

# ENERGEL



Watts per cell to 1.90 volts per cell													
Model	Nominal volts	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1 hr	2 hrs	3 hrs	4 hrs	5 hrs	8 hrs	10 hrs
4EG70	4	115	105	96	85	68	60	34	28	22	19	14	13
4EG100	4	173	157	144	127	103	90	50	41	33	29	21	18
6EG100	6	173	157	144	127	103	90	50	41	33	29	21	18
6EG130	6	231	210	192	169	137	121	67	55	44	38	28	24
6EG160	6	288	262	239	211	171	151	84	69	55	48	35	30
2EG200	2	346	315	287	254	205	181	101	83	67	57	42	36
2EG225	2	403	367	335	296	239	211	118	96	78	67	49	42
4EG225	4	403	367	335	296	239	211	118	96	78	67	49	42
4EG250	4	461	420	383	338	273	241	134	110	89	76	56	48
2EG300	2	519	472	431	381	308	271	151	124	100	86	63	54
2EG350	2	634	577	527	465	376	331	185	152	122	105	77	66
2EG400	2	749	682	623	550	444	392	219	179	144	124	91	78
2EG500	2	865	787	718	634	513	452	252	207	166	143	105	89
2EG550	2	980	892	814	719	581	512	286	234	189	162	119	101
2EG700	2	593	562	548	531	464	437	339	265	218	191	140	119
2EG800	2	678	643	626	607	530	500	387	303	250	218	160	136
2EG900	2	762	723	704	683	596	562	436	341	281	246	179	153
2EG1100	2	932	884	861	835	729	687	532	417	343	300	219	187
2EG1300	2	1101	1044	1017	986	861	812	629	492	406	355	259	220
2EG1500	2	1271	1205	1174	1138	994	937	726	568	468	409	299	254
2EG1600	2	1355	1285	1252	1214	1060	1000	775	606	499	437	319	271
2EG2300	2	1864	1767	1721	1669	1458	1375	1065	833	687	600	448	388
2EG2600	2	2202	2088	2034	1973	1723	1625	1259	985	812	709	529	459
2EG2800	2	2372	2249	2191	2124	1855	1750	1355	1060	874	764	558	475
2EG3400	2	2880	2731	2660	2580	2253	2125	1646	1288	1061	928	678	577

# ENERGEL



Watts per cell to 1.85 volts per cell													
Model	Nominal volts	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1 hr	2 hrs	3 hrs	4 hrs	5 hrs	8 hrs	10 hrs
4EG70	4	137	123	110	95	77	67	38	30	24	21	15	13
4EG100	4	205	184	164	143	115	100	56	45	36	31	22	19
6EG100	6	205	184	164	143	115	101	57	46	37	31	23	19
6EG130	6	274	245	219	190	154	134	75	60	48	41	30	26
6EG160	6	342	306	274	238	192	167	94	75	61	51	37	32
2EG200	2	411	368	329	286	231	201	113	90	73	62	45	38
2EG225	2	479	429	383	333	269	234	131	105	85	72	52	45
4EG225	4	479	429	383	333	269	234	131	105	85	72	52	44
4EG250	4	548	490	438	381	308	267	150	120	97	82	60	51
2EG300	2	616	551	493	429	346	301	169	135	109	92	67	57
2EG350	2	753	674	602	524	423	368	207	165	133	113	82	70
2EG400	2	890	796	712	619	500	435	244	195	158	133	97	83
2EG500	2	1027	919	821	714	577	502	282	225	182	154	112	95
2EG550	2	1164	1041	931	809	654	568	319	256	206	174	127	107
2EG700	2	913	868	748	632	570	544	390	323	258	221	155	132
2EG800	2	1043	993	855	722	652	622	446	369	295	252	177	150
2EG900	2	1173	1117	962	812	733	700	501	415	332	284	199	169
2EG1100	2	1434	1365	1176	993	896	856	613	508	405	347	243	207
2EG1300	2	1695	1613	1390	1173	1059	1011	724	600	503	410	288	244
2EG1500	2	1956	1861	1604	1354	1222	1167	836	692	553	473	332	282
2EG1600	2	2086	1985	1711	1444	1303	1244	891	738	590	504	354	301
2EG2300	2	2868	2730	2352	1986	1792	1711	1226	1015	811	693	497	430
2EG2600	2	3390	3226	2780	2347	2118	2022	1448	1200	958	819	587	508
2EG2800	2	3651	3474	2994	2527	2281	2178	1560	1292	1032	882	620	526
2EG3400	2	4433	4218	3635	3069	2769	2644	1894	1569	1253	1071	753	639

# ENERGEL



Watts per cell to 1.80 volts per cell													
Model	Nominal volts	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1 hr	2 hrs	3 hrs	4 hrs	5 hrs	8 hrs	10 hrs
4EG70	4	157	139	125	106	83	72	40	32	25	21	15	14
4EG100	4	235	209	187	159	124	108	61	47	38	32	23	19
6EG100	6	235	209	187	159	124	109	62	48	39	33	24	20
6EG130	6	313	279	249	212	166	144	81	63	50	43	31	26
6EG160	6	392	348	312	265	207	180	101	79	63	54	39	32
2EG200	2	470	418	374	318	249	216	121	95	76	64	46	39
2EG225	2	548	488	436	371	290	252	142	110	88	75	54	46
4EG225	4	548	488	436	371	290	252	142	110	88	75	54	45
4EG250	4	626	558	498	425	331	288	162	126	101	86	62	52
2EG300	2	705	627	561	478	373	324	182	142	113	96	69	59
2EG350	2	830	774	685	584	456	396	222	173	139	118	85	71
2EG400	2	1018	906	810	690	539	467	263	205	164	139	100	85
2EG500	2	1175	1045	935	796	621	539	303	236	189	161	116	97
2EG550	2	1331	1185	1059	902	704	611	344	268	214	182	131	110
2EG700	2	995	918	862	805	686	638	426	336	282	231	162	138
2EG800	2	1138	1049	985	920	784	729	487	384	322	264	185	157
2EG900	2	1280	1180	1108	1035	882	820	547	432	363	297	208	177
2EG1100	2	1564	1442	1354	1264	1078	1003	669	528	443	364	255	216
2EG1300	2	1849	1704	1600	1494	1274	1185	791	624	524	430	301	255
2EG1500	2	2133	1967	1846	1724	1470	1367	912	720	604	496	347	295
2EG1600	2	2275	2098	1969	1839	1568	1459	973	768	645	529	371	314
2EG2300	2	3129	2884	2708	2529	2156	2006	1338	1056	886	727	520	450
2EG2600	2	3697	3409	3200	2989	2549	2370	1581	1248	1048	859	614	531
2EG2800	2	3982	3671	3446	3219	2745	2552	1703	1343	1128	925	648	550
2EG3400	2	4835	4457	4184	3908	3333	3099	2068	1631	1370	1124	787	668

# ENERGEL



Watts per cell to 1.75 volts per cell													
Model	Nominal volts	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1 hr	2 hrs	3 hrs	4 hrs	5 hrs	8 hrs	10 hrs
4EG70	4	171	153	136	112	85	73	41	32	26	22	15	14
4EG100	4	256	230	204	168	128	110	62	48	38	32	23	19
6EG100	6	256	230	204	168	128	110	64	49	39	33	24	20
6EG130	6	342	306	272	224	171	147	83	64	51	43	31	26
6EG160	6	427	383	341	280	213	184	104	80	64	54	39	32
2EG200	2	513	459	409	336	256	220	124	96	77	65	46	39
2EG225	2	598	536	477	392	298	257	145	112	89	75	54	46
4EG225	4	598	536	477	392	298	257	145	112	89	75	54	45
4EG250	4	684	612	545	448	341	294	166	128	102	86	62	52
2EG300	2	769	689	613	504	384	331	186	144	115	97	69	59
2EG350	2	876	842	749	616	469	404	228	176	140	118	85	71
2EG400	2	1111	995	885	728	554	478	269	208	166	140	100	85
2EG500	2	1282	1148	1022	840	640	551	311	240	191	161	116	97
2EG550	2	1452	1301	1158	952	725	624	352	272	217	183	131	110
2EG700	2	1088	1033	974	899	742	683	446	341	271	231	162	138
2EG800	2	1243	1180	1113	1027	848	780	510	389	310	264	185	158
2EG900	2	1472	1355	1253	1155	954	878	573	438	348	297	208	178
2EG1100	2	1800	1656	1531	1412	1166	1073	701	535	426	363	255	217
2EG1300	2	2127	1957	1809	1669	1378	1268	828	633	503	429	301	257
2EG1500	2	2282	2168	2088	1926	1590	1463	956	730	581	495	347	296
2EG1600	2	2434	2312	2227	2054	1696	1561	1019	779	619	528	371	316
2EG2300	2	3599	3312	3062	2824	2332	2146	1402	1071	852	726	520	452
2EG2600	2	4254	3914	3619	3338	2756	2536	1657	1265	1007	858	614	534
2EG2800	2	4473	4209	3897	3594	2968	2731	1784	1363	1084	924	649	553
2EG3400	2	5173	4914	4732	4365	3604	3316	2166	1655	1316	1122	788	671

# ENERGEL



Watts per cell to 1.70 volts per cell													
Model	Nominal volts	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1 hr	2 hrs	3 hrs	4 hrs	5 hrs	8 hrs	10 hrs
4EG70	4	180	160	141	116	87	73	41	32	25	21	15	14
4EG100	4	270	239	211	174	131	109	61	47	38	32	23	20
6EG100	6	270	239	211	174	131	109	62	48	38	33	24	20
6EG130	6	360	319	282	232	174	145	82	63	50	43	31	26
6EG160	6	450	399	352	290	218	181	102	79	63	53	38	33
2EG200	2	540	479	423	348	262	218	122	95	75	64	46	39
2EG225	2	630	559	493	406	305	254	143	110	88	74	54	46
4EG225	4	630	559	493	406	305	254	143	110	88	74	54	46
4EG250	4	720	638	563	464	349	290	163	126	100	85	61	52
2EG300	2	810	718	634	522	392	327	184	142	113	96	69	59
2EG350	2	900	846	775	638	479	399	224	174	138	117	85	72
2EG400	2	1169	1037	915	754	567	472	265	205	163	138	100	85
2EG500	2	1349	1197	1056	869	654	544	306	237	188	159	115	98
2EG550	2	1484	1337	1197	985	741	617	347	268	213	181	131	111
2EG700	2	1119	1053	1000	913	834	694	457	340	269	229	161	137
2EG800	2	1278	1204	1142	1044	953	793	522	389	308	261	185	157
2EG900	2	1546	1411	1285	1174	1072	892	588	438	346	294	208	177
2EG1100	2	1890	1724	1571	1435	1310	1091	718	535	423	359	254	216
2EG1300	2	2234	2037	1856	1696	1548	1289	849	632	500	425	300	255
2EG1500	2	2397	2257	2142	1957	1787	1487	980	729	577	490	346	295
2EG1600	2	2557	2407	2285	2088	1906	1586	1045	778	615	523	369	314
2EG2300	2	3780	3448	3141	2871	2621	2181	1437	1070	846	719	507	432
2EG2600	2	4467	4075	3713	3393	3097	2578	1698	1264	1000	850	600	511
2EG2800	2	4698	4381	3998	3654	3335	2776	1829	1362	1076	915	646	550
2EG3400	2	5433	5116	4855	4437	4050	3371	2221	1653	1307	1111	784	668

# ENERGEL



Watts per cell to 1.65 volts per cell													
Model	Nominal volts	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1 hr	2 hrs	3 hrs	4 hrs	5 hrs	8 hrs	10 hrs
4EG70	4	187	164	145	118	88	73	40	31	25	21	15	14
4EG100	4	281	246	217	177	131	109	61	47	37	31	23	19
6EG100	6	281	246	217	177	131	109	61	48	38	32	23	20
6EG130	6	374	328	289	235	175	145	81	62	49	42	30	26
6EG160	6	468	410	362	294	219	181	101	78	62	52	38	32
2EG200	2	562	492	434	353	263	218	121	93	74	63	46	39
2EG225	2	655	574	507	412	306	254	142	109	86	73	53	45
4EG225	4	655	574	507	412	306	254	142	109	86	73	53	45
4EG250	4	749	656	579	471	350	290	162	124	99	84	61	52
2EG300	2	842	738	651	530	394	326	182	140	111	94	68	58
2EG350	2	1030	902	796	647	482	399	223	171	136	115	84	71
2EG400	2	1217	1066	941	765	569	471	263	202	160	136	99	84
2EG500	2	1404	1230	1086	883	657	544	303	233	185	157	114	97
2EG550	2	1498	1353	1230	1001	744	616	344	264	210	178	129	110
2EG700	2	1128	1089	1045	951	786	716	463	344	269	226	160	137
2EG800	2	1289	1244	1194	1087	898	818	530	393	307	258	183	156
2EG900	2	1611	1473	1343	1223	1010	920	596	442	346	291	205	176
2EG1100	2	1969	1801	1641	1494	1235	1125	728	541	422	355	251	215
2EG1300	2	2327	2128	1940	1766	1459	1330	861	639	499	420	297	254
2EG1500	2	2498	2358	2238	2038	1684	1534	993	737	576	484	342	293
2EG1600	2	2664	2515	2340	2174	1796	1636	1059	786	614	516	365	313
2EG2300	2	3939	3602	3283	2989	2469	2250	1457	1081	845	710	502	430
2EG2600	2	4655	4257	3880	3532	2918	2659	1721	1278	998	839	594	508
2EG2800	2	4895	4577	4176	3804	3143	2864	1854	1376	1075	904	639	547
2EG3400	2	5661	5344	4972	4619	3816	3477	2251	1671	1305	1098	776	664