

# STAŁOPRĄDOWE CHARAKTERYSTYKI ROZŁADOWANIA AKUMULATORÓW **EUROPOWER** serii **EP** o żywotności projektowanej **6-9 lat** wg Eurobat.

Prąd [A] przy rozładowaniu do **1,80** [V/ogniwo] w 25 [°C]

Model	Czas rozładowania															
	5 min	10 min	15 min	20 min	25 min	30 min	40 min	50 min	1 godz	2 godz	3 godz	4 godz	5 godz	6 godz	8 godz	10 godz
<b>EP 1,2-6</b>	3,909	2,812	2,226	1,758	1,477	1,291	1,020	0,851	0,734	0,400	0,291	0,235	0,201	0,174	0,135	0,112
<b>EP 3-6</b>	9,772	7,029	5,564	4,394	3,692	3,226	2,550	2,128	1,835	1,000	0,729	0,587	0,502	0,434	0,338	0,281
<b>EP 4,5-6</b>	14,66	10,54	8,346	6,591	5,538	4,840	3,824	3,192	2,752	1,501	1,093	0,880	0,754	0,651	0,508	0,421
<b>EP 7-6</b>	22,80	16,40	12,98	10,25	8,615	7,528	5,949	4,966	4,281	2,334	1,700	1,369	1,172	1,012	0,790	0,655
<b>EP 12-6</b>	39,09	28,12	22,26	17,58	14,77	12,91	10,20	8,513	7,339	4,002	2,915	2,347	2,010	1,736	1,353	1,123
<b>EP 1,2-12</b>	3,909	2,812	2,226	1,758	1,477	1,291	1,020	0,851	0,734	0,400	0,291	0,235	0,201	0,174	0,135	0,112
<b>EP 2,3-12</b>	7,492	5,389	4,266	3,369	2,830	2,474	1,955	1,632	1,407	0,767	0,559	0,450	0,385	0,333	0,259	0,215
<b>EP 3,6-12</b>	9,772	7,029	5,564	4,394	3,692	3,226	2,550	2,128	1,835	1,000	0,729	0,587	0,502	0,434	0,338	0,281
<b>EP 5-12</b>	16,29	11,71	9,274	7,324	6,153	5,377	4,249	3,547	3,058	1,667	1,215	0,978	0,837	0,723	0,564	0,468
<b>EP 7,2-12</b>	23,50	16,90	13,40	10,50	8,860	7,740	6,120	5,110	4,400	2,400	1,750	1,410	1,210	1,040	0,812	0,674
<b>EP 12-12</b>	39,09	28,12	22,26	17,58	14,77	12,91	10,20	8,513	7,339	4,002	2,915	2,347	2,010	1,736	1,353	1,123
<b>EP 17-12</b>	55,37	39,83	31,53	24,90	20,92	18,28	14,45	12,06	10,40	5,669	4,129	3,325	2,847	2,459	1,917	1,591

Stałoprądowe charakterystyki rozładowania akumulatorów <b>EUROPOWER</b> serii <b>EP</b>	Data wydania	Numer zmiany	Data zmiany
	<b>15.01.2002</b>	<b>6</b>	<b>16.04.2012</b>

Prąd [A] przy rozładowaniu do **1,75** [V/ogniwo] w 25 [°C]

Model	Czas rozładowania															
	5 min	10 min	15 min	20 min	25 min	30 min	40 min	50 min	1 godz	2 godz	3 godz	4 godz	5 godz	6 godz	8 godz	10 godz
EP 1,2-6	4,607	3,046	2,328	1,832	1,535	1,340	1,056	0,879	0,756	0,410	0,297	0,239	0,204	0,176	0,137	0,114
EP 3-6	11,52	7,615	5,820	4,580	3,838	3,349	2,641	2,197	1,890	1,026	0,743	0,597	0,510	0,440	0,343	0,285
EP 4,5-6	17,28	11,42	8,730	6,870	5,757	5,023	3,961	3,295	2,835	1,539	1,115	0,896	0,765	0,660	0,515	0,427
EP 7-6	26,87	17,77	13,58	10,69	8,956	7,814	6,161	5,126	4,410	2,393	1,734	1,393	1,190	1,027	0,801	0,665
EP 12-6	46,07	30,46	23,28	18,32	15,35	13,40	10,56	8,788	7,559	4,103	2,973	2,389	2,040	1,760	1,374	1,140
EP 1,2-12	4,607	3,046	2,328	1,832	1,535	1,340	1,056	0,879	0,756	0,410	0,297	0,239	0,204	0,176	0,137	0,114
EP 2,3-12	8,830	5,838	4,462	3,511	2,943	2,568	2,024	1,684	1,449	0,786	0,570	0,458	0,391	0,337	0,263	0,218
EP 3,6-12	11,52	7,615	5,820	4,580	3,838	3,349	2,641	2,197	1,890	1,026	0,743	0,597	0,510	0,440	0,343	0,285
EP 5-12	19,20	12,69	9,700	7,633	6,397	5,582	4,401	3,662	3,150	1,710	1,239	0,995	0,850	0,734	0,572	0,475
EP 7,2-12	27,60	18,30	14,00	11,00	9,210	8,040	6,340	5,270	4,540	2,460	1,780	1,430	1,220	1,060	0,824	0,684
EP 12-12	46,07	30,46	23,28	18,32	15,35	13,40	10,56	8,788	7,559	4,103	2,973	2,389	2,040	1,760	1,374	1,140
EP 17-12	65,27	43,15	32,98	25,95	21,75	18,98	14,96	12,45	10,71	5,813	4,212	3,384	2,890	2,494	1,946	1,615

Prąd [A] przy rozładowaniu do **1,70** [V/ogniwo] w 25 [°C]

Model	Czas rozładowania															
	5 min	10 min	15 min	20 min	25 min	30 min	40 min	50 min	1 godz	2 godz	3 godz	4 godz	5 godz	6 godz	8 godz	10 godz
EP 1,2-6	4,895	3,155	2,400	1,885	1,576	1,370	1,078	0,896	0,770	0,416	0,300	0,241	0,205	0,177	0,138	0,115
EP 3-6	12,24	7,889	6,000	4,712	3,940	3,426	2,696	2,241	1,924	1,040	0,750	0,602	0,513	0,443	0,345	0,286
EP 4,5-6	18,36	11,83	9,000	7,068	5,910	5,139	4,044	3,361	2,886	1,559	1,125	0,903	0,769	0,664	0,518	0,430
EP 7-6	28,55	18,41	14,00	10,99	9,193	7,993	6,290	5,228	4,489	2,426	1,750	1,405	1,196	1,033	0,806	0,668
EP 12-6	48,95	31,55	24,00	18,85	15,76	13,70	10,78	8,962	7,695	4,158	3,000	2,408	2,051	1,771	1,381	1,146
EP 1,2-12	4,895	3,155	2,400	1,885	1,576	1,370	1,078	0,896	0,770	0,416	0,300	0,241	0,205	0,177	0,138	0,115
EP 2,3-12	9,382	6,048	4,600	3,613	3,020	2,626	2,067	1,718	1,475	0,797	0,575	0,462	0,393	0,339	0,265	0,220
EP 3,6-12	12,24	7,889	6,000	4,712	3,940	3,426	2,696	2,241	1,924	1,040	0,750	0,602	0,513	0,443	0,345	0,286
EP 5-12	20,40	13,15	10,00	7,853	6,566	5,710	4,493	3,734	3,206	1,733	1,250	1,003	0,855	0,738	0,575	0,477
EP 7,2-12	29,40	18,90	14,40	11,30	9,460	8,220	6,480	5,380	4,620	2,490	1,800	1,440	1,230	1,060	0,829	0,687
EP 12-12	48,95	31,55	24,00	18,85	15,76	13,70	10,78	8,962	7,695	4,158	3,000	2,408	2,051	1,771	1,381	1,146
EP 17-12	69,35	44,70	34,00	26,70	22,32	19,41	15,28	12,70	10,90	5,891	4,250	3,412	2,906	2,509	1,957	1,623

Stałoprądowe charakterystyki rozładowania akumulatorów <b>EUROPOWER</b> serii EP	Data wydania	Numer zmiany	Data zmiany
	<b>15.01.2002</b>	<b>6</b>	<b>16.04.2012</b>

Prąd [A] przy rozładowaniu do **1,65** [V/ogniwo] w 25 [°C]

Model	Czas rozładowania															
	5 min	10 min	15 min	20 min	25 min	30 min	40 min	50 min	1 godz	2 godz	3 godz	4 godz	5 godz	6 godz	8 godz	10 godz
EP 1,2-6	5,115	3,231	2,455	1,922	1,602	1,389	1,093	0,907	0,779	0,420	0,302	0,242	0,206	0,178	0,138	0,115
EP 3-6	12,79	8,078	6,138	4,805	4,005	3,474	2,732	2,268	1,947	1,049	0,755	0,605	0,515	0,444	0,346	0,287
EP 4,5-6	19,18	12,12	9,207	7,207	6,007	5,211	4,098	3,402	2,920	1,574	1,133	0,908	0,772	0,666	0,519	0,431
EP 7-6	29,84	18,85	14,32	11,21	9,344	8,105	6,374	5,292	4,543	2,448	1,762	1,412	1,201	1,036	0,808	0,670
EP 12-6	51,15	32,31	24,55	19,22	16,02	13,89	10,93	9,072	7,788	4,196	3,021	2,420	2,058	1,776	1,385	1,149
EP 1,2-12	5,115	3,231	2,455	1,922	1,602	1,389	1,093	0,907	0,779	0,420	0,302	0,242	0,206	0,178	0,138	0,115
EP 2,3-12	9,804	6,193	4,706	3,684	3,070	2,663	2,094	1,739	1,493	0,804	0,579	0,464	0,395	0,340	0,265	0,220
EP 3,6-12	12,79	8,078	6,138	4,805	4,005	3,474	2,732	2,268	1,947	1,049	0,755	0,605	0,515	0,444	0,346	0,287
EP 5-12	21,31	13,46	10,23	8,008	6,674	5,790	4,553	3,780	3,245	1,748	1,259	1,008	0,858	0,740	0,577	0,479
EP 7,2-12	30,07	19,40	14,70	11,50	9,610	8,340	6,560	5,440	4,670	2,520	1,810	1,450	1,230	1,070	0,831	0,689
EP 12-12	51,15	32,31	24,55	19,22	16,02	13,89	10,93	9,072	7,788	4,196	3,021	2,420	2,058	1,776	1,385	1,149
EP 17-12	72,46	45,77	34,78	27,23	22,69	19,68	15,48	12,85	11,03	5,945	4,280	3,429	2,916	2,517	1,962	1,628

Prąd [A] przy rozładowaniu do **1,60** [V/ogniwo] w 25 [°C]

Model	Czas rozładowania															
	5 min	10 min	15 min	20 min	25 min	30 min	40 min	50 min	1 godz	2 godz	3 godz	4 godz	5 godz	6 godz	8 godz	10 godz
EP 1,2-6	5,284	3,296	2,504	1,955	1,625	1,403	1,104	0,916	0,787	0,423	0,304	0,243	0,206	0,178	0,139	0,115
EP 3-6	13,21	8,239	6,261	4,888	4,062	3,508	2,759	2,291	1,966	1,058	0,760	0,608	0,516	0,445	0,347	0,287
EP 4,5-6	19,82	12,36	9,391	7,332	6,092	5,263	4,139	3,436	2,950	1,586	1,140	0,911	0,774	0,668	0,520	0,431
EP 7-6	30,83	19,23	14,61	11,41	9,477	8,186	6,438	5,345	4,588	2,468	1,773	1,418	1,204	1,038	,809	0,670
EP 12-6	52,84	32,96	25,04	19,55	16,25	14,03	11,04	9,164	7,866	4,230	3,039	2,430	2,064	1,780	1,386	1,149
EP 1,2-12	5,284	3,296	2,504	1,955	1,625	1,403	1,104	0,916	0,787	0,423	0,304	0,243	0,206	0,178	0,139	0,115
EP 2,3-12	10,13	6,317	4,800	3,747	3,114	2,690	2,115	1,756	1,508	0,811	0,582	0,466	0,396	0,341	0,266	0,220
EP 3,6-12	13,21	8,239	6,261	4,888	4,062	3,508	2,759	2,291	1,966	1,058	0,760	0,608	0,516	0,445	0,347	0,287
EP 5-12	22,02	13,73	10,43	8,147	6,769	5,847	4,599	3,818	3,277	1,763	1,266	1,013	0,860	0,742	0,578	0,479
EP 7,2-12	31,70	19,80	15,00	11,70	9,750	8,420	6,630	5,500	4,720	2,540	1,820	1,460	1,240	1,070	0,832	0,689
EP 12-12	52,84	32,96	25,04	19,55	16,25	14,03	11,04	9,164	7,866	4,230	3,039	2,430	2,064	1,780	1,386	1,149
EP 17-12	74,86	46,69	35,48	27,70	23,02	19,88	15,64	12,98	11,14	5,993	4,305	3,443	2,925	2,522	1,964	1,628

Stałoprądowe charakterystyki rozładowania akumulatorów <b>EUROPOWER</b> serii EP	Data wydania	Numer zmiany	Data zmiany
	<b>15.01.2002</b>	<b>6</b>	<b>16.04.2012</b>