

Charakterystyki rozładowania stałym prądem akumulatorów serii HZY 6V i 12V

Typ akumulatora	Prąd [A] przy rozładowaniu do 1,85 V/ogn.																						
	5 min	10 min	15 min	20 min	25 min	30 min	35 min	40 min	45 min	50 min	60 min	90 min	2 h	3 h	4 h	5 h	6 h	7 h	8 h	9 h	10 h	12 h	20 h
HZY6-7.5	14,5	10,9	8,90	7,66	6,55	5,76	5,17	4,69	4,32	4,00	3,46	2,70	2,16	1,50	1,16	0,96	0,81	0,72	0,64	0,58	0,53	0,46	0,33
HZY6-10	20,5	15,5	12,3	10,61	9,19	8,04	7,17	6,52	6,00	5,53	4,83	3,65	2,89	2,02	1,56	1,29	1,11	0,97	0,86	0,78	0,71	0,62	0,43
HZY6-12	25,0	18,7	14,9	12,6	10,9	9,56	8,52	7,75	7,16	6,68	5,88	4,41	3,54	2,49	1,93	1,60	1,37	1,20	1,09	0,99	0,91	0,79	0,55
HZY12-7.5	14,5	10,86	8,90	7,66	6,55	5,76	5,17	4,69	4,32	4,00	3,46	2,70	2,16	1,50	1,16	0,96	0,81	0,72	0,64	0,58	0,53	0,46	0,33
HZY12-12	25,0	18,7	14,9	12,6	10,9	9,56	8,52	7,75	7,16	6,68	5,88	4,41	3,54	2,49	1,93	1,60	1,37	1,20	1,09	0,99	0,91	0,79	0,55
HZY12-18	34,7	26,3	21,9	18,7	16,4	14,5	13,0	11,7	10,7	9,8	8,6	6,6	5,24	3,80	2,94	2,43	2,05	1,79	1,59	1,43	1,31	1,10	0,76
HZY12-26	61,6	45,9	37,3	31,6	27,5	24,4	22,0	19,9	18,2	16,8	14,7	10,8	8,73	6,54	5,16	4,26	3,34	2,96	2,64	2,37	2,17	1,85	1,23
HZY12-33	77,1	59,8	47,9	39,9	34,9	31,1	27,9	25,4	23,2	21,4	18,4	13,0	10,0	6,88	5,44	4,56	3,95	3,50	3,18	2,86	2,62	2,28	1,52
HZY12-44	95	77,5	63,2	53,2	46,0	40,5	36,6	33,2	30,5	28,2	24,6	17,4	13,6	9,32	7,10	5,85	5,00	4,37	3,96	3,61	3,32	2,84	1,85
HZY12-55	114	93,9	77,0	63,7	54,0	47,5	43,1	39,5	36,7	34,3	30,0	21,6	16,9	11,8	9,20	7,59	6,50	5,73	5,12	4,61	4,21	3,60	2,42
HZY12-70J	132	108	91,4	79,5	69,3	62,2	56,6	52,3	48,8	46,1	40,7	28,8	22,0	15,1	11,6	9,5	8,12	7,12	6,33	5,73	5,25	4,49	2,99
HZY12-70	135	110	93,3	81,2	70,8	63,5	57,8	53,4	49,8	47,1	41,6	29,3	22,5	15,4	11,8	9,7	8,29	7,27	6,46	5,85	5,36	4,58	3,05
HZY12-80	148	117	97	85,2	76,4	68,2	63,0	59,0	55,0	52,2	46,1	33,4	25,8	17,6	13,7	11,4	9,7	8,49	7,49	6,70	6,08	5,23	3,47
HZY12-90	165	132	111	97	85,8	77,9	70,9	65,1	60,2	56,1	50,2	36,8	29,0	20,4	15,7	12,8	10,9	9,5	8,43	7,60	6,95	5,97	3,94
HZY12-100	175	143	121	105	92,5	82,9	75,4	69,6	64,6	60,6	53,3	38,3	29,9	21,1	16,5	13,6	11,6	10,2	9,15	8,25	7,51	6,44	4,19
HZY12-110	199	165	139	121	107	98	87,9	80,1	72,8	67,2	58,5	43,5	34,3	24,0	18,5	15,2	13,2	11,8	10,5	9,41	8,55	7,32	4,86
HZY12-120	213	178	152	132	119	107	97	91	82,6	76,3	68,1	49,8	38,9	27,3	20,8	17,0	14,5	12,8	11,5	10,4	9,5	8,17	5,32
HZY12-135	207	171	158	144	133	122	113	105	97	90,9	79,5	57,8	45,3	30,7	23,4	19,1	16,2	14,3	12,8	11,5	10,5	9,03	5,86
HZY12-150	228	202	176	159	144	133	121	112	103	96	84,5	62,4	48,4	33,2	25,7	21,1	18,1	15,9	14,3	12,9	11,8	10,0	6,60
HZY12-160	235	208	186	167	155	142	130	120	112	104	94,0	69,1	54,5	37,9	29,5	24,3	20,7	18,4	16,3	14,6	13,4	11,4	7,31
HZY12-200	262	233	206	185	169	159	148	139	129	121	108	78,5	62,0	44,2	34,7	28,5	24,3	21,3	19,0	17,2	15,8	13,5	8,83
HZY12-230	289	255	222	203	188	176	165	156	145	137	126	92,0	72,8	51,1	39,9	33,0	28,5	24,9	22,1	20,1	18,4	15,7	10,2
HZY6-110	203	169	142	124	110	100	89,7	81,7	74,3	68,5	59,7	44,4	35,0	24,5	18,9	15,5	13,5	12,0	10,7	9,6	8,72	7,46	4,96
HZY6-160	245	217	193	174	162	148	135	125	116	108	98	71,9	56,6	39,4	30,7	25,3	21,5	19,1	16,9	15,2	13,9	11,9	7,60
HZY6-200	262	233	206	185	169	159	148	139	129	121	108	78,5	62,0	44,2	34,7	28,5	24,3	21,3	19,0	17,2	15,8	13,5	8,83

Typ akumulatora	Prąd [A] przy rozładowaniu do 1,80 V/ogn.																						
	5 min	10 min	15 min	20 min	25 min	30 min	35 min	40 min	45 min	50 min	60 min	90 min	2 h	3 h	4 h	5 h	6 h	7 h	8 h	9 h	10 h	12 h	20 h
HZY6-7.5	17,0	13,1	10,8	9,31	7,98	7,04	6,32	5,74	5,29	4,91	4,28	3,33	2,66	1,84	1,43	1,17	0,99	0,87	0,77	0,70	0,64	0,55	0,37
HZY6-10	24,1	18,6	14,9	12,9	11,2	9,82	8,77	7,98	7,35	6,80	5,97	4,50	3,57	2,49	1,92	1,58	1,35	1,17	1,04	0,94	0,86	0,74	0,49
HZY6-12	29,3	22,5	18,0	15,3	13,2	11,7	10,4	9,49	8,77	8,21	7,26	5,44	4,37	3,07	2,37	1,95	1,67	1,46	1,31	1,19	1,09	0,94	0,62
HZY12-7.5	17,0	13,1	10,8	9,31	7,98	7,04	6,32	5,74	5,29	4,91	4,28	3,33	2,66	1,84	1,43	1,17	0,99	0,87	0,77	0,70	0,64	0,55	0,37
HZY12-12	29,3	22,5	18,0	15,3	13,2	11,7	10,4	9,49	8,77	8,21	7,26	5,44	4,37	3,07	2,37	1,95	1,67	1,46	1,31	1,19	1,09	0,94	0,62
HZY12-18	39,1	28,2	23,4	20,0	17,1	15,0	13,3	12,0	10,9	10,1	8,81	6,76	5,39	3,87	3,01	2,51	2,13	1,85	1,65	1,48	1,35	1,13	0,78
HZY12-26	65,6	48,5	39,1	32,6	28,3	25,1	22,6	20,4	18,7	17,2	15,0	11,0	8,81	6,59	5,19	4,28	3,42	3,03	2,72	2,45	2,23	1,89	1,27
HZY12-33	86,3	65,1	50,1	42,5	36,4	32,2	29,0	26,1	23,9	22,1	19,0	13,3	10,3	7,10	5,64	4,71	4,07	3,62	3,29	2,97	2,69	2,34	1,55
HZY12-44	103	85,9	69,5	57,4	49,3	43,0	38,6	34,6	31,6	29,1	25,3	17,9	14,0	9,6	7,36	6,06	5,15	4,51	4,10	3,72	3,41	2,93	1,92
HZY12-55	127	108	86,9	69,2	58,1	50,5	45,6	41,5	38,5	35,4	31,1	22,0	17,1	12,1	9,45	7,82	6,72	5,92	5,26	4,75	4,35	3,72	2,50
HZY12-70J	147	124	102	85,5	73,0	65,1	59,0	54,1	51,0	47,8	41,1	28,9	22,3	15,4	11,8	9,7	8,29	7,25	6,43	5,80	5,33	4,58	3,05
HZY12-70	150	127	104	87,3	74,5	66,4	60,2	55,2	52,1	48,4	41,9	29,5	22,7	15,8	12,1	9,9	8,46	7,40	6,56	5,91	5,44	4,67	3,11
HZY12-80	157	133	113	96	83	73,9	68,2	62,8	58,9	54,6	48,2	34,1	26,2	18,0	14,0	11,5	9,9	8,69	7,66	6,90	6,26	5,41	3,60
HZY12-90	190	163	134	115	97	85,2	76,0	69,1	63,7	59,0	51,8	37,7	29,5	20,8	16,0	13,1	11,1	9,8	8,72	7,89	7,19	6,19	4,09
HZY12-100	213	167	136	115	99	87,8	79,6	72,9	67,9	63,0	55,2	39,3	30,7	21,6	16,7	13,8	11,9	10,5	9,40	8,52	7,77	6,67	4,35
HZY12-110	250	199	160	134	119	105	93,3	85,0	77,9	71,5	61,8	44,5	35,1	24,5	19,0	15,7	13,7	12,1	10,7	9,7	8,85	7,57	5,05
HZY12-120	265	213	173	148	129	115	103	95	87,7	81,0	70,7	51,1	40,1	27,8	21,4	17,5	14,9	13,2	11,9	10,8	9,9	8,46	5,51
HZY12-135	256	197	173	154	139	127	118	108	101	94	82,4	59,7	46,5	31,9	24,3	19,7	16,8	14,7	13,1	11,9	10,9	9,31	6,06
HZY12-150	286	233	199	175	157	143	130	120	111	103	90,0	63,6	49,6	34,0	26,3	21,7	18,6	16,4	14,7	13,4	12,2	10,3	6,84
HZY12-160	318	261	217	192	171	156	145	134	124	114	100	71,5	56,3	38,8	30,0	24,8	21,5	18,9	16,9	15,2	13,9	11,8	7,57
HZY12-200	329	275	232	210	188	175	163	153	143	136	121	86,1	66,7	46,7	36,6	29,6	25,2	21,8	19,6	17,8	16,3	14,0	9,16
HZY12-230	346	288	245	226	205	189	176	163	155	146	130	94	74,1	51,8	40,6	33,8	29,2	25,7	22,9	20,7	19,1	16,3	10,5
HZY6-110	255	203	163	137	121	107	95	86,7	79,4	72,9	63,0	45,4	35,8	25,0	19,4	16,0	13,9	12,3	10,9	9,9	9,03	7,72	5,15
HZY6-160	324	266	225	199	178	162	151	139	129	119	104	74,3	58,5	40,3	31,2	25,8	22,3	19,6	17,6	15,8	14,4	12,3	7,87
HZY6-200	329	275	232	210	188	175	163	153	143	136	121	86,1	66,7	46,7	36,6	29,6	25,2	21,8	19,6	17,8	16,3	14,0	9,16

Typ akumulatora	Prąd [A] przy rozładowaniu do 1,75 V/ogn.																						
	5 min	10 min	15 min	20 min	25 min	30 min	35 min	40 min	45 min	50 min	60 min	90 min	2 h	3 h	4 h	5 h	6 h	7 h	8 h	9 h	10 h	12 h	20 h
HZY6-7.5	18,3	13,7	11,2	9,6	8,2	7,20	6,45	5,85	5,37	4,97	4,30	3,35	2,67	1,85	1,43	1,18	1,00	0,88	0,78	0,70	0,65	0,56	0,39
HZY6-10	26,0	19,5	15,5	13,3	11,5	10,0	8,95	8,13	7,47	6,88	6,00	4,52	3,58	2,50	1,93	1,58	1,36	1,18	1,05	0,95	0,87	0,75	0,51
HZY6-12	31,6	23,6	18,7	15,8	13,6	11,9	10,																

Typ akumulatora	Prąd [A] przy rozładowaniu do 1,70 V/ogn.																						
	5 min	10 min	15 min	20 min	25 min	30 min	35 min	40 min	45 min	50 min	60 min	90 min	2 h	3 h	4 h	5 h	6 h	7 h	8 h	9 h	10 h	12 h	20 h
HZY6-7.5	19,6	14,3	11,6	9,89	8,41	7,36	6,57	5,95	5,45	5,00	4,32	3,36	2,67	1,85	1,44	1,18	1,00	0,88	0,79	0,71	0,66	0,57	0,40
HZY6-10	27,9	20,4	16,1	13,7	11,8	10,3	9,12	8,27	7,58	6,91	6,03	4,54	3,58	2,50	1,93	1,59	1,36	1,19	1,06	0,96	0,88	0,76	0,52
HZY6-12	33,9	24,7	19,4	16,3	14,0	12,2	10,8	9,83	9,04	8,35	7,34	5,49	4,38	3,08	2,39	1,97	1,68	1,48	1,34	1,22	1,12	0,97	0,66
HZY12-7.5	19,6	14,3	11,6	9,89	8,41	7,36	6,57	5,95	5,45	5,00	4,32	3,36	2,67	1,85	1,44	1,18	1,00	0,88	0,79	0,71	0,66	0,57	0,40
HZY12-12	33,9	24,7	19,4	16,3	14,0	12,2	10,8	9,83	9,04	8,35	7,34	5,49	4,38	3,08	2,39	1,97	1,68	1,48	1,34	1,22	1,12	0,97	0,66
HZY12-18	44,0	31,6	24,9	21,0	17,9	15,6	13,9	12,5	11,5	10,6	9,25	6,96	5,59	4,03	3,15	2,61	2,20	1,91	1,70	1,53	1,39	1,18	0,80
HZY12-26	71,6	52,7	42,0	34,5	29,8	26,3	23,6	21,3	19,5	17,9	15,6	11,2	8,97	6,67	5,27	4,35	3,54	3,12	2,79	2,51	2,29	1,94	1,29
HZY12-33	92,0	68,5	53,1	44,8	38,0	33,6	29,7	26,8	24,4	22,5	19,5	13,6	10,5	7,36	5,86	4,88	4,20	3,73	3,38	3,05	2,77	2,40	1,58
HZY12-44	113	94	74,7	60,7	51,3	44,6	39,5	35,4	32,5	29,9	26,0	18,3	14,4	9,9	7,59	6,26	5,37	4,71	4,26	3,85	3,55	3,04	1,99
HZY12-55	141	117	91,7	73,2	60,7	52,9	47,0	43,0	39,9	36,9	32,2	22,6	17,6	12,6	9,9	8,13	6,96	6,08	5,42	4,90	4,49	3,86	2,60
HZY12-70J	166	143	114	94	80,0	70,5	62,9	57,0	52,9	49,1	42,4	29,8	22,8	15,8	12,1	10,0	8,54	7,47	6,64	5,97	5,52	4,74	3,15
HZY12-70	169	146	117	96	81,7	71,9	64,2	58,2	54,0	50,1	43,3	30,4	23,3	16,1	12,4	10,2	8,71	7,62	6,77	6,09	5,63	4,84	3,22
HZY12-80	180	156	131	110	92,7	81,3	72,8	66,8	62,1	58,0	50,4	35,0	26,9	18,5	14,3	11,8	10,1	8,88	7,90	7,09	6,52	5,60	3,73
HZY12-90	216	177	144	122	103	88,9	78,8	71,8	66,2	61,4	53,6	38,9	30,8	21,6	16,7	13,6	11,7	10,1	8,99	8,11	7,45	6,39	4,23
HZY12-100	240	188	146	121	104	92	82,7	75,7	70,0	65,0	56,5	40,4	31,9	22,1	17,2	14,2	12,3	10,8	9,7	8,76	8,05	6,90	4,50
HZY12-110	270	215	173	146	126	109,3	97	88,0	80,1	73,6	63,2	45,7	36,1	25,4	19,7	16,3	14,2	12,5	11,1	10,0	9,16	7,84	5,22
HZY12-120	287	231	186	155	136	120	108	99	91,2	83,8	73,1	52,4	40,9	28,5	21,9	18,0	15,5	13,6	12,3	11,1	10,2	8,76	5,70
HZY12-135	302	217	183	162	145	133	122	113	106	99	86,5	63,6	48,9	33,1	25,3	20,5	17,4	15,2	13,6	12,3	11,3	9,7	6,28
HZY12-150	336	270	224	193	171	154	140	128	117	109	93,8	66,0	51,1	34,9	27,2	22,4	19,3	16,9	15,2	13,8	12,6	10,7	7,08
HZY12-160	357	294	244	211	183	166	153	141	130	120	104	73,6	57,4	39,9	31,4	25,9	22,2	19,6	17,5	15,7	14,3	12,2	7,84
HZY12-200	370	310	264	238	214	193	175	162	151	142	126	88,3	68,2	47,8	37,1	30,5	26,0	22,6	20,2	18,3	16,9	14,5	9,5
HZY12-230	385	323	273	247	222	201	186	171	160	151	133	97	75,8	52,9	41,7	34,6	29,9	26,5	23,6	21,3	19,6	16,8	10,9
HZY6-110	276	220	176	149	128	111	99	89,7	81,7	75,1	64,5	46,6	36,9	25,9	20,1	16,6	14,4	12,8	11,4	10,2	9,35	8,00	5,32
HZY6-160	364	300	249	219	191	172	159	147	135	124	108	76,5	59,7	41,5	32,6	26,9	23,1	20,4	18,2	16,3	14,8	12,7	8,15
HZY6-200	370	310	264	238	214	193	175	162	151	142	126	88,3	68,2	47,8	37,1	30,5	26,0	22,6	20,2	18,3	16,9	14,5	9,5

Typ akumulatora	Prąd [A] przy rozładowaniu do 1,65 V/ogn.											
	5 min	10 min	15 min	20 min	25 min	30 min	35 min	40 min	45 min	50 min	60 min	90 min
HZY6-7.5	20,3	14,6	11,7	10,0	8,4	7,39	6,59	5,97	5,47	5,03	4,33	3,36
HZY6-10	28,8	20,8	16,3	13,8	11,8	10,3	9,15	8,29	7,60	6,97	6,04	4,54
HZY6-12	35,1	25,2	19,6	16,4	14,0	12,2	10,9	9,85	9,06	8,42	7,35	5,49
HZY12-7.5	20,3	14,6	11,7	10,0	8,4	7,39	6,59	5,97	5,47	5,03	4,33	3,36
HZY12-12	35,1	25,2	19,6	16,4	14,0	12,2	10,9	9,85	9,06	8,42	7,35	5,49
HZY12-18	44,9	32,1	25,6	21,3	18,2	15,9	14,2	12,8	11,7	10,8	9,5	7,1
HZY12-26	75,3	54,1	42,7	35,1	30,2	26,8	23,9	21,6	19,8	18,2	15,8	11,3
HZY12-33	93,5	69,5	53,7	45,3	38,5	33,9	30,0	27,0	24,7	22,8	19,6	13,8
HZY12-44	116	95	76,1	61,2	51,8	45,0	39,8	35,8	32,8	30,2	26,2	18,6
HZY12-55	145	120	94	75,3	62,3	53,8	47,6	43,5	40,2	37,3	32,4	23,0
HZY12-70J	173	148	119	97	82,5	71,1	63,5	57,6	53,5	49,9	43,0	30,1
HZY12-70	176	151	121	99	84,1	72,5	64,8	58,8	54,6	51,0	43,8	30,8
HZY12-80	199	164	136	112	95	82,0	73,9	67,5	62,7	58,9	51,0	35,3
HZY12-90	224	181	149	124	104	90,5	80,2	72,5	67,1	62,7	54,5	39,7
HZY12-100	254	193	150	124	106	93	83,4	76,5	70,6	65,5	57,3	41,1
HZY12-110	285	220	175	147	127	111	99	89,4	81,4	74	63,8	46,3
HZY12-120	301	235	188	157	138	122	109	100	92,4	84,5	74,4	53,2
HZY12-135	316	234	194	170	151	138	126	117	109	102	88,9	64,6
HZY12-150	350	284	234	200	175	157	143	131	120	110	95	66,8
HZY12-160	367	299	248	213	185	167	154	142	131	120	104,6	74,6
HZY12-200	382	319	275	245	219	194	177	163	154	144	129	90,2
HZY12-230	397	327	281	252	224	203	188	173	162	152	135	99
HZY6-110	291	224	179	150	130	113	101	91,1	83,0	76,0	65,1	47,2
HZY6-160	375	305	253	222	193	173	161	148	136	125	109	77,6
HZY6-200	382	319	275	245	219	194	177	163	154	144	129	90,2

Typ akumulatora	Prąd [A] przy rozładowaniu do 1,60 V/ogn.											
	5 min	10 min	15 min	20 min	25 min	30 min	35 min	40 min	45 min	50 min	60 min	90 min
HZY6-7.5	21,6	15,2	12,0	10,2	8,6	7,45	6,63	5,99	5,49	5,06	4,34	3,37
HZY6-10	30,7	21,7	16,7	14,1	12,0	10,4	9,20	8,32	7,63	7,00	6,05	4,55
HZY6-12	37,3	26,2	20,1	16,7	14,2	12,4	10,9	9,89	9,10	8,45	7,36	5,50
HZY12-7.5	21,6	15,2	12,0	10,2	8,6	7,45	6,6	5,99	5,49	5,06	4,34	3,37
HZY12-12	37,3	26,2	20,1	16,7	14,2	12,4	10,9	9,89	9,10	8,45	7,36	5,50
HZY12-18	45,4	32,4	25,8	21,8	18,4	16,1	14,4	13,0	11,9	11,0	9,6	7,22
HZY12-26	78,8	56,3	43,8	35,6	30,6	27,1	24,2	21,9	20,0	18,4	16,0	11,4
HZY12-33	97	71,0	54,7	45,9	39,0	34,4	30,4	27,4	24,9	23,0	19,9	13,9
HZY12-44	120	97	77,5	61,8	52,4	45,6	40,2	36,4	33,1	30,4	26,4	18,7
HZY12-55	152	124	96	76,3	63,4	54,7	48,6	44,0	40,7	37,5	32,7	23,2
HZY12-70J	182	153	123	99	84,1	72,7	64,8	59,0	54,5	50,5	43,4	30,5
HZY12-70	185	156	125	101	85,9	74,2	66,1	60,2	55,6	51,5	44,3	31,1
HZY12-80	212	169	139	113	96	83,0	75,0	68,0	63,2	59,2	51,5	35,9
HZY12-90	242	190	152	125	106	92,1	81,8	73,9	68,0	63,3	55,2	40,5
HZY12-100	268	197	152	125	107	94	84,1	77,0	71,1	66,0	57,7	41,6
HZY12-110	298	228	181	150	128	112	100	90,5	81,9	75,1	64,3	47,0
HZY12-120	316	244	195	161	139	123	111	101	92,9	85,3	74,9	53,8
HZY12-135	341	244	201	173	153	139	128	118	110	103	89,7	65,5
HZY12-150	366	291	239	204	178	160	145	132	121	111	96	67,6
HZY12-160	384	311	255	218	189	169	157	144	132	121	106	75,4
HZY12-200	403	329	279	250	223	197	180	167	157	145	131	92,1
HZY12-230	416	334	283	255	226	205	191	175	164	153	137	100
HZY6-110	304	232	185	153	131	115	102	92,3	83,6	76,6	65,6	47,9
HZY6-160	392	318	260	226	197	176	164	149	137	126	110	78,4
HZY6-200	403	329	279	250	223	197	180	167	157	145	131	92,1

Charakterystyki rozładowania stałą mocą akumulatorów serii HZY 6V i 12V

Typ akumulatora	Moc [W/ogn.] przy rozładowaniu do 1,85 V/ogn.																						
	5 min	10 min	15 min	20 min	25 min	30 min	35 min	40 min	45 min	50 min	60 min	90 min	2 h	3 h	4 h	5 h	6 h	7 h	8 h	9 h	10 h	12 h	20 h
HZY6-7.5	26,9	20,3	16,7	14,4	12,4	10,9	9,81	8,93	8,24	7,64	6,64	5,21	4,18	2,92	2,28	1,89	1,60	1,42	1,27	1,15	1,07	0,92	0,66
HZY6-10	38,3	28,9	23,1	20,0	17,3	15,2	13,6	12,4	11,4	10,6	9,27	7,04	5,60	3,95	3,07	2,54	2,19	1,92	1,71	1,55	1,43	1,24	0,87
HZY6-12	46,5	35,0	27,9	23,7	20,5	18,1	16,2	14,7	13,7	12,8	11,3	8,52	6,86	4,86	3,79	3,14	2,70	2,38	2,16	1,97	1,82	1,58	1,10
HZY12-7.5	26,9	20,3	16,7	14,4	12,4	10,9	9,81	8,93	8,24	7,64	6,64	5,21	4,18	2,92	2,28	1,89	1,60	1,42	1,27	1,15	1,07	0,92	0,66
HZY12-12	46,5	35,0	27,9	23,7	20,5	18,1	16,2	14,7	13,7	12,8	11,3	8,52	6,86	4,86	3,79	3,14	2,70	2,38	2,16	1,97	1,82	1,58	1,10
HZY12-18	69,4	52,7	44,2	37,9	33,2	29,6	26,6	24,0	22,0	20,2	17,8	13,7	10,9	7,98	6,21	5,14	4,36	3,82	3,40	3,06	2,82	2,38	1,64
HZY12-26	118	88,0	71,8	60,9	53,1	47,3	42,8	38,7	35,7	32,9	29,0	21,4	17,4	13,1	10,38	8,60	6,80	6,04	5,40	4,87	4,45	3,82	2,55
HZY12-33	144	112	89,7	75,0	65,7	58,9	52,9	48,3	44,2	40,9	35,2	25,1	19,4	13,4	10,7	8,98	7,81	6,93	6,31	5,69	5,23	4,56	3,05
HZY12-44	177	145	119	100	86,8	76,7	69,4	63,1	58,2	53,9	47,1	33,6	26,3	18,2	13,9	11,5	9,9	8,67	7,86	7,19	6,62	5,68	3,71
HZY12-55	213	176	144	120	102	89,9	81,7	75,1	70,0	65,5	57,6	41,7	32,7	23,0	18,1	15,0	12,8	11,4	10,2	9,17	8,40	7,20	4,86
HZY12-70J	246	202	171	150	131	118	107	100	93,1	88,2	78,1	55,5	42,7	29,5	22,7	18,7	16,1	14,1	12,6	11,4	10,5	8,97	6,00
HZY12-70	251	206	175	153	133	120	110	102	95	90,0	79,7	56,6	43,5	30,1	23,2	19,0	16,4	14,4	12,8	11,7	10,7	9,16	6,12
HZY12-80	275	219	183	160	144	129	120	112	105	100	88,4	64,5	50,1	34,4	26,9	22,4	19,1	16,8	14,9	13,3	12,1	10,5	6,97
HZY12-90	308	247	209	183	162	147	135	124	115	107	96	71,0	56,2	39,7	30,9	25,3	21,6	18,8	16,8	15,1	13,9	11,9	7,91
HZY12-100	340	279	237	206	182	163	149	138	128	121	106	76,9	60,4	42,8	33,7	27,9	23,9	21,2	18,9	17,1	15,6	13,4	8,76
HZY12-110	368	306	261	227	198	175	160	147	136	128	114	83,9	67,9	45,3	36,4	29,9	26,1	23,3	20,8	18,7	17,1	14,6	9,8
HZY12-120	397	333	285	249	214	187	171	155	144	136	122	91	75,4	47,9	40,8	33,5	28,7	25,3	22,9	20,8	19,0	16,3	10,7
HZY12-135	385	320	295	271	250	230	214	199	185	174	153	111	87,7	60,0	45,9	37,7	31,9	28,3	25,3	22,9	21,0	18,1	11,8
HZY12-150	425	378	330	299	271	251	230	213	197	183	162	119	93,7	64,9	50,5	41,7	35,8	31,6	28,3	25,7	23,5	20,1	13,2
HZY12-160	438	389	348	314	293	269	247	229	213	199	180	133	106	74,0	57,9	47,9	40,9	36,4	32,3	29,1	26,7	22,8	14,7
HZY12-200	487	439	387	349	319	300	282	264	246	232	207	151	120	86,2	68,1	56,1	48,1	42,2	37,7	34,2	31,5	27,0	17,7
HZY12-230	539	476	426	389	355	334	313	296	276	263	241	178	141	100	78,3	65,1	56,4	49,4	44,0	40,0	36,7	31,4	20,4
HZY6-110	378	315	266	233	207	189	170	155	142	131	115	85,7	67,9	47,8	37,1	30,5	26,6	23,8	21,2	19,1	17,4	14,9	10,0
HZY6-160	455	405	362	327	305	280	257	238	222	207	187	139	110	76,9	60,3	49,8	42,6	37,9	33,6	30,3	27,8	23,7	15,3
HZY6-200	487	439	387	349	319	300	282	264	246	232	207	151	120	86,2	68,1	56,1	48,1	42,2	37,7	34,2	31,5	27,0	17,7

Typ akumulatora	Moc [W/ogn.] przy rozładowaniu do 1,80 V/ogn.																						
	5 min	10 min	15 min	20 min	25 min	30 min	35 min	40 min	45 min	50 min	60 min	90 min	2 h	3 h	4 h	5 h	6 h	7 h	8 h	9 h	10 h	12 h	20 h
HZY6-7.5	31,1	24,0	19,9	17,3	14,9	13,2	11,9	10,8	10,0	9,33	8,15	6,39	5,13	3,58	2,79	2,30	1,95	1,71	1,53	1,38	1,27	1,09	0,75
HZY6-10	44,2	34,2	27,6	23,9	20,9	18,4	16,5	15,1	13,9	12,9	11,4	8,63	6,88	4,84	3,75	3,09	2,65	2,31	2,06	1,86	1,70	1,46	0,98
HZY6-12	53,7	41,4	33,3	28,4	24,7	21,9	19,6	17,9	16,6	15,6	13,8	10,4	8,42	5,96	4,63	3,83	3,28	2,87	2,60	2,36	2,17	1,87	1,24
HZY12-7.5	31,1	24,0	19,9	17,3	14,9	13,2	11,9	10,8	10,0	9,33	8,15	6,39	5,13	3,58	2,79	2,30	1,95	1,71	1,53	1,38	1,27	1,09	0,75
HZY12-12	53,7	41,4	33,3	28,4	24,7	21,9	19,6	17,9	16,6	15,6	13,8	10,4	8,42	5,96	4,63	3,83	3,28	2,87	2,60	2,36	2,17	1,87	1,24
HZY12-18	77,0	55,7	46,5	39,9	34,3	30,2	26,9	24,4	22,2	20,5	18,1	13,9	11,2	8,07	6,32	5,28	4,50	3,93	3,51	3,14	2,88	2,42	1,67
HZY12-26	123	91	74,3	62,0	54,2	48,2	43,5	39,4	36,4	33,6	29,4	21,6	17,4	13,1	10,38	8,61	6,93	6,15	5,54	5,04	4,55	3,87	2,60
HZY12-33	158	120	92,6	78,9	68,0	60,3	54,5	49,2	45,3	41,9	36,2	25,6	19,8	13,8	11,0	9,23	7,99	7,15	6,50	5,87	5,34	4,65	3,10
HZY12-44	189	158	128	107	92,0	80,6	72,5	65,4	59,8	55,3	48,3	34,4	27,1	18,6	14,4	11,9	10,1	8,89	8,10	7,36	6,77	5,83	3,82
HZY12-55	232	200	161	129	108	95	85,8	78,4	72,9	67,3	59,3	42,2	33,0	23,6	18,4	15,3	13,2	11,7	10,4	9,4	8,63	7,40	4,99
HZY12-70J	270	228	189	159	136	122	111	102	97	90,8	78,3	55,4	43,0	30,0	23,1	19,0	16,3	14,3	12,7	11,5	10,6	9,1	6,07
HZY12-70	275	233	193	162	139	124	113	104	99	92,7	79,9	56,5	43,8	30,6	23,5	19,4	16,6	14,6	13,0	11,7	10,8	9,29	6,20
HZY12-80	288	245	208	178	155	138	128	119	112	104	91,8	65,3	50,5	34,9	27,2	22,6	19,4	17,1	15,1	13,7	12,4	10,8	7,17
HZY12-90	347	299	248	213	181	160	143	130	121	112	99	72,2	56,9	40,3	31,3	25,7	21,9	19,3	17,2	15,6	14,3	12,3	8,16
HZY12-100	407	320	262	222	192	171	156	143	134	125	110	78,5	61,6	43,6	34,0	28,1	24,4	21,6	19,3	17,6	16,0	13,8	9,04
HZY12-110	437	354	286	242	206	182	165	151	142	132	118	85,5	69,4	46,2	37,0	30,8	26,9	23,9	21,2	19,2	17,5	15,0	10,1
HZY12-120	466	388	310	262	220	192	174	160	149	140	126	93	77,2	48,9	41,7	34,2	29,3	26,0	23,5	21,4	19,6	16,8	11,0
HZY12-135	469	363	319	285	259	238	221	204	191	178	157	114	89,7	61,9	47,5	38,6	33,0	28,9	25,9	23,5	21,6	18,5	12,1
HZY12-150	519	429	367	325	293	265	243	222	203	189	165	121	94	65,9	51,2	42,4	36,7	32,3	29,0	26,5	24,2	20,5	13,6
HZY12-160	583	481	401	356	319	293	273	253	235	217	191	137	109	75,3	58,6	48,5	42,2	37,2	33,4	30,1	27,5	23,4	15,1
HZY12-200	595	513	445	390	352	327	306	289	270	258	231	165	129	90,7	71,4	58,0	49,5	43,0	38,8	35,3	32,4	27,8	18,3
HZY12-230	632	540	471	425	382	355	331	308	293	277	249	181	143	100	79,2	66,2	57,3	50,7	45,3	40,9	37,8	32,3	21,0
HZY6-110	468	373	301	254	226	201	179	164	150	138	120	87,1	69,0	48,5	37,8	31,4	27,4	24,3	21,6	19,6	17,9	15,3	10,3
HZY6-160	594	490	417	370	332	304	284	263	245	226	199	143	113	78,3	60,9	50,5	43,9	38,7	34,8	31,3	28,6	24,4	15,7
HZY6-200	595	513	445	390	352	327	306	289	270	258	231	165	129	90,7	71,4	58,0	49,5	43,0	38,8	35,3	32,4	27,8	18,3

Typ akumulatora	Moc [W/ogn.] przy rozładowaniu do 1,75 V/ogn.																						
	5 min	10 min	15 min	20 min	25 min	30 min	35 min	40 min	45 min	50 min	60 min	90 min	2 h	3 h	4 h	5 h	6 h	7 h	8 h	9 h	10 h	12 h	20 h
HZY6-7.5	33,2	25,0	20,5	17,7	15,2	13,4	12,1	11,0	10,1	9,39	8,16	6,40	5,12	3,57	2,78	2,30	1,95	1,72	1,54	1,39	1,28	1,10	0,76
HZY6-10	47,1	35,5	28,4	24,5	21,3	18,7	16,8	15,3	14,1	13,0	11,4	8,64	6,87	4,83	3,74	3,09	2,65	2,32	2,06	1,87	1,71	1,48	1,00
HZY6-12	57,3	43,0	34,3	29,1	25,2	22,2	19,9	18,2	16,8	15,7	13,9	10,4	8,41	5,95	4,62	3,83	3,28	2,88	2,60	2,37			

Typ akumulatora	Moc [W/ogn.] przy rozładowaniu do 1,70 V/ogn.																						
	5 min	10 min	15 min	20 min	25 min	30 min	35 min	40 min	45 min	50 min	60 min	90 min	2 h	3 h	4 h	5 h	6 h	7 h	8 h	9 h	10 h	12 h	20 h
HZY6-7.5	35,3	25,9	21,1	18,1	15,5	13,6	12,2	11,1	10,2	9,40	8,18	6,40	5,12	3,57	2,78	2,30	1,95	1,72	1,54	1,39	1,29	1,11	0,78
HZY6-10	50,1	36,9	29,2	25,1	21,7	19,0	17,0	15,5	14,2	13,0	11,42	8,65	6,87	4,82	3,74	3,09	2,66	2,32	2,07	1,88	1,73	1,50	1,03
HZY6-12	60,9	44,6	35,2	29,8	25,7	22,6	20,2	18,4	17,0	15,7	13,9	10,5	8,41	5,94	4,62	3,83	3,28	2,89	2,62	2,39	2,21	1,91	1,30
HZY12-7.5	35,3	25,9	21,1	18,1	15,5	13,6	12,2	11,1	10,2	9,40	8,18	6,40	5,12	3,57	2,78	2,30	1,95	1,72	1,54	1,39	1,29	1,11	0,78
HZY12-12	60,9	44,6	35,2	29,8	25,7	22,6	20,2	18,4	17,0	15,7	13,9	10,5	8,41	5,94	4,62	3,83	3,28	2,89	2,62	2,39	2,21	1,91	1,30
HZY12-18	85,1	61,5	48,7	41,4	35,5	31,1	27,8	25,2	23,1	21,4	18,8	14,3	11,5	8,37	6,57	5,45	4,62	4,02	3,57	3,22	2,95	2,49	1,69
HZY12-26	129	95	76,4	63,1	54,8	48,7	43,8	39,9	36,6	33,7	29,6	21,4	17,2	12,9	10,2	8,46	6,91	6,11	5,46	4,93	4,50	3,83	2,54
HZY12-33	165	124	97	82,0	70,0	62,3	55,3	50,1	45,8	42,3	36,8	25,9	20,1	14,2	11,4	9,5	8,20	7,29	6,63	5,99	5,44	4,72	3,12
HZY12-44	203	169	136	111	94	82,6	73,4	66,1	60,9	56,3	49,2	35,0	27,5	19,1	14,7	12,2	10,5	9,22	8,34	7,56	6,98	5,99	3,92
HZY12-55	253	211	167	134	112	98	87,5	80,3	74,9	69,5	60,9	43,1	33,7	24,3	19,1	15,8	13,6	11,9	10,6	9,6	8,82	7,60	5,12
HZY12-70J	298	259	208	173	147	130	117	107	99	92,4	80,3	56,8	43,8	30,4	23,5	19,4	16,7	14,6	13,0	11,7	10,8	9,33	6,22
HZY12-70	304	264	212	176	150	133	119	109	101	94	81,9	57,9	44,7	31,0	23,9	19,8	17,0	14,9	13,3	12,0	11,1	9,5	6,35
HZY12-80	324	282	238	201	171	151	135	125	117	109	95	66,8	51,5	35,6	27,6	22,9	19,8	17,4	15,5	13,9	12,8	11,0	7,35
HZY12-90	388	320	261	223	189	165	147	134	124	116	101	74,1	59,0	41,6	32,4	26,5	22,8	19,8	17,6	15,9	14,6	12,6	8,34
HZY12-100	449	354	277	231	200	176	160	147	137	127	111	80,2	63,8	44,4	34,7	28,8	25,0	22,0	19,7	17,9	16,5	14,2	9,24
HZY12-110	483	386	301	252	214	189	172	157	147	136	121	87,3	69,6	48,6	38,2	31,7	27,6	24,5	21,8	19,7	18,0	15,4	10,3
HZY12-120	516	417	324	272	229	201	184	168	157	145	130	94	75,4	52,7	42,5	35,1	30,2	26,7	24,1	21,9	20,1	17,2	11,3
HZY12-135	543	392	333	297	267	246	227	212	199	186	164	121	93,7	63,9	49,0	39,9	34,0	29,7	26,6	24,1	22,1	19,0	12,4
HZY12-150	604	488	407	347	306	275	250	231	212	197	172	122	95	66,6	52,8	43,7	37,7	33,1	29,8	27,0	24,7	21,1	14,0
HZY12-160	641	532	444	386	338	306	285	264	243	225	197	140	110	77,0	60,8	50,3	43,4	38,4	34,3	30,8	28,1	24,1	15,5
HZY12-200	665	561	480	435	394	357	326	303	283	268	239	168	131	92,1	71,8	59,3	50,7	44,3	39,6	36,0	33,2	28,5	18,7
HZY12-230	697	600	521	462	415	376	346	319	301	283	252	184	145	102	80,8	67,3	58,4	51,7	46,3	41,8	38,6	33,2	21,6
HZY6-110	495	397	320	272	236	206	185	168	153	141	122	88,9	70,6	49,9	39,0	32,3	28,2	25,0	22,2	20,1	18,4	15,7	10,5
HZY6-160	654	543	453	402	351	319	296	274	253	234	204	146	115	80,1	63,2	52,3	45,1	39,9	35,7	32,1	29,2	25,0	16,1
HZY6-200	665	561	480	435	394	357	326	303	283	268	239	168	131	92,1	71,8	59,3	50,7	44,3	39,6	36,0	33,2	28,5	18,7

Typ akumulatora	Moc [W/ogn.] przy rozładowaniu do 1,65 V/ogn.													
	5 min	10 min	15 min	20 min	25 min	30 min	35 min	40 min	45 min	50 min	60 min	90 min	2 h	3 h
HZY6-7.5	36,3	26,4	21,3	18,2	15,5	13,6	12,2	11,1	10,2	9,46	8,18	6,40	5,12	3,56
HZY6-10	51,6	37,5	29,5	25,2	21,7	19,0	17,0	15,5	14,2	13,1	11,4	8,64	6,86	4,82
HZY6-12	62,7	45,4	35,6	30,0	25,7	22,6	20,2	18,4	17,0	15,8	13,9	10,4	8,40	5,94
HZY12-7.5	36,3	26,4	21,3	18,2	15,5	13,6	12,2	11,1	10,2	9,46	8,18	6,40	5,12	3,56
HZY12-12	62,7	45,4	35,6	30,0	25,7	22,6	20,2	18,4	17,0	15,8	13,9	10,4	8,40	5,94
HZY12-18	86,4	62,2	49,9	41,8	35,9	31,5	28,2	25,6	23,5	21,7	19,2	14,5	11,7	8,43
HZY12-26	135	97	77,4	64,0	55,5	49,4	44,4	40,4	37,1	34,2	29,9	21,5	17,3	13,0
HZY12-33	167	125	97	82,8	70,8	62,6	55,7	50,4	46,3	42,9	37,1	26,2	20,3	14,3
HZY12-44	207	171	138	112	95	83,1	73,9	66,8	61,4	56,7	49,5	35,3	27,6	19,2
HZY12-55	259	217	171	137	114	99	88,4	81,1	75,4	70,1	61,1	43,7	34,1	24,4
HZY12-70J	309	266	216	178	151	131	118	107	100	93,8	81,1	57,3	44,1	30,5
HZY12-70	315	272	220	181	155	134	120	110	102	96	82,8	58,5	45,0	31,1
HZY12-80	355	295	247	205	174	151	137	126	117	111	96	67,2	51,8	35,7
HZY12-90	400	326	269	226	191	167	149	135	126	118	103	75,5	59,5	41,9
HZY12-100	473	361	283	235	202	178	161	149	138	128	113	81,4	64,2	44,6
HZY12-110	512	395	308	255	219	192	174	160	148	138	123	89,1	71,0	49,3
HZY12-120	552	429	333	275	236	206	187	171	158	147	133	97	77,7	54,1
HZY12-135	565	421	353	310	277	254	234	218	205	191	168	123	95	64,6
HZY12-150	613	501	415	351	309	279	255	235	217	201	177	125	97	67,1
HZY12-160	657	538	450	390	340	308	286	265	245	226	197	142	111	77,5
HZY12-200	697	602	524	462	408	363	337	309	289	270	243	172	133	92,8
HZY12-230	740	641	558	495	435	390	356	331	304	286	256	188	147	102
HZY6-110	521	404	324	274	238	209	186	170	155	143	123	90	70,9	50,0
HZY6-160	670	549	459	405	354	320	298	276	254	235	205	148	115	80,6
HZY6-200	697	602	524	462	408	363	337	309	289	270	243	172	133	92,8

Typ akumulatora	Moc [W/ogn.] przy rozładowaniu do 1,60 V/ogn.													
	5 min	10 min	15 min	20 min	25 min	30 min	35 min	40 min	45 min	50 min	60 min	90 min	2 h	3 h
HZY6-7.5	38,4	27,3	21,8	18,5	15,7	13,7	12,3	11,2	10,3	9,49	8,18	6,40	5,12	3,57
HZY6-10	54,6	38,9	30,1	25,6	22,0	19,1	17,0	15,5	14,3	13,1	11,4	8,64	6,87	4,83
HZY6-12	66,4	47,1	36,4	30,4	26,1	22,8	20,2	18,4	17,0	15,9	13,9	10,4	8,40	5,95
HZY12-7.5	38,4	27,3	21,8	18,5	15,7	13,7	12,3	11,2	10,3	9,49	8,18	6,40	5,12	3,57
HZY12-12	66,4	47,1	36,4	30,4	26,1	22,8	20,2	18,4	17,0	15,9	13,9	10,4	8,40	5,95
HZY12-18	86,9	62,4	50,3	42,6	36,3	31,9	28,8	26,0	23,9	22,1	19,6	14,7	11,8	8,48
HZY12-26	140	101	79,2	64,8	56,0	49,9	44,8	40,7	37,5	34,6	30,1	21,7	17,4	13,1
HZY12-33	173	127	99	83,6	71,5	63,4	56,4	51,0	46,7	43,2	37,5	26,4	20,4	14,4
HZY12-44	213	173	140	113	96	84,0	74,5	67,7	61,8	57,1	49,8	35,5	27,8	19,3
HZY12-55	270	222	174	139	116	101	90,1	82,0	76,2	70,4	61,6	44,1	34,3	24,5
HZY12-70J	323	274	222	181	154	134	120	110	102	95	81,9	57,9	44,6	30,7
HZY12-70	330	279	226	184	157	137	122	112	104	97	83,5	59,1	45,5	31,3
HZY12-80	378	304	252	206	176	153	139	127	118	111	97	68,2	52,2	35,8
HZY12-90	423	327	265	219	186	163	145	132	122	114	100	73,9	58,0	40,5
HZY12-100	487	353	275	228	196	173	156	143	133	124	109	79,0	62,0	43,0
HZY12-110	525	395	307	254	218	191	173	159	147	137	122	89	70,6	49,1
HZY12-120	564	438	339	281	240	210	190	175	161	150	136	99	79,3	55,2
HZY12-135	607	438	364	316	281	257	236	220	206	191	169	124	96	65,3
HZY12-150	628	522	429	367	319	286	262	241	222	206	181	128	99	67,9
HZY12-160	677	557	456	391	342	309	280	256	236	219	191	138	112	77,9
HZY12-200	779	660	568	491	425	380	348	319	293	274	241	175	135	93,3
HZY12-230	834	710	617	536	457</									