

Motor	Vrtule	Plyn	Napětí (V)	Proud (A)	Vstupní výkon (W)	RPM	Krouticí moment	Výstupní výkon (W)	Tah (g)	Účinnost (%)	Účinnost (GW)	Provozní teplota (°C)
AS2814-KV900	APC 10*5.5	40%	15,89	7,13	113,25	6653	0,114	79,38	695,52	70,09	6,141	83 °C
		45%	15,86	8,35	132,43	7015	0,129	94,86	780,39	71,63	5,893	
		50%	15,83	9,70	153,52	7373	0,144	111,54	873,56	72,65	5,690	
		55%	15,80	10,88	171,89	7660	0,157	125,97	948,93	73,29	5,521	
		60%	15,77	12,54	197,71	7997	0,174	146,09	1052,16	73,89	5,322	
		65%	15,73	14,52	228,35	8391	0,196	172,05	1165,49	75,35	5,104	
		70%	15,68	16,47	258,28	8762	0,215	197,66	1283,59	76,53	4,970	
		75%	15,61	19,34	301,94	9224	0,239	230,41	1424,19	76,31	4,717	
		80%	15,54	22,28	346,32	9703	0,262	266,56	1557,72	76,97	4,498	
		90%	15,37	29,93	459,95	10530	0,320	353,16	1881,52	76,78	4,091	
	100%	15,30	32,72	500,58	10763	0,341	383,78	1988,65	76,67	3,973		
	APC 11*5.5	40%	15,89	7,35	116,83	6422	0,125	84,23	752,84	72,09	6,444	93 °C
		45%	15,86	8,66	137,43	6774	0,141	100,36	850,23	73,03	6,187	
		50%	15,82	10,10	159,86	7151	0,157	117,55	945,43	73,53	5,914	
		55%	15,79	11,64	183,84	7496	0,173	135,93	1039,40	73,94	5,654	
		60%	15,74	13,45	211,72	7817	0,195	159,80	1109,21	75,48	5,239	
		65%	15,68	16,24	254,67	8188	0,229	196,07	1212,72	76,99	4,762	
		70%	15,63	18,60	290,72	8585	0,252	226,82	1395,64	78,02	4,801	
		75%	15,56	21,56	335,42	9015	0,278	262,12	1591,57	78,15	4,745	
		80%	15,48	25,08	388,07	9464	0,306	303,36	1766,44	78,17	4,552	
		90%	15,28	33,34	509,61	10233	0,370	396,36	2102,85	77,78	4,126	
	100%	15,21	36,34	552,95	10448	0,389	426,00	2208,84	77,04	3,995		
	APC 12*6	40%	11,88	5,35	63,50	4549	0,092	43,69	523,21	68,81	8,240	69 °C
		45%	11,86	6,35	75,24	4866	0,103	52,63	595,71	69,95	7,918	
		50%	11,83	7,44	88,00	5152	0,116	62,33	666,52	70,83	7,574	
		55%	11,81	8,52	100,64	5425	0,127	72,41	738,48	71,95	7,338	
		60%	11,78	9,72	114,57	5692	0,138	82,54	804,11	72,05	7,019	
		65%	11,74	11,59	136,03	6042	0,159	100,44	918,33	73,84	6,751	
		70%	11,68	13,97	163,22	6395	0,183	122,87	1059,51	75,28	6,492	
		75%	11,63	16,19	188,28	6730	0,203	143,04	1172,13	75,97	6,226	
		80%	11,57	18,79	217,53	7064	0,225	166,36	1296,32	76,48	5,959	
		90%	11,43	25,03	286,06	7682	0,274	220,18	1557,49	76,97	5,445	
	100%	11,37	27,44	312,15	7887	0,293	242,12	1656,08	77,57	5,305		
	APC 13*6.5	40%	11,87	5,70	67,72	4127	0,106	45,61	560,92	67,35	8,283	82 °C
		45%	11,85	6,73	79,74	4399	0,118	54,58	634,15	68,45	7,953	
		50%	11,82	7,98	94,38	4690	0,134	65,73	714,24	69,65	7,568	
		55%	11,78	9,77	115,14	5014	0,155	81,39	834,49	70,69	7,248	
		60%	11,73	11,86	139,12	5369	0,179	100,47	959,06	72,22	6,894	
		65%	11,68	14,31	167,12	5713	0,205	122,50	1100,88	73,31	6,589	
		70%	11,61	17,19	199,57	6046	0,232	146,92	1244,86	73,62	6,238	
75%		11,55	19,99	230,78	6339	0,257	170,32	1375,58	73,80	5,961		
80%		11,47	23,05	264,46	6643	0,281	195,81	1499,03	74,04	5,668		
90%		11,31	30,26	342,33	7173	0,335	251,96	1780,56	73,60	5,201		
100%	11,25	33,08	372,13	7347	0,354	272,12	1884,56	73,12	5,064			

Motor	Vrtule	Plyn	Napětí (V)	Proud (A)	Vstupní výkon (W)	RPM	Krouticí moment	Výstupní výkon (W)	Tah (g)	Účinnost (%)	Účinnost (GW)	Provozní teplota (°C)
AS2814-KV1050	APC 10*5.5	40%	15,79	9,66	152,52	7248	0,136	103,30	826,79	67,73	5,421	92°C
		45%	15,76	11,48	180,90	7657	0,157	125,58	943,92	69,42	5,218	
		50%	15,71	13,20	207,28	8033	0,172	144,90	1041,64	69,91	5,025	
		55%	15,66	15,24	238,67	8345	0,195	170,29	1164,87	71,35	4,881	
		60%	15,61	17,61	274,98	8747	0,216	197,48	1287,87	71,82	4,684	
		65%	15,55	20,21	314,22	9142	0,237	227,26	1422,96	72,33	4,529	
		70%	15,48	23,37	361,77	9605	0,263	264,53	1570,22	73,12	4,340	
		75%	15,39	27,38	421,30	10064	0,297	312,79	1751,83	74,24	4,158	
		80%	15,29	31,67	484,19	10506	0,326	359,05	1917,03	74,16	3,959	
		90%	15,06	41,60	626,63	11362	0,385	458,66	2251,11	73,19	3,592	
	100%	15,02	43,68	655,87	11446	0,399	477,65	2319,90	72,83	3,537		
	APC 11*5.5	40%	15,77	9,94	156,76	6967	0,150	109,45	898,50	69,82	5,732	79°C
		45%	15,72	11,83	185,92	7367	0,171	131,85	1018,87	70,92	5,480	
		50%	15,68	13,73	215,24	7756	0,190	154,10	1108,34	71,60	5,149	
		55%	15,62	16,37	255,58	8053	0,226	190,35	1173,98	74,48	4,593	
		60%	15,56	19,09	296,92	8544	0,249	222,36	1358,70	74,89	4,576	
		65%	15,49	22,02	341,14	8950	0,275	257,74	1541,57	75,55	4,519	
		70%	15,40	25,78	397,04	9389	0,307	302,16	1741,75	76,10	4,387	
		75%	15,31	29,80	456,05	9824	0,338	348,23	1907,04	76,36	4,182	
		80%	15,19	34,88	529,96	10235	0,377	404,10	2106,11	76,25	3,974	
		90%	14,94	46,36	692,40	10917	0,450	514,71	2454,21	74,34	3,545	
	100%	14,89	48,22	718,16	11014	0,457	527,10	2473,79	73,40	3,445		
	APC 12*6	40%	11,86	7,18	85,10	4968	0,108	56,19	616,46	66,03	7,244	71°C
		45%	11,82	8,53	100,80	5308	0,123	68,53	701,20	67,99	6,957	
		50%	11,79	9,88	116,43	5612	0,136	79,74	773,41	68,49	6,643	
		55%	11,75	11,39	133,89	5880	0,152	93,50	871,35	69,83	6,508	
		60%	11,71	13,45	157,51	6190	0,172	111,34	982,01	70,69	6,235	
		65%	11,65	16,06	187,02	6545	0,196	134,53	1112,56	71,93	5,949	
		70%	11,58	18,95	219,48	6932	0,220	159,53	1249,14	72,69	5,691	
		75%	11,52	21,80	251,12	7273	0,242	184,64	1368,12	73,53	5,448	
		80%	11,44	25,11	287,30	7617	0,268	213,71	1511,96	74,39	5,263	
		90%	11,26	33,10	372,82	8217	0,325	279,33	1808,12	74,92	4,850	
	100%	11,19	36,14	404,45	8443	0,344	304,33	1902,27	75,25	4,703		
	APC 13*6.5	40%	11,84	7,50	88,82	4448	0,124	57,98	654,73	65,28	7,372	85°C
		45%	11,81	9,04	106,73	4764	0,142	70,70	751,11	66,24	7,037	
		50%	11,77	10,86	127,88	5105	0,162	86,58	859,05	67,71	6,718	
55%		11,71	13,39	156,73	5480	0,186	106,51	998,72	67,96	6,372		
60%		11,65	16,15	188,18	5843	0,213	130,55	1141,66	69,37	6,067		
65%		11,57	19,48	225,36	6186	0,243	157,65	1300,37	69,96	5,770		
70%		11,49	22,98	263,98	6524	0,271	185,36	1443,76	70,22	5,469		
75%		11,41	26,55	302,81	6809	0,299	212,95	1594,96	70,32	5,267		
80%		11,31	30,66	346,80	7101	0,328	243,73	1752,12	70,28	5,052		
90%		11,11	39,68	440,88	7625	0,388	309,74	2048,57	70,25	4,647		
100%	11,03	43,27	477,24	7746	0,410	332,62	2149,37	69,70	4,504			

Motor	Vrtule	Plyn	Napětí (V)	Proud (A)	Vstupní výkon (W)	RPM	Krouticí moment	Výstupní výkon (W)	Tah (g)	Účinnost (%)	Účinnost (GW)	Provozní teplota (°C)
AS2814-KV1200	APC 9*6	40%	15,75	11,65	183,57	8564	0,143	127,93	812,68	69,69	4,427	67°C
		45%	15,72	13,66	214,74	9057	0,161	152,25	912,06	70,90	4,247	
		50%	15,67	15,80	247,56	9540	0,177	176,91	1000,09	71,46	4,040	
		55%	15,61	17,98	280,71	9920	0,194	201,08	1095,48	71,63	3,903	
		60%	15,57	19,99	311,22	10256	0,213	228,58	1191,64	73,45	3,829	
		65%	15,51	22,53	349,45	10675	0,233	260,87	1296,00	74,65	3,709	
		70%	15,44	25,57	394,73	11135	0,256	297,95	1406,47	75,48	3,563	
		75%	15,34	29,71	455,79	11680	0,286	349,40	1543,33	76,66	3,386	
		80%	15,24	34,35	523,32	12192	0,314	400,89	1672,95	76,60	3,197	
		90%	14,98	45,75	685,48	13130	0,383	526,35	1941,32	76,78	2,832	
	100%	14,88	50,25	747,73	13436	0,405	569,94	2012,74	76,22	2,692		
	APC 10*5.5	40%	15,73	12,59	197,98	7826	0,162	132,47	977,50	66,91	4,937	56°C
		45%	15,68	15,06	236,11	8247	0,186	160,72	1116,23	68,07	4,728	
		50%	15,61	17,78	277,52	8701	0,211	192,27	1252,89	69,28	4,515	
		55%	15,56	20,61	320,61	9139	0,232	221,68	1380,63	69,15	4,306	
		60%	15,47	24,03	371,71	9575	0,258	258,45	1531,53	69,53	4,120	
		65%	15,39	27,41	421,86	9939	0,287	299,10	1685,04	70,90	3,994	
		70%	15,28	32,08	490,17	10429	0,323	352,47	1880,18	71,91	3,836	
		75%	15,17	36,95	560,55	10897	0,353	403,03	2056,81	71,90	3,669	
		80%	15,05	42,23	635,73	11361	0,387	460,86	2240,67	72,50	3,525	
		90%	14,76	55,60	820,51	12117	0,456	578,94	2582,82	70,56	3,148	
	100%	14,64	60,43	884,95	12329	0,482	622,77	2683,45	70,37	3,032		
	APC 10*5.5	40%	11,81	8,81	103,99	6344	0,104	68,80	624,33	66,16	6,004	67°C
		45%	11,77	10,35	121,85	6700	0,117	81,79	706,09	67,12	5,795	
		50%	11,74	11,97	140,54	7046	0,136	100,01	801,99	71,16	5,706	
		55%	11,70	13,69	160,16	7362	0,151	116,52	887,74	72,76	5,543	
		60%	11,66	15,40	179,50	7657	0,166	133,01	969,47	74,10	5,401	
		65%	11,61	17,65	204,87	7992	0,185	154,68	1071,40	75,50	5,230	
		70%	11,55	20,15	232,85	8355	0,202	176,96	1176,52	76,00	5,053	
		75%	11,48	23,36	268,13	8751	0,226	206,67	1313,63	77,08	4,899	
		80%	11,40	26,87	306,24	9187	0,247	237,68	1442,95	77,61	4,712	
		90%	11,21	35,51	397,99	9963	0,298	310,60	1724,88	78,04	4,334	
	100%	11,13	38,89	432,91	10206	0,316	337,83	1829,37	78,04	4,226		
	APC 11*5.5	40%	11,80	9,02	106,49	6134	0,114	73,07	681,91	68,62	6,404	56°C
		45%	11,76	10,62	124,89	6492	0,128	87,07	763,99	69,72	6,117	
		50%	11,72	12,39	145,29	6829	0,144	103,24	852,88	71,06	5,870	
55%		11,68	14,16	165,50	7139	0,157	117,31	940,63	70,88	5,684		
60%		11,63	16,26	189,17	7458	0,174	135,53	1038,84	71,64	5,492		
65%		11,57	19,14	221,39	7853	0,200	164,12	1129,13	74,13	5,100		
70%		11,50	22,40	257,49	8145	0,225	191,90	1215,09	74,53	4,719		
75%		11,42	25,63	292,72	8588	0,248	222,85	1379,17	76,13	4,712		
80%		11,34	29,38	333,07	8983	0,271	255,29	1549,49	76,65	4,652		
90%		11,14	38,41	427,67	9704	0,322	326,89	1857,65	76,43	4,344		
100%	11,04	42,49	469,21	9924	0,342	355,50	1979,66	75,77	4,219			