



SPACESAVER™ SYSTEMS

AVR45 DISCHARGE RATES IN WATTS PER CELL

Ratings in Watts per Cell at 77°F (25°C) to 1.67 v.p.c.

Cell Type	Time (Minutes)																															
	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32				
AVR45-5	312	304	296	287	279	271	264	256	249	241	234	229	224	220	215	210	207	203	200	196	193	189	186	182	179	175	173	171				
AVR45-7	468	456	443	431	418	406	395	384	372	361	350	343	336	329	322	315	310	304	299	294	289	283	278	273	267	262	259	256				
AVR45-9	624	608	591	575	558	542	527	513	498	484	469	459	450	440	431	421	414	407	400	393	386	378	371	364	357	350	346	342				
AVR45-11	781	760	740	719	699	678	659	641	622	604	585	573	561	550	538	526	517	508	499	490	482	473	464	455	446	437	432	427				
AVR45-13	939	914	889	863	838	813	791	769	747	725	703	689	674	660	645	631	620	610	599	588	578	567	556	545	535	524	518	512				
AVR45-15	1042	1023	1005	986	968	949	923	897	871	845	819	802	786	769	753	736	724	711	699	686	674	662	649	637	624	612	605	598				

Ratings in Watts per Cell at 77°F (25°C) to 1.67 v.p.c. (continued)

Cell Type	Time (Minutes)																													
	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60		
AVR45-5	169	167	165	163	161	159	157	155	153	151	149	147	145	143	141	139	137	135	133	131	129	127	125	123	121	119	117	115		
AVR45-7	253	250	247	244	241	238	235	232	229	226	223	220	217	214	211	208	205	202	199	196	193	190	187	184	181	178	175	172		
AVR45-9	338	334	330	326	322	318	314	310	306	302	298	294	291	287	283	279	275	271	267	263	259	255	251	247	243	239	235	231		
AVR45-11	422	417	412	407	402	397	392	387	382	377	372	367	363	358	353	348	343	338	333	328	323	318	313	308	303	298	293	288		
AVR45-13	506	500	494	488	482	477	471	465	459	453	447	441	435	429	423	417	411	405	399	393	388	382	376	370	364	358	352	346		
AVR45-15	591	584	577	570	563	556	549	542	535	528	521	514	508	501	494	487	480	473	466	459	452	445	438	431	424	417	410	403		

Ratings in Watts per Cell at 77°F (25°C) to 1.75 v.p.c.

Cell Type	Time (Hours)													
	24 Hr	20 Hr	16 Hr	12 Hr	10 Hr	9 Hr	8 Hr	7 Hr	6 Hr	5 Hr	4 Hr	3 Hr	2 Hr	1.5 Hr
AVR45-5	10	11	13	16	20	21	22	24	27	31	37	46	61	74
AVR45-7	14	16	20	26	28	30	33	37	43	49	56	69	89	109
AVR45-9	18	21	26	34	37	41	45	50	57	64	75	92	120	147
AVR45-11	22	26	32	41	47	51	57	63	70	80	93	115	150	184
AVR45-13	28	32	39	49	57	62	67	74	84	95	112	136	180	220
AVR45-15	32	37	45	57	67	72	78	86	97	113	131	159	209	256



SPACESAVER™ SYSTEMS

AVR45 DISCHARGE RATES IN WATTS PER CELL *(cont.)*

Ratings in Watts per Cell at 77°F (25°C) to 1.75 v.p.c. *(continued)*

Cell Type	Time (Mintues)																															
	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32				
AVR45-5	269	260	252	243	235	226	220	214	209	203	197	193	189	186	182	178	175	171	168	164	161	158	154	151	147	144	142	141				
AVR45-7	403	390	378	365	353	340	331	322	314	305	296	290	284	279	273	267	262	257	251	246	241	236	231	225	220	215	213	210				
AVR45-9	538	521	504	486	469	452	440	429	417	406	394	387	379	372	364	357	350	343	336	329	323	316	309	302	295	288	285	282				
AVR45-11	673	651	630	608	587	565	551	536	522	507	493	483	474	464	455	445	436	428	419	411	402	393	385	376	368	359	355	351				
AVR45-13	807	781	756	730	705	679	662	644	627	609	592	581	570	558	547	536	526	515	505	494	484	474	463	453	442	432	427	423				
AVR45-15	942	912	882	851	821	791	771	751	730	710	690	677	664	650	637	624	612	600	588	576	564	551	539	527	515	503	498	492				

Ratings in Watts per Cell at 77°F (25°C) to 1.75 v.p.c. *(continued)*

Cell Type	Time (Minutes)																															
	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60				
AVR45-5	139	138	136	135	133	131	130	128	127	125	124	122	121	119	117	116	114	113	111	110	108	106	105	103	102	100	99	97				
AVR45-7	208	206	203	201	199	196	194	192	189	187	185	182	180	178	175	173	171	168	166	164	161	159	157	154	152	150	147	145				
AVR45-9	279	276	273	269	266	263	260	257	254	251	248	245	242	238	235	232	229	226	223	220	217	214	211	207	204	201	198	195				
AVR45-11	348	344	340	336	332	328	325	321	317	313	309	305	302	298	294	290	286	282	279	275	271	267	263	259	256	252	248	244				
AVR45-13	418	413	409	404	399	395	390	385	381	376	371	367	362	357	353	348	343	339	334	329	325	320	315	311	306	301	297	292				
AVR45-15	487	481	476	471	465	460	454	449	444	438	433	427	422	417	411	406	400	395	390	384	379	373	368	363	357	352	346	341				

"POWERED FOR PERFORMANCE"™

TOLL FREE #: 800-529-5797

EAST PENN manufacturing co., inc.

DISTRIBUTED BY: • Phone: 818-361-6461 • Fax: 818-898-3219

COAST ENERGY CORPORATION, INC.

1924 First St. San Fernando, CA 91340

e-mail: sales@wilpowerbattery.com www.wilpowerbattery.com

E.P.M. Form No. 1152 6/04

© 2004 by EPM Printed in U.S.A.

All data subject to change without notice.
No part of this document may be copied or reproduced, electronically or mechanically, without written permission from the company.