	0.85	0.86	0.87	0.87	0.85	0.85	0.85	0.85	0.84	0.84	0.83	0.82	0.81
2500	0.81	0.82	0.81	0.81	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.79	0.79	0.78	0.78
3000	0.77	0.77	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.75	0.74	0.74	0.74
3500	0.72	0.71	0.71	0.71	0.72	0.72	0.72	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.70
4000	0.67	0.66	0.67	0.67	0.67	0.67	0.67	0.67	0.67	0.67	0.67	0.67	0.67
4500	0.62	0.62	0.63	0.63	0.64	0.64	0.64	0.63	0.64	0.64	0.64	0.64	0.64
5000	0.57	0.58	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61