

特性参数表

机型	海拔高度 (米)	飞行速度 (m/s)	气压 (hpa)	温度 (°C)	空气密度 (kg/m ³)
SW400Pro	0	0	1013	15	1.225

油门	转速 (r/min)	推力 (N)	油耗 (ml/min)	油耗 (g/min)	排气温度 (°C)	耗油率 (kg/N/h)	质量流量 (kg/s)	排气速度 (m/s)	排气速度 (km/h)	热效率 (Kw)
0%	36000	25	242	198	590	0.479	0.31	122	439	162
5%	42700	37	276	226	566	0.371	0.33	136	490	171
10%	44000	41	298	244	559	0.354	0.35	142	511	173
15%	50000	56	342	281	550	0.298	0.37	163	587	179
20%	54000	68	374	307	540	0.271	0.38	181	652	185
25%	58400	83	415	340	533	0.246	0.40	205	738	192
30%	62800	102	452	371	530	0.218	0.42	236	850	199
35%	67500	122	505	414	514	0.204	0.43	241	868	207
40%	71800	147	561	460	500	0.188	0.44	267	961	221
45%	75900	176	625	513	489	0.175	0.46	289	1040	245
50%	79800	204	696	570	509	0.168	0.48	326	1174	263
55%	83000	235	765	627	520	0.160	0.49	346	1246	273
60%	86000	264	839	688	553	0.156	0.51	363	1307	307
65%	89500	295	925	758	580	0.154	0.53	376	1354	339
70%	91900	320	1004	823	615	0.154	0.54	392	1411	356
75%	93800	346	1061	870	646	0.151	0.56	412	1483	371
80%	94800	362	1108	908	671	0.151	0.58	452	1627	395
85%	95900	378	1160	951	701	0.151	0.61	476	1714	426
90%	96300	383	1193	978	721	0.153	0.63	508	1829	452
95%	96700	391	1207	989	731	0.152	0.64	556	2002	472
100%	97000	400	1220	1000	751	0.150	0.65	589	2316	506

特性参数表

机型	海拔高度 (米)	飞行速度 (m/s)	气压 (hpa)	温度 (°C)	空气密度 (kg/m ³)
SW400Pro	0	100	1013	15	1.225

油门	转速 (r/min)	推力 (N)	油耗 (ml/min)	油耗 (g/min)	排气温度 (°C)	耗油率 (kg/N/h)	质量流量 (kg/s)	排气速度 (m/s)	排气速度 (km/h)	热效率 (Kw)
0%	33000	25	242	198	590	0.479	0.31	122	439	162
5%	40600	37	276	226	566	0.371	0.33	136	490	171
10%	45000	41	298	244	559	0.354	0.35	142	511	173
15%	51600	56	342	281	550	0.298	0.37	163	587	179
20%	56500	68	374	307	540	0.271	0.38	181	652	185
25%	61500	83	415	340	533	0.246	0.40	205	738	192
30%	66000	102	452	371	530	0.218	0.42	236	850	199
35%	70000	122	505	414	514	0.204	0.43	241	868	207
40%	73500	147	561	460	500	0.188	0.44	267	961	221
45%	76900	176	625	513	489	0.175	0.46	289	1040	245
50%	79500	204	696	570	509	0.168	0.48	326	1174	263
55%	82400	235	765	627	520	0.160	0.49	346	1246	273
60%	85000	264	839	688	553	0.156	0.51	363	1307	307
65%	88000	295	925	758	580	0.154	0.53	376	1354	339
70%	89000	320	1004	823	615	0.154	0.54	392	1411	356
75%	91000	346	1061	870	646	0.151	0.56	412	1483	371
80%	92500	362	1108	908	671	0.151	0.58	452	1627	395
85%	94000	378	1160	951	701	0.151	0.61	476	1714	426
90%	95500	383	1193	978	721	0.153	0.63	508	1829	452
95%	96600	391	1207	989	731	0.152	0.64	556	2002	472
100%	98000	400	1220	1000	751	0.150	0.65	589	2315	504

特性参数表

机型	海拔高度 (米)	飞行速度 (m/s)	气压 (hpa)	温度 (°C)	空气密度 (kg/m ³)
SW400Pro	0	200	1013	15	1.225

油门	转速 (r/min)	推力 (N)	油耗 (ml/min)	油耗 (g/min)	排气温度 (°C)	耗油率 (kg/N/h)	质量流量 (kg/s)	排气速度 (m/s)	排气速度 (km/h)	热效率 (Kw)
0%	33000	25	242	198	590	0.479	0.31	122	439	162
5%	40600	37	276	226	566	0.371	0.33	136	490	171
10%	45000	41	298	244	559	0.354	0.35	142	511	173
15%	51600	56	342	281	550	0.298	0.37	163	587	179
20%	56500	68	374	307	540	0.271	0.38	181	652	185
25%	61500	83	415	340	533	0.246	0.40	205	738	192
30%	66000	102	452	371	530	0.218	0.42	236	850	199
35%	70000	122	505	414	514	0.204	0.43	241	868	207
40%	73500	147	561	460	500	0.188	0.44	267	961	221
45%	76900	176	625	513	489	0.175	0.46	289	1040	245
50%	79500	204	696	570	509	0.168	0.48	326	1174	263
55%	82400	235	765	627	520	0.160	0.49	346	1246	273
60%	85000	264	839	688	553	0.156	0.51	363	1307	307
65%	88000	295	925	758	580	0.154	0.53	376	1354	339
70%	89000	320	1004	823	615	0.154	0.54	392	1411	356
75%	91000	346	1061	870	646	0.151	0.56	412	1483	371
80%	92500	362	1108	908	671	0.151	0.58	452	1627	395
85%	94000	378	1160	951	701	0.151	0.61	476	1714	426
90%	95500	383	1193	978	721	0.153	0.63	508	1829	452
95%	96600	391	1207	989	731	0.152	0.64	556	2002	472
100%	98000	400	1220	1000	751	0.150	0.65	589	2317	502

特性参数表

机型	海拔高度 (米)	飞行速度 (m/s)	气压 (hpa)	温度 (°C)	空气密度 (kg/m ³)
SW400Pro	1000	0	899	8.5	1.112

油门	转速 (r/min)	推力 (N)	油耗 (ml/min)	油耗 (g/min)	排气温度 (°C)	耗油率 (kg/N/h)	质量流量 (kg/s)	排气速度 (m/s)	排气速度 (km/h)	热效率 (Kw)
0%	33000	23	217	178	587	0.459	0.31	114	410	155
5%	40600	34	248	203	563	0.355	0.33	127	457	164
10%	45000	39	268	220	556	0.339	0.35	130	468	166
15%	51600	53	308	252	547	0.286	0.37	149	536	161
20%	56500	64	337	276	537	0.259	0.38	173	623	167
25%	61500	78	373	306	527	0.236	0.40	194	698	174
30%	66000	96	407	334	524	0.209	0.42	227	817	181
35%	70000	115	455	373	508	0.195	0.43	239	860	189
40%	73500	138	505	414	494	0.180	0.44	260	936	189
45%	76900	165	563	461	483	0.167	0.46	287	1033	213
50%	79500	192	626	513	497	0.161	0.48	310	1116	231
55%	82400	221	689	565	508	0.153	0.49	329	1184	241
60%	85000	248	755	619	541	0.150	0.51	352	1267	275
65%	88000	277	833	682	568	0.148	0.53	374	1346	307
70%	89000	301	903	741	603	0.148	0.54	390	1404	310
75%	91000	326	955	783	634	0.144	0.56	410	1476	325
80%	92500	340	997	817	653	0.144	0.58	438	1577	349
85%	94000	355	1044	856	683	0.145	0.61	474	1706	380
90%	95500	360	1073	880	703	0.147	0.63	506	1822	406
95%	96600	368	1086	890	713	0.145	0.65	547	1969	426
100%	98000	376	1098	900	733	0.144	0.67	587	2113	460

特性参数表

机型	海拔高度 (米)	飞行速度 (m/s)	气压 (hpa)	温度 (°C)	空气密度 (kg/m ³)
SW400Pro	1000	100	899	8.5	1.112

油门	转速 (r/min)	推力 (N)	油耗 (ml/min)	油耗 (g/min)	排气温度 (°C)	耗油率 (kg/N/h)	质量流量 (kg/s)	排气速度 (m/s)	排气速度 (km/h)	热效率 (Kw)
0%	33000	23	217	178	587	0.459	0.31	114	410	155
5%	40600	34	248	203	563	0.355	0.33	127	457	164
10%	45000	39	268	220	556	0.339	0.35	130	468	166
15%	51600	53	308	252	547	0.286	0.37	149	536	167
20%	56500	64	337	276	537	0.259	0.38	173	623	170
25%	61500	78	373	306	527	0.236	0.40	194	698	174
30%	66000	96	407	334	524	0.209	0.42	227	817	181
35%	70000	115	455	373	508	0.195	0.43	239	860	189
40%	73500	138	505	414	494	0.180	0.44	260	936	191
45%	76900	165	563	461	483	0.167	0.46	287	1033	213
50%	79500	192	626	513	497	0.161	0.48	310	1116	231
55%	82400	221	689	565	508	0.153	0.49	329	1184	241
60%	85000	248	755	619	541	0.150	0.51	352	1267	275
65%	88000	277	833	682	568	0.148	0.53	374	1346	307
70%	89000	301	903	741	603	0.148	0.54	390	1404	310
75%	91000	326	955	783	634	0.144	0.56	410	1476	325
80%	92500	340	997	817	653	0.144	0.58	438	1577	349
85%	94000	355	1044	856	683	0.145	0.61	474	1706	380
90%	95500	360	1073	880	703	0.147	0.63	506	1822	406
95%	96600	368	1086	890	713	0.145	0.65	547	1969	426
100%	98000	376	1098	900	733	0.144	0.67	587	2113	460

特性参数表

机型	海拔高度 (米)	飞行速度 (m/s)	气压 (hpa)	温度 (°C)	空气密度 (kg/m ³)
SW400Pro	1000	200	899	8.5	1.112

油门	转速 (r/min)	推力 (N)	油耗 (ml/min)	油耗 (g/min)	排气温度 (°C)	耗油率 (kg/N/h)	质量流量 (kg/s)	排气速度 (m/s)	排气速度 (km/h)	热效率 (Kw)
0%	33000	23	217	178	587	0.459	0.31	114	410	155
5%	40600	34	248	203	563	0.355	0.33	127	457	164
10%	45000	39	268	220	556	0.339	0.35	130	468	166
15%	51600	53	308	252	547	0.286	0.37	149	536	167
20%	56500	64	337	276	537	0.259	0.38	173	623	170
25%	61500	78	373	306	527	0.236	0.40	194	698	174
30%	66000	96	407	334	524	0.209	0.42	227	817	181
35%	70000	115	455	373	508	0.195	0.43	239	860	189
40%	73500	138	505	414	494	0.180	0.44	260	936	191
45%	76900	165	563	461	483	0.167	0.46	287	1033	213
50%	79500	192	626	513	497	0.161	0.48	310	1116	231
55%	82400	221	689	565	508	0.153	0.49	329	1184	241
60%	85000	248	755	619	541	0.150	0.51	352	1267	275
65%	88000	277	833	682	568	0.148	0.53	374	1346	307
70%	89000	301	903	741	603	0.148	0.54	390	1404	310
75%	91000	326	955	783	634	0.144	0.56	410	1476	325
80%	92500	340	997	817	653	0.144	0.58	438	1577	349
85%	94000	355	1044	856	683	0.145	0.61	474	1706	380
90%	95500	360	1073	880	703	0.147	0.63	506	1822	406
95%	96600	368	1086	890	713	0.145	0.65	547	1969	426
100%	98000	376	1098	900	733	0.144	0.67	587	2113	460

特性参数表

机型	海拔高度 (米)	飞行速度 (m/s)	气压 (hpa)	温度 (°C)	空气密度 (kg/m ³)
SW400Pro	2000	0	795	2	1.006

油门	转速 (r/min)	推力 (N)	油耗 (ml/min)	油耗 (g/min)	排气温度 (°C)	耗油率 (kg/N/h)	质量流量 (kg/s)	排气速度 (m/s)	排气速度 (km/h)	热效率 (Kw)
0%	33000	22	196	160	584	0.439	0.29	114	410	155
5%	40600	32	223	183	560	0.340	0.31	127	457	164
10%	45000	37	241	198	553	0.324	0.33	130	468	166
15%	51600	50	277	227	540	0.274	0.35	149	536	167
20%	56500	60	303	249	530	0.248	0.36	173	623	169
25%	61500	73	336	275	520	0.226	0.38	194	698	174
30%	66000	90	366	300	517	0.200	0.4	227	817	181
35%	70000	108	409	335	501	0.187	0.41	239	860	189
40%	73500	130	454	372	481	0.172	0.42	260	936	192
45%	76900	155	507	415	470	0.160	0.43	287	1033	213
50%	79500	180	564	462	484	0.154	0.45	310	1116	231
55%	82400	207	620	508	495	0.147	0.46	329	1184	241
60%	85000	233	680	557	528	0.143	0.48	352	1267	275
65%	88000	260	749	614	555	0.142	0.5	374	1346	307
70%	89000	283	813	666	590	0.141	0.51	390	1404	310
75%	91000	306	859	704	616	0.138	0.52	410	1476	325
80%	92500	320	897	735	635	0.138	0.54	438	1577	349
85%	94000	334	940	770	665	0.138	0.57	474	1706	380
90%	95500	338	966	792	685	0.141	0.59	506	1822	406
95%	96600	345	978	801	695	0.139	0.61	547	1969	426
100%	98000	353	988	810	715	0.137	0.63	587	2113	460

特性参数表

机型	海拔高度 (米)	飞行速度 (m/s)	气压 (hpa)	温度 (°C)	空气密度 (kg/m ³)
SW400Pro	2000	100	795	2	1.006

油门	转速 (r/min)	推力 (N)	油耗 (ml/min)	油耗 (g/min)	排气温度 (°C)	耗油率 (kg/N/h)	质量流量 (kg/s)	排气速度 (m/s)	排气速度 (km/h)	热效率 (Kw)
0%	33000	22	196	160	584	0.439	0.29	114	410	155
5%	40600	32	223	183	560	0.340	0.31	127	457	164
10%	45000	37	241	198	553	0.324	0.33	130	468	166
15%	51600	50	277	227	540	0.274	0.35	149	536	167
20%	56500	60	303	249	530	0.248	0.36	173	623	169
25%	61500	73	336	275	520	0.226	0.38	194	698	174
30%	66000	90	366	300	517	0.200	0.4	227	817	181
35%	70000	108	409	335	501	0.187	0.41	239	860	189
40%	73500	130	454	372	481	0.172	0.42	260	936	192
45%	76900	155	507	415	470	0.160	0.43	287	1033	213
50%	79500	180	564	462	484	0.154	0.45	310	1116	231
55%	82400	207	620	508	495	0.147	0.46	329	1184	241
60%	85000	233	680	557	528	0.143	0.48	352	1267	275
65%	88000	260	749	614	555	0.142	0.5	374	1346	307
70%	89000	283	813	666	590	0.141	0.51	390	1404	310
75%	91000	306	859	704	616	0.138	0.52	410	1476	325
80%	92500	320	897	735	635	0.138	0.54	438	1577	349
85%	94000	334	940	770	665	0.138	0.57	474	1706	380
90%	95500	338	966	792	685	0.141	0.59	506	1822	406
95%	96600	345	978	801	695	0.139	0.61	547	1969	426
100%	98000	353	988	810	715	0.137	0.63	587	2113	460

特性参数表

机型	海拔高度 (米)	飞行速度 (m/s)	气压 (hpa)	温度 (°C)	空气密度 (kg/m ³)
SW400Pro	2000	200	795	2	1.006

油门	转速 (r/min)	推力 (N)	油耗 (ml/min)	油耗 (g/min)	排气温度 (°C)	耗油率 (kg/N/h)	质量流量 (kg/s)	排气速度 (m/s)	排气速度 (km/h)	热效率 (Kw)
0%	33000	22	196	160	584	0.439	0.29	114	410	155
5%	40600	32	223	183	560	0.340	0.31	127	457	164
10%	45000	37	241	198	553	0.324	0.33	130	468	166
15%	51600	50	277	227	540	0.274	0.35	149	536	167
20%	56500	60	303	249	530	0.248	0.36	173	623	169
25%	61500	73	336	275	520	0.226	0.38	194	698	174
30%	66000	90	366	300	517	0.200	0.4	227	817	181
35%	70000	108	409	335	501	0.187	0.41	239	860	189
40%	73500	130	454	372	481	0.172	0.42	260	936	192
45%	76900	155	507	415	470	0.160	0.43	287	1033	213
50%	79500	180	564	462	484	0.154	0.45	310	1116	231
55%	82400	207	620	508	495	0.147	0.46	329	1184	241
60%	85000	233	680	557	528	0.143	0.48	352	1267	275
65%	88000	260	749	614	555	0.142	0.5	374	1346	307
70%	89000	283	813	666	590	0.141	0.51	390	1404	310
75%	91000	306	859	704	616	0.138	0.52	410	1476	325
80%	92500	320	897	735	635	0.138	0.54	438	1577	349
85%	94000	334	940	770	665	0.138	0.57	474	1706	380
90%	95500	338	966	792	685	0.141	0.59	506	1822	406
95%	96600	345	978	801	695	0.139	0.61	547	1969	426
100%	98000	353	988	810	715	0.137	0.63	587	2113	460

特性参数表

机型	海拔高度 (米)	飞行速度 (m/s)	气压 (hpa)	温度 (°C)	空气密度 (kg/m ³)
SW400Pro	3000	0	701	-4.5	0.909

油门	转速 (r/min)	推力 (N)	油耗 (ml/min)	油耗 (g/min)	排气温度 (°C)	耗油率 (kg/N/h)	质量流量 (kg/s)	排气速度 (m/s)	排气速度 (km/h)	热效率 (Kw)
0%	33000	21	176	144	578	0.421	0.27	114	410	149
5%	40600	30	201	165	554	0.325	0.29	127	457	158
10%	45000	34	217	178	547	0.310	0.31	130	468	160
15%	51600	47	249	204	534	0.262	0.33	149	536	155
20%	56500	56	273	224	524	0.238	0.34	173	623	154
25%	61500	69	302	248	514	0.216	0.36	194	698	161
30%	66000	85	330	270	511	0.192	0.38	227	817	168
35%	70000	101	368	302	495	0.179	0.38	239	860	176
40%	73500	122	409	335	475	0.165	0.39	260	936	176
45%	76900	146	456	374	457	0.154	0.4	286	1030	187
50%	79500	169	507	416	471	0.147	0.42	310	1116	205
55%	82400	195	558	457	482	0.141	0.43	329	1184	215
60%	85000	219	612	501	515	0.137	0.45	352	1267	249
65%	88000	245	674	553	542	0.136	0.47	374	1346	281
70%	89000	266	732	600	569	0.135	0.48	390	1404	284
75%	91000	288	773	634	595	0.132	0.48	411	1480	299
80%	92500	301	807	662	614	0.132	0.5	438	1577	314
85%	94000	314	846	693	644	0.133	0.53	474	1706	345
90%	95500	318	869	713	664	0.135	0.55	506	1822	371
95%	96600	325	880	721	674	0.133	0.57	547	1969	391
100%	98000	332	889	729	694	0.132	0.59	588	2117	425

特性参数表

机型	海拔高度 (米)	飞行速度 (m/s)	气压 (hpa)	温度 (°C)	空气密度 (kg/m ³)
SW400Pro	3000	100	701	-4.5	0.909

油门	转速 (r/min)	推力 (N)	油耗 (ml/min)	油耗 (g/min)	排气温度 (°C)	耗油率 (kg/N/h)	质量流量 (kg/s)	排气速度 (m/s)	排气速度 (km/h)	热效率 (Kw)
0%	33000	21	176	144	578	0.421	0.27	114	410	149
5%	40600	30	201	165	554	0.325	0.29	127	457	158
10%	45000	34	217	178	547	0.310	0.31	130	468	160
15%	51600	47	249	204	534	0.262	0.33	149	536	155
20%	56500	56	273	224	524	0.238	0.34	173	623	154
25%	61500	69	302	248	514	0.216	0.36	194	698	161
30%	66000	85	330	270	511	0.192	0.38	227	817	168
35%	70000	101	368	302	495	0.179	0.38	239	860	176
40%	73500	122	409	335	475	0.165	0.39	260	936	176
45%	76900	146	456	374	457	0.154	0.4	286	1030	187
50%	79500	169	507	416	471	0.147	0.42	310	1116	205
55%	82400	195	558	457	482	0.141	0.43	329	1184	215
60%	85000	219	612	501	515	0.137	0.45	352	1267	249
65%	88000	245	674	553	542	0.136	0.47	374	1346	281
70%	89000	266	732	600	569	0.135	0.48	390	1404	284
75%	91000	288	773	634	595	0.132	0.48	411	1480	299
80%	92500	301	807	662	614	0.132	0.5	438	1577	314
85%	94000	314	846	693	644	0.133	0.53	474	1706	345
90%	95500	318	869	713	664	0.135	0.55	506	1822	371
95%	96600	325	880	721	674	0.133	0.57	547	1969	391
100%	98000	332	889	729	694	0.132	0.59	588	2117	425

特性参数表

机型	海拔高度 (米)	飞行速度 (m/s)	气压 (hpa)	温度 (°C)	空气密度 (kg/m ³)
SW400Pro	3000	200	701	-4.5	0.909

油门	转速 (r/min)	推力 (N)	油耗 (ml/min)	油耗 (g/min)	排气温度 (°C)	耗油率 (kg/N/h)	质量流量 (kg/s)	排气速度 (m/s)	排气速度 (km/h)	热效率 (Kw)
0%	33000	21	176	144	578	0.421	0.27	114	410	149
5%	40600	30	201	165	554	0.325	0.29	127	457	158
10%	45000	34	217	178	547	0.310	0.31	130	468	160
15%	51600	47	249	204	534	0.262	0.33	149	536	155
20%	56500	56	273	224	524	0.238	0.34	173	623	154
25%	61500	69	302	248	514	0.216	0.36	194	698	161
30%	66000	85	330	270	511	0.192	0.38	227	817	168
35%	70000	101	368	302	495	0.179	0.38	239	860	176
40%	73500	122	409	335	475	0.165	0.39	260	936	176
45%	76900	146	456	374	457	0.154	0.4	286	1030	187
50%	79500	169	507	416	471	0.147	0.42	310	1116	205
55%	82400	195	558	457	482	0.141	0.43	329	1184	215
60%	85000	219	612	501	515	0.137	0.45	352	1267	249
65%	88000	245	674	553	542	0.136	0.47	374	1346	281
70%	89000	266	732	600	569	0.135	0.48	390	1404	284
75%	91000	288	773	634	595	0.132	0.48	411	1480	299
80%	92500	301	807	662	614	0.132	0.5	438	1577	314
85%	94000	314	846	693	644	0.133	0.53	474	1706	345
90%	95500	318	869	713	664	0.135	0.55	506	1822	371
95%	96600	325	880	721	674	0.133	0.57	547	1969	391
100%	98000	332	889	729	694	0.132	0.59	588	2117	425

特性参数表

机型	海拔高度 (米)	飞行速度 (m/s)	气压 (hpa)	温度 (°C)	空气密度 (kg/m ³)
SW400Pro	4000	0	616	-11	0.819

油门	转速 (r/min)	推力 (N)	油耗 (ml/min)	油耗 (g/min)	排气温度 (°C)	耗油率 (kg/N/h)	质量流量 (kg/s)	排气速度 (m/s)	排气速度 (km/h)	热效率 (Kw)
0%	33000	19	159	130	574	0.403	0.26	114	410	145
5%	40600	29	181	148	550	0.311	0.28	127	457	154
10%	45000	32	195	160	543	0.297	0.3	130	468	156
15%	51600	44	225	184	530	0.251	0.32	149	536	159
20%	56500	53	246	201	520	0.228	0.32	173	623	163
25%	61500	65	272	223	510	0.207	0.34	194	698	174
30%	66000	79	297	243	507	0.184	0.36	227	817	183
35%	70000	95	331	272	491	0.171	0.36	239	860	188
40%	73500	115	368	302	463	0.158	0.37	260	936	192
45%	76900	137	410	336	445	0.147	0.37	286	1030	196
50%	79500	159	457	374	459	0.141	0.39	310	1116	203
55%	82400	183	502	412	470	0.135	0.4	329	1184	213
60%	85000	206	550	451	503	0.131	0.42	352	1267	226
65%	88000	230	607	497	530	0.130	0.44	374	1346	258
70%	89000	250	659	540	557	0.130	0.43	390	1404	251
75%	91000	270	696	571	576	0.127	0.43	411	1480	266
80%	92500	282	727	596	595	0.127	0.45	438	1577	281
85%	94000	295	761	624	625	0.127	0.48	474	1706	312
90%	95500	299	782	641	645	0.129	0.5	506	1822	338
95%	96600	305	792	649	655	0.128	0.52	547	1969	358
100%	98000	312	800	656	675	0.126	0.54	589	2120	392

特性参数表

机型	海拔高度 (米)	飞行速度 (m/s)	气压 (hpa)	温度 (°C)	空气密度 (kg/m ³)
SW400Pro	4000	100	616	-11	0.819

油门	转速 (r/min)	推力 (N)	油耗 (ml/min)	油耗 (g/min)	排气温度 (°C)	耗油率 (kg/N/h)	质量流量 (kg/s)	排气速度 (m/s)	排气速度 (km/h)	热效率 (Kw)
0%	33000	19	159	130	574	0.403	0.26	114	410	145
5%	40600	29	181	148	550	0.311	0.28	127	457	154
10%	45000	32	195	160	543	0.297	0.3	130	468	156
15%	51600	44	225	184	530	0.251	0.32	149	536	159
20%	56500	53	246	201	520	0.228	0.32	173	623	163
25%	61500	65	272	223	510	0.207	0.34	194	698	174
30%	66000	79	297	243	507	0.184	0.36	227	817	183
35%	70000	95	331	272	491	0.171	0.36	239	860	188
40%	73500	115	368	302	463	0.158	0.37	260	936	192
45%	76900	137	410	336	445	0.147	0.37	286	1030	196
50%	79500	159	457	374	459	0.141	0.39	310	1116	203
55%	82400	183	502	412	470	0.135	0.4	329	1184	213
60%	85000	206	550	451	503	0.131	0.42	352	1267	226
65%	88000	230	607	497	530	0.130	0.44	374	1346	258
70%	89000	250	659	540	557	0.130	0.43	390	1404	251
75%	91000	270	696	571	576	0.127	0.43	411	1480	266
80%	92500	282	727	596	595	0.127	0.45	438	1577	281
85%	94000	295	761	624	625	0.127	0.48	474	1706	312
90%	95500	299	782	641	645	0.129	0.5	506	1822	338
95%	96600	305	792	649	655	0.128	0.52	547	1969	358
100%	98000	312	800	656	675	0.126	0.54	589	2120	392

特性参数表

机型	海拔高度 (米)	飞行速度 (m/s)	气压 (hpa)	温度 (°C)	空气密度 (kg/m ³)
SW400Pro	4000	200	616	-11	0.819

油门	转速 (r/min)	推力 (N)	油耗 (ml/min)	油耗 (g/min)	排气温度 (°C)	耗油率 (kg/N/h)	质量流量 (kg/s)	排气速度 (m/s)	排气速度 (km/h)	热效率 (Kw)
0%	33000	19	159	130	574	0.403	0.26	114	410	145
5%	40600	29	181	148	550	0.311	0.28	127	457	154
10%	45000	32	195	160	543	0.297	0.3	130	468	156
15%	51600	44	225	184	530	0.251	0.32	149	536	159
20%	56500	53	246	201	520	0.228	0.32	173	623	163
25%	61500	65	272	223	510	0.207	0.34	194	698	174
30%	66000	79	297	243	507	0.184	0.36	227	817	183
35%	70000	95	331	272	491	0.171	0.36	239	860	188
40%	73500	115	368	302	463	0.158	0.37	260	936	192
45%	76900	137	410	336	445	0.147	0.37	286	1030	196
50%	79500	159	457	374	459	0.141	0.39	310	1116	203
55%	82400	183	502	412	470	0.135	0.4	329	1184	213
60%	85000	206	550	451	503	0.131	0.42	352	1267	226
65%	88000	230	607	497	530	0.130	0.44	374	1346	258
70%	89000	250	659	540	557	0.130	0.43	390	1404	251
75%	91000	270	696	571	576	0.127	0.43	411	1480	266
80%	92500	282	727	596	595	0.127	0.45	438	1577	281
85%	94000	295	761	624	625	0.127	0.48	474	1706	312
90%	95500	299	782	641	645	0.129	0.5	506	1822	338
95%	96600	305	792	649	655	0.128	0.52	547	1969	358
100%	98000	312	800	656	675	0.126	0.54	589	2120	392

特性参数表

机型	海拔高度 (米)	飞行速度 (m/s)	气压 (hpa)	温度 (°C)	空气密度 (kg/m ³)
SW400Pro	5000	0	540	-17.5	0.736

油门	转速 (r/min)	推力 (N)	油耗 (ml/min)	油耗 (g/min)	排气温度 (°C)	耗油率 (kg/N/h)	质量流量 (kg/s)	排气速度 (m/s)	排气速度 (km/h)	热效率 (Kw)
0%	33000	18	143	117	574	0.386	0.24	114	410	139
5%	40600	27	163	134	550	0.298	0.26	127	457	148
10%	45000	30	176	144	543	0.284	0.28	130	468	150
15%	51600	41	202	166	530	0.240	0.3	149	536	155
20%	56500	50	221	181	520	0.218	0.3	173	623	159
25%	61500	61	245	201	510	0.198	0.32	194	698	163
30%	66000	75	267	219	507	0.176	0.34	227	817	168
35%	70000	90	298	244	491	0.164	0.34	239	860	170
40%	73500	108	331	272	463	0.151	0.35	260	936	175
45%	76900	129	369	303	445	0.141	0.35	286	1030	180
50%	79500	150	411	337	459	0.135	0.37	310	1116	186
55%	82400	172	452	370	470	0.129	0.38	329	1184	196
60%	85000	194	495	406	503	0.126	0.4	352	1267	210
65%	88000	216	546	448	530	0.124	0.4	374	1346	242
70%	89000	235	593	486	557	0.124	0.39	390	1404	221
75%	91000	254	626	513	576	0.121	0.39	411	1480	236
80%	92500	266	654	536	595	0.121	0.41	438	1577	251
85%	94000	277	685	562	625	0.121	0.44	474	1706	282
90%	95500	281	704	577	645	0.123	0.46	506	1822	308
95%	96600	287	713	584	655	0.122	0.48	547	1969	328
100%	98000	294	720	590	675	0.121	0.5	589	2120	362

特性参数表

机型	海拔高度 (米)	飞行速度 (m/s)	气压 (hpa)	温度 (°C)	空气密度 (kg/m ³)
SW400Pro	5000	100	540	-17.5	0.736

油门	转速 (r/min)	推力 (N)	油耗 (ml/min)	油耗 (g/min)	排气温度 (°C)	耗油率 (kg/N/h)	质量流量 (kg/s)	排气速度 (m/s)	排气速度 (km/h)	热效率 (Kw)
0%	33000	18	143	117	574	0.386	0.24	114	410	139
5%	40600	27	163	134	550	0.298	0.26	127	457	148
10%	45000	30	176	144	543	0.284	0.28	130	468	150
15%	51600	41	202	166	530	0.240	0.3	149	536	155
20%	56500	50	221	181	520	0.218	0.3	173	623	159
25%	61500	61	245	201	510	0.198	0.32	194	698	163
30%	66000	75	267	219	507	0.176	0.34	227	817	168
35%	70000	90	298	244	491	0.164	0.34	239	860	170
40%	73500	108	331	272	463	0.151	0.35	260	936	175
45%	76900	129	369	303	445	0.141	0.35	286	1030	180
50%	79500	150	411	337	459	0.135	0.37	310	1116	186
55%	82400	172	452	370	470	0.129	0.38	329	1184	196
60%	85000	194	495	406	503	0.126	0.4	352	1267	210
65%	88000	216	546	448	530	0.124	0.4	374	1346	242
70%	89000	235	593	486	557	0.124	0.39	390	1404	221
75%	91000	254	626	513	576	0.121	0.39	411	1480	236
80%	92500	266	654	536	595	0.121	0.41	438	1577	251
85%	94000	277	685	562	625	0.121	0.44	474	1706	282
90%	95500	281	704	577	645	0.123	0.46	506	1822	308
95%	96600	287	713	584	655	0.122	0.48	547	1969	328
100%	98000	294	720	590	675	0.121	0.5	589	2120	362

特性参数表

机型	海拔高度 (米)	飞行速度 (m/s)	气压 (hpa)	温度 (°C)	空气密度 (kg/m³)
SW400Pro	5000	200	540	-17.5	0.736

油门	转速 (r/min)	推力 (N)	油耗 (ml/min)	油耗 (g/min)	排气温度 (°C)	耗油率 (kg/N/h)	质量流量 (kg/s)	排气速度 (m/s)	排气速度 (km/h)	热效率 (Kw)
0%	33000	18	143	117	574	0.386	0.24	114	410	139
5%	40600	27	163	134	550	0.298	0.26	127	457	148
10%	45000	30	176	144	543	0.284	0.28	130	468	150
15%	51600	41	202	166	530	0.240	0.3	149	536	155
20%	56500	50	221	181	520	0.218	0.3	173	623	159
25%	61500	61	245	201	510	0.198	0.32	194	698	163
30%	66000	75	267	219	507	0.176	0.34	227	817	168
35%	70000	90	298	244	491	0.164	0.34	239	860	170
40%	73500	108	331	272	463	0.151	0.35	260	936	175
45%	76900	129	369	303	445	0.141	0.35	286	1030	180
50%	79500	150	411	337	459	0.135	0.37	310	1116	186
55%	82400	172	452	370	470	0.129	0.38	329	1184	196
60%	85000	194	495	406	503	0.126	0.4	352	1267	210
65%	88000	216	546	448	530	0.124	0.4	374	1346	242
70%	89000	235	593	486	557	0.124	0.39	390	1404	221
75%	91000	254	626	513	576	0.121	0.39	411	1480	236
80%	92500	266	654	536	595	0.121	0.41	438	1577	251
85%	94000	277	685	562	625	0.121	0.44	474	1706	282
90%	95500	281	704	577	645	0.123	0.46	506	1822	308
95%	96600	287	713	584	655	0.122	0.48	547	1969	328
100%	98000	294	720	590	675	0.121	0.5	589	2120	362