

Uf = 1,60V/cell		Discharge current in A																						
25° C																								
Battery	1'	3'	4'	5'	6'	8'	10'	15'	20'	25'	30'	40'	45'	50'	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	6 h	7 h	8 h	9 h	10 h
12 V 1 OGi 25	133,4	133,4	114,5	102,0	92,5	79,3	67,9	54,1	44,5	34,4	31,0	27,0	25,9	24,2	21,7	14,5	10,5	8,6	7,3	6,4	5,8	5,4	4,7	4,4
12 V 2 OGi 50	225,8	225,8	197,4	176,4	160,7	135,5	118,7	91,0	74,8	61,5	56,0	47,5	44,3	41,4	36,6	22,8	16,5	13,2	11,1	9,6	8,5	7,7	7,1	6,7
12 V 3 OGi 75	317,1	317,1	280,4	253,1	231,0	197,4	173,3	134,4	110,3	90,6	81,3	67,9	63,1	58,6	51,0	31,1	22,1	17,7	14,8	12,8	11,3	10,3	9,4	8,9
12 V 4 OGi 100	409,5	409,5	364,4	328,7	300,3	257,3	225,8	175,4	143,9	118,7	106,1	88,4	81,8	75,8	65,6	39,4	28,0	22,2	18,5	16,0	14,1	12,8	11,7	11,2
12 V 5 OGi 125	527,1	527,1	468,3	423,2	387,5	332,9	291,9	227,9	188,0	156,5	139,7	114,5	106,1	98,0	84,6	50,4	35,6	28,3	23,5	20,3	18,0	16,3	14,7	13,5
12 V 6 OGi 150	621,6	621,6	554,4	500,9	458,9	393,8	346,5	269,9	222,6	185,9	165,9	136,5	125,0	115,5	99,9	58,9	41,6	33,0	27,3	23,6	20,9	18,8	17,0	15,6
6 V 7 OGi 175	684,6	684,6	606,9	547,1	499,8	428,4	375,9	291,9	240,5	197,4	177,5	148,1	137,6	128,1	112,4	65,0	49,6	39,6	33,1	28,6	25,4	23,0	21,1	20,2
6 V 8 OGi 200	770,7	770,7	684,6	618,5	564,9	484,1	425,3	329,7	272,0	224,7	200,6	167,0	155,4	144,9	127,1	77,3	55,3	44,1	36,8	31,8	28,2	25,4	23,5	22,4
6 V 9 OGi 225	909,3	909,3	805,4	727,7	664,7	571,2	500,9	391,7	323,4	267,8	238,4	198,5	184,8	171,2	149,1	91,4	65,3	52,0	43,5	37,6	33,5	30,3	27,3	25,0
6 V 10 OGi 250	996,5	996,5	885,2	799,1	730,8	627,9	552,3	430,5	354,9	296,1	263,6	218,4	202,7	188,0	163,8	99,4	71,0	56,4	47,1	40,7	36,3	32,8	29,6	27,1
6 V 11 OGi 275	1083,6	1083,6	963,9	871,5	797,0	684,6	602,7	469,4	387,5	323,4	287,7	238,4	220,5	204,8	178,5	107,1	76,6	60,9	50,7	43,9	38,9	35,1	31,8	29,1
6 V 12 OGi 300	1170,8	1170,8	1042,7	942,9	863,1	741,3	653,1	508,2	420,0	351,8	312,9	258,3	238,4	221,6	192,2	115,5	82,3	65,3	54,3	47,0	41,7	37,6	34,1	31,2

Uf = 1,63V/cell		Discharge current in A																						
Battery	1'	3'	4'	5'	6'	8'	10'	15'	20'	25'	30'	40'	45'	50'	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	6 h	7 h	8 h	9 h	10 h
12 V 1 OGi 25	131,3	131,3	112,4	100,3	91,0	78,2	67,2	53,7	44,2	34,3	31,0	27,1	25,9	24,2	21,7	14,5	10,5	8,6	7,3	6,4	5,8	5,4	4,7	4,4
12 V 2 OGi 50	220,5	220,5	193,2	173,3	157,5	134,4	117,6	90,6	74,7	61,5	55,9	47,5	44,2	41,4	36,6	22,8	16,5	13,2	11,1	9,6	8,5	7,7	7,1	6,7
12 V 3 OGi 75	308,7	308,7	274,1	247,8	226,8	194,3	171,2	133,4	110,3	90,4	81,1	67,8	63,0	58,6	51,0	31,1	22,1	17,7	14,8	12,8	11,3	10,3	9,4	8,9
12 V 4 OGi 100	398,0	398,0	354,9	321,3	294,0	253,1	222,6	173,3	142,8	118,7	106,1	88,3	81,6	75,8	65,6	39,4	28,0	22,2	18,5	16,0	14,1	12,8	11,7	11,2
12 V 5 OGi 125	508,2	508,2	453,6	411,6	378,0	325,5	287,7	224,7	185,9	155,4	138,6	114,5	106,1	98,0	84,6	50,4	35,6	28,3	23,5	20,3	18,0	16,3	14,7	13,5
12 V 6 OGi 150	599,6	599,6	536,6	487,2	447,3	386,4	341,3	266,7	220,5	185,9	164,9	135,5	125,0	115,5	99,9	58,9	41,6	33,0	27,3	23,6	20,9	18,8	17,0	15,6
6 V 7 OGi 175	671,0	671,0	595,4	537,6	491,4	421,1	370,7	288,8	238,4	196,4	176,4	148,1	137,6	128,1	112,4	69,1	49,6	39,6	33,1	28,6	25,4	23,0	21,1	20,2
6 V 8 OGi 200	753,9	753,9	671,0	606,9	554,4	475,7	419,0	325,5	268,8	222,6	199,5	167,0	155,4	144,9	127,1	77,3	55,3	44,1	36,8	31,8	28,2	25,4	23,5	22,4
6 V 9 OGi 225	883,1	883,1	785,4	709,8	650,0	559,7	492,5	386,4	320,3	266,7	237,3	198,5	183,8	171,2	149,1	91,4	65,3	52,0	43,5	37,6	33,5	30,3	27,3	25,0
6 V 10 OGi 250	968,1	968,1	862,1	780,2	714,0	615,3	541,8	424,2	351,8	294,0	261,5	218,4	202,7	188,0	163,8	99,4	71,0	56,4	47,1	40,7	36,3	32,8	29,6	27,1
6 V 11 OGi 275	1052,1	1052,1	938,7	849,5	779,1	671,0	591,2	463,1	383,3	321,3	285,6	237,3	220,5	204,8	178,5	107,1	76,6	60,9	50,7	43,9	38,9	35,1	31,8	29,1
6 V 12 OGi 300	1136,1	1136,1	1014,3	919,8	843,2	726,6	641,6	500,9	414,8	348,6	310,8	257,3	238,4	221,6	192,2	115,5	82,3	65,3	54,3	47,0	41,7	37,6	34,1	31,2

Temperature: 25° 01.03.2004

BAE Berliner Batterie GmbH, Wilhelminenhofstraße 69, Germany-12459 Berlin, [www.bae-berlin.de](http://www.bae-berlin.de)

Telefon: +49 30 53001-672 Fax: +49 30 53001-336

**ENERGY FROM BATTERIES**



**Uf = 1,65V/cell Discharge current in A**

Battery	1'	3'	4'	5'	6'	8'	10'	15'	20'	25'	30'	40'	45'	50'	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	6 h	7 h	8 h	9 h	10 h
12 V 1 OGi 25	128,1	128,1	111,3	98,7	89,8	77,3	66,5	53,3	44,0	34,2	30,9	27,0	25,8	24,2	21,7	14,5	10,5	8,6	7,3	6,4	5,8	5,4	4,7	4,4
12 V 2 OGi 50	215,3	215,3	190,1	171,2	155,4	132,3	116,6	90,3	74,6	61,4	55,8	47,5	44,2	41,4	36,6	22,8	16,5	13,2	11,1	9,6	8,5	7,7	7,1	6,7
12 V 3 OGi 75	301,4	301,4	268,8	242,6	222,6	192,2	169,1	132,3	109,2	90,2	80,9	67,7	62,9	58,6	51,0	31,1	22,1	17,7	14,8	12,8	11,3	10,3	9,4	8,9
12 V 4 OGi 100	388,5	388,5	347,6	315,0	288,8	248,9	219,5	172,2	141,8	118,7	106,1	88,1	81,5	75,8	65,6	39,4	28,0	22,2	18,5	16,0	14,1	12,8	11,7	11,2
12 V 5 OGi 125	493,5	493,5	442,1	402,2	369,6	320,3	283,5	222,6	184,8	155,4	138,6	114,5	106,1	98,0	84,6	50,4	35,6	28,3	23,5	20,3	18,0	16,3	14,7	13,5
12 V 6 OGi 150	581,7	581,7	522,9	475,7	437,9	379,1	336,0	263,6	219,5	184,8	164,9	135,5	125,0	115,5	99,9	58,9	41,6	33,0	27,3	23,6	20,9	18,8	17,0	15,6
6 V 7 OGi 175	655,2	655,2	582,8	527,1	482,0	414,8	365,4	285,6	236,3	195,3	175,4	148,1	137,6	128,1	112,4	69,1	49,6	39,6	33,1	28,6	25,4	23,0	21,1	20,2
6 V 8 OGi 200	737,1	737,1	657,3	594,3	545,0	468,3	412,7	322,4	266,7	221,6	198,5	167,0	155,4	144,9	127,1	77,3	55,3	44,1	36,8	31,8	28,2	25,4	23,5	22,4
6 V 9 OGi 225	858,9	858,9	765,5	693,0	636,3	549,2	484,1	381,2	317,1	264,6	236,3	197,4	183,8	171,2	149,1	91,4	65,3	52,0	43,5	37,6	33,5	30,3	27,3	25,0
6 V 10 OGi 250	939,8	939,8	840,0	761,3	699,3	603,8	533,4	419,0	348,6	291,9	260,4	217,4	201,6	188,0	163,8	99,4	71,0	56,4	47,1	40,7	36,3	32,8	29,6	27,1
6 V 11 OGi 275	1021,7	1021,7	914,6	829,5	762,3	658,4	581,7	456,8	379,1	319,2	284,6	237,3	219,5	204,8	178,5	107,1	76,6	60,9	50,7	43,9	38,9	35,1	31,8	29,1
6 V 12 OGi 300	1103,6	1103,6	988,1	897,8	824,3	713,0	630,0	494,6	410,6	346,5	308,7	257,3	237,3	221,6	192,2	115,5	82,3	65,3	54,3	47,0	41,7	37,6	34,1	31,2

**Uf = 1,67V/cell Discharge current in A**

Battery	1'	3'	4'	5'	6'	8'	10'	15'	20'	25'	30'	40'	45'	50'	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	6 h	7 h	8 h	9 h	10 h
12 V 1 OGi 25	125,0	125,0	109,2	96,9	88,3	76,2	65,6	52,8	43,8	34,1	30,8	27,0	25,8	24,0	21,7	14,5	10,5	8,6	7,3	6,4	5,8	5,4	4,7	4,4
12 V 2 OGi 50	209,0	209,0	184,8	167,0	153,3	131,3	115,5	89,8	74,3	61,3	55,8	47,4	44,1	41,4	36,6	22,8	16,5	13,2	11,1	9,6	8,5	7,7	7,1	6,7
12 V 3 OGi 75	293,0	293,0	261,5	237,3	218,4	189,0	165,9	131,3	108,2	89,9	80,6	67,5	62,8	58,4	51,0	31,1	22,1	17,7	14,8	12,8	11,3	10,3	9,4	8,9
12 V 4 OGi 100	377,0	377,0	338,1	307,7	283,5	244,7	216,3	170,1	140,7	117,6	105,0	87,9	81,3	75,6	65,6	39,4	28,0	22,2	18,5	16,0	14,1	12,8	11,7	11,2
12 V 5 OGi 125	475,7	475,7	428,4	391,7	361,2	314,0	278,3	220,5	183,8	154,4	137,6	114,5	105,0	97,7	84,6	50,4	35,6	28,3	23,5	20,3	18,0	16,3	14,7	13,5
12 V 6 OGi 150	560,7	560,7	506,1	463,1	427,4	371,7	329,7	260,4	217,4	183,8	163,8	135,5	125,0	115,5	99,9	58,9	41,6	33,0	27,3	23,6	20,9	18,8	17,0	15,6
6 V 7 OGi 175	632,1	632,1	564,9	511,4	469,4	405,3	357,0	280,4	233,1	194,3	174,3	147,0	137,6	128,1	112,4	69,1	49,6	39,6	33,1	28,6	25,4	23,0	21,1	20,2
6 V 8 OGi 200	710,9	710,9	636,3	577,5	529,2	456,8	404,3	317,1	263,6	220,5	197,4	167,0	154,4	144,9	127,1	77,3	55,3	44,1	36,8	31,8	28,2	25,4	23,5	22,4
6 V 9 OGi 225	823,2	823,2	737,1	671,0	616,4	535,5	473,6	374,9	312,9	262,5	234,2	197,4	183,8	171,2	149,1	91,4	65,3	52,0	43,5	37,6	33,5	30,3	27,3	25,0
6 V 10 OGi 250	900,9	900,9	808,5	736,1	677,3	588,0	520,8	412,7	344,4	289,8	258,3	217,4	201,6	188,0	163,8	99,4	71,0	56,4	47,1	40,7	36,3	32,8	29,6	27,1
6 V 11 OGi 275	978,6	978,6	879,9	802,2	738,2	640,5	568,1	449,4	374,9	317,1	282,5	236,3	219,5	203,7	178,5	107,1	76,6	60,9	50,7	43,9	38,9	35,1	31,8	29,1
6 V 12 OGi 300	1057,4	1057,4	951,3	867,3	799,1	694,1	615,3	486,2	406,4	344,4	306,6	256,2	237,3	220,5	192,2	115,5	82,3	65,3	54,3	47,0	41,7	37,6	34,1	31,2

Temperature: 25°C 01.03.2004

BAE Berliner Batterie GmbH, Wilhelminenhofstraße 69, Germany-12459 Berlin, [www.bae-berlin.de](http://www.bae-berlin.de)

Telefon: +49 30 53001-672 Fax: +49 30 53001-336

**ENERGY FROM BATTERIES**



Uf = 1,70V/cell																								
Discharge current in A																								
25° C																								
Battery	1'	3'	4'	5'	6'	8'	10'	15'	20'	25'	30'	40'	45'	50'	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	6 h	7 h	8 h	9 h	10 h
12 V 1 OGi 25	118,7	118,7	104,6	93,5	85,5	74,1	63,6	52,0	43,2	33,9	30,6	26,8	25,7	23,9	21,7	14,5	10,5	8,6	7,3	6,4	5,8	5,4	4,7	4,4
12 V 2 OGi 50	197,4	197,4	176,4	160,7	147,0	127,1	112,4	88,6	73,8	61,1	55,5	47,3	44,0	41,3	36,6	22,8	16,5	13,2	11,1	9,6	8,5	7,7	7,1	6,7
12 V 3 OGi 75	277,2	277,2	249,9	227,9	210,0	182,7	161,7	128,1	106,8	89,1	80,0	67,1	62,4	58,1	51,0	31,1	22,1	17,7	14,8	12,8	11,3	10,3	9,4	8,9
12 V 4 OGi 100	356,0	356,0	322,4	294,0	272,0	236,3	210,0	165,9	138,6	116,6	104,7	87,3	80,7	75,2	65,6	39,4	28,0	22,2	18,5	16,0	14,1	12,8	11,7	11,2
12 V 5 OGi 125	447,3	447,3	405,3	372,8	345,5	302,4	269,9	215,3	180,6	153,3	136,5	113,4	104,6	97,1	84,6	50,4	35,6	28,3	23,5	20,3	18,0	16,3	14,7	13,5
12 V 6 OGi 150	526,1	526,1	478,8	440,0	408,5	358,1	319,2	255,2	213,2	182,7	162,8	134,4	123,9	114,5	99,9	58,9	41,6	33,0	27,3	23,6	20,9	18,8	17,0	15,6
6 V 7 OGi 175	585,9	585,9	528,2	482,0	444,2	386,4	342,3	272,0	227,9	191,1	171,2	147,0	136,5	128,1	112,4	69,1	49,6	39,6	33,1	28,6	25,4	23,0	21,1	20,2
6 V 8 OGi 200	658,4	658,4	594,3	542,9	500,9	435,8	387,5	307,7	257,3	216,3	194,3	165,9	154,4	143,9	127,1	77,3	55,3	44,1	36,8	31,8	28,2	25,4	23,5	22,4
6 V 9 OGi 225	759,2	759,2	686,7	629,0	581,7	509,3	452,6	363,3	305,6	258,3	231,0	196,4	182,7	170,1	149,1	91,4	65,3	52,0	43,5	37,6	33,5	30,3	27,3	25,0
6 V 10 OGi 250	830,6	830,6	752,9	689,9	638,4	559,7	498,8	400,1	336,0	285,6	254,1	215,3	200,6	186,9	163,8	99,4	71,0	56,4	47,1	40,7	36,3	32,8	29,6	27,1
6 V 11 OGi 275	902,0	902,0	818,0	750,8	695,1	609,0	543,9	435,8	366,5	311,9	278,3	235,2	218,4	203,7	178,5	107,1	76,6	60,9	50,7	43,9	38,9	35,1	31,8	29,1
6 V 12 OGi 300	973,4	973,4	884,1	811,7	751,8	659,4	589,1	471,5	396,9	338,1	301,4	255,2	236,3	219,5	192,2	115,5	82,3	65,3	54,3	47,0	41,7	37,6	34,1	31,2

Uf = 1,73V/cell																								
Discharge current in A																								
Battery	1'	3'	4'	5'	6'	8'	10'	15'	20'	25'	30'	40'	45'	50'	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	6 h	7 h	8 h	9 h	10 h
12 V 1 OGi 25	111,3	111,3	99,6	89,4	81,9	71,5	61,5	50,7	42,3	33,5	30,2	26,6	25,5	23,8	21,7	14,5	10,5	8,6	7,3	6,4	5,8	5,4	4,7	4,4
12 V 2 OGi 50	184,8	184,8	167,0	152,3	140,7	122,9	109,2	86,9	72,9	60,8	55,2	47,0	43,9	41,2	36,6	22,8	16,5	13,2	11,1	9,6	8,5	7,7	7,1	6,7
12 V 3 OGi 75	258,3	258,3	234,2	215,3	199,5	174,3	155,4	125,0	104,4	88,0	79,1	66,5	61,8	57,5	51,0	31,1	22,1	17,7	14,8	12,8	11,3	10,3	9,4	8,9
12 V 4 OGi 100	331,8	331,8	301,4	277,2	257,3	225,8	201,6	161,7	135,5	115,5	103,4	86,4	79,9	74,4	65,6	39,4	28,0	22,2	18,5	16,0	14,1	12,8	11,7	11,2
12 V 5 OGi 125	415,8	415,8	380,1	351,8	326,6	288,8	259,4	209,0	176,4	151,2	135,5	112,4	103,6	96,3	84,6	50,4	35,6	28,3	23,5	20,3	18,0	16,3	14,7	13,5
12 V 6 OGi 150	489,3	489,3	448,4	414,8	386,4	341,3	306,6	246,8	209,0	179,6	160,7	132,3	122,9	113,4	99,9	58,9	41,6	33,0	27,3	23,6	20,9	18,8	17,0	15,6
6 V 7 OGi 175	525,0	525,0	478,8	441,0	409,5	361,2	323,4	261,5	221,6	188,0	168,0	144,9	135,5	127,1	112,4	69,1	49,6	39,6	33,1	28,6	25,4	23,0	21,1	20,2
6 V 8 OGi 200	589,1	589,1	537,6	496,7	462,0	407,4	365,4	295,1	249,9	212,1	191,1	163,8	152,3	142,8	127,1	77,3	55,3	44,1	36,8	31,8	28,2	25,4	23,5	22,4
6 V 9 OGi 225	680,4	680,4	623,7	576,5	537,6	476,7	428,4	349,7	297,2	253,1	226,8	194,3	180,6	169,1	149,1	91,4	65,3	52,0	43,5	37,6	33,5	30,3	27,3	25,0
6 V 10 OGi 250	743,4	743,4	682,5	631,1	589,1	522,9	470,4	383,3	326,6	279,3	249,9	213,2	198,5	184,8	163,8	99,4	71,0	56,4	47,1	40,7	36,3	32,8	29,6	27,1
6 V 11 OGi 275	806,4	806,4	740,3	686,7	641,6	569,1	513,5	417,9	356,0	305,6	273,0	233,1	216,3	201,6	178,5	107,1	76,6	60,9	50,7	43,9	38,9	35,1	31,8	29,1
6 V 12 OGi 300	869,4	869,4	799,1	741,3	693,0	615,3	555,5	452,6	384,3	331,8	296,1	252,0	234,2	218,4	192,2	115,5	82,3	65,3	54,3	47,0	41,7	37,6	34,1	31,2

Temperature: 25°C 01.03.2004

BAE Berliner Batterie GmbH, Wilhelminenhofstraße 69, Germany-12459 Berlin, [www.bae-berlin.de](http://www.bae-berlin.de)

Telefon: +49 30 53001-672 Fax: +49 30 53001-336



**Uf = 1,75V/cell Discharge current in A**

Battery	1'	3'	4'	5'	6'	8'	10'	15'	20'	25'	30'	40'	45'	50'	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	6 h	7 h	8 h	9 h	10 h
12 V 1 OGi 25	106,9	106,9	96,0	86,2	79,3	68,6	59,9	49,7	41,7	33,2	29,9	26,4	25,3	23,6	21,6	14,4	10,5	8,6	7,3	6,4	5,8	5,4	4,7	4,4
12 V 2 OGi 50	176,4	176,4	159,6	147,0	136,5	119,7	107,1	85,4	71,9	60,4	54,9	46,8	43,7	41,0	36,4	22,7	16,5	13,2	11,1	9,6	8,5	7,7	7,1	6,7
12 V 3 OGi 75	244,7	244,7	223,7	205,8	191,1	168,0	150,2	121,8	102,3	86,8	78,1	65,8	61,2	57,1	50,6	30,9	22,1	17,7	14,8	12,8	11,3	10,3	9,4	8,9
12 V 4 OGi 100	314,0	314,0	286,7	265,7	246,8	217,4	195,3	157,5	132,3	113,4	102,3	85,5	79,2	73,8	65,2	39,2	28,0	22,2	18,5	16,0	14,1	12,8	11,7	11,2
12 V 5 OGi 125	394,8	394,8	363,3	336,0	314,0	278,3	251,0	203,7	172,2	149,1	133,4	111,3	102,6	95,3	84,0	50,1	35,6	28,3	23,5	20,3	18,0	16,3	14,7	13,5
12 V 6 OGi 150	465,2	465,2	427,4	396,9	371,7	329,7	297,2	241,5	204,8	177,5	158,6	131,3	120,8	112,4	99,0	58,6	41,6	33,0	27,3	23,6	20,9	18,8	17,0	15,6
6 V 7 OGi 175	483,0	483,0	445,2	412,7	386,4	343,4	309,8	254,1	216,3	184,8	165,9	143,9	134,4	126,0	111,3	68,9	49,6	39,6	33,1	28,6	25,4	23,0	21,1	20,2
6 V 8 OGi 200	541,8	541,8	498,8	464,1	434,7	387,5	350,7	286,7	243,6	209,0	188,0	162,8	151,2	141,8	126,0	77,0	55,3	44,1	36,8	31,8	28,2	25,4	23,5	22,4
6 V 9 OGi 225	630,0	630,0	581,7	541,8	508,2	453,6	410,6	339,2	290,9	249,9	223,7	192,2	179,6	167,0	148,1	90,9	65,3	52,0	43,5	37,6	33,5	30,3	27,3	25,0
6 V 10 OGi 250	686,7	686,7	636,3	592,2	556,5	497,7	451,5	372,8	319,2	275,1	245,7	211,1	196,4	183,8	162,8	99,0	71,0	56,4	47,1	40,7	36,3	32,8	29,6	27,1
6 V 11 OGi 275	744,5	744,5	689,9	643,7	604,8	541,8	492,5	405,3	347,6	301,4	268,8	231,0	214,2	199,5	176,4	107,1	76,6	60,9	50,7	43,9	38,9	35,1	31,8	29,1
6 V 12 OGi 300	802,2	802,2	743,4	695,1	654,2	585,9	533,4	438,9	375,9	326,6	291,9	249,9	232,1	216,3	191,1	115,5	82,3	65,3	54,3	47,0	41,7	37,6	34,1	31,2

**Uf = 1,77V/cell Discharge current in A**

Battery	1'	3'	4'	5'	6'	8'	10'	15'	20'	25'	30'	40'	45'	50'	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	6 h	7 h	8 h	9 h	10 h
12 V 1 OGi 25	102,2	102,2	92,1	82,8	76,3	66,4	58,1	48,5	40,7	32,7	29,5	26,0	25,1	23,4	21,4	14,4	10,5	8,6	7,3	6,4	5,8	5,4	4,7	4,4
12 V 2 OGi 50	167,0	167,0	152,3	140,7	130,2	115,5	103,3	83,3	70,5	59,7	54,4	46,4	43,3	40,6	36,2	22,6	16,4	13,2	11,1	9,6	8,5	7,7	7,1	6,7
12 V 3 OGi 75	231,0	231,0	212,1	195,3	182,7	161,7	144,9	117,6	99,6	85,4	76,9	64,9	60,5	56,4	50,1	30,8	22,0	17,6	14,8	12,8	11,3	10,3	9,4	8,9
12 V 4 OGi 100	296,1	296,1	272,0	252,0	235,2	209,0	188,0	152,3	129,2	111,3	100,6	84,3	78,1	73,0	64,5	39,0	27,8	22,1	18,5	16,0	14,1	12,8	11,7	11,2
12 V 5 OGi 125	372,8	372,8	344,4	320,3	300,3	267,8	241,5	197,4	168,0	146,0	131,3	109,2	101,2	94,2	83,1	49,8	35,4	28,1	23,5	20,3	18,0	16,3	14,7	13,5
12 V 6 OGi 150	438,9	438,9	405,3	378,0	354,9	316,1	286,7	234,2	199,5	174,3	155,4	129,2	119,7	111,3	97,9	58,2	41,4	32,8	27,3	23,6	20,9	18,8	17,0	15,6
6 V 7 OGi 175	444,2	444,2	412,7	385,4	362,3	325,5	296,1	244,7	210,0	181,7	163,8	141,8	132,3	123,9	110,3	68,5	49,4	39,4	33,1	28,6	25,4	23,0	21,1	20,2
6 V 8 OGi 200	496,7	496,7	462,0	432,6	407,4	366,5	333,9	276,2	237,3	205,8	184,8	160,7	149,1	139,7	123,9	76,5	55,2	44,0	36,8	31,8	28,2	25,4	23,5	22,4
6 V 9 OGi 225	580,7	580,7	541,8	506,1	477,8	430,5	392,7	328,7	283,5	244,7	219,5	190,1	176,4	164,9	147,0	90,4	65,0	51,9	43,5	37,6	33,5	30,3	27,3	25,0
6 V 10 OGi 250	633,2	633,2	591,2	554,4	522,9	472,5	431,6	360,2	310,8	269,9	241,5	209,0	194,3	181,7	160,7	98,5	70,7	56,2	47,1	40,7	36,3	32,8	29,6	27,1
6 V 11 OGi 275	685,7	685,7	640,5	601,7	568,1	513,5	470,4	391,7	338,1	295,1	264,6	226,8	211,1	197,4	175,4	106,1	76,3	60,7	50,7	43,9	38,9	35,1	31,8	29,1
6 V 12 OGi 300	737,1	737,1	689,9	648,9	613,2	555,5	508,2	424,2	366,5	320,3	286,7	245,7	228,9	213,2	189,0	114,5	81,9	65,1	54,3	47,0	41,7	37,6	34,1	31,2

Temperature: 25°C 01.03.2004

BAE Berliner Batterie GmbH, Wilhelminenhofstraße 69, Germany-12459 Berlin, [www.bae-berlin.de](http://www.bae-berlin.de)

Telefon: +49 30 53001-672 Fax: +49 30 53001-336



Uf = 1,80V/cell		Discharge current in A																						
25° C																								
Battery	1'	3'	4'	5'	6'	8'	10'	15'	20'	25'	30'	40'	45'	50'	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	6 h	7 h	8 h	9 h	10 h
12 V 1 OGi 25	93,6	93,6	85,5	77,4	71,5	62,4	54,8	46,2	39,1	31,6	28,7	25,4	24,5	22,9	21,0	14,2	10,4	8,5	7,3	6,4	5,7	5,3	4,7	4,3
12 V 2 OGi 50	151,2	151,2	139,7	129,2	120,8	107,1	97,2	79,3	67,6	58,3	53,1	45,5	42,5	39,9	35,7	22,4	16,3	13,1	11,0	9,6	8,5	7,7	7,1	6,7
12 V 3 OGi 75	209,0	209,0	193,2	179,6	168,0	149,1	134,4	111,3	94,5	82,1	74,2	63,0	58,8	54,9	48,9	30,2	21,8	17,5	14,6	12,7	11,2	10,2	9,3	8,7
12 V 4 OGi 100	266,7	266,7	246,8	230,0	216,3	193,2	175,4	142,8	121,8	107,1	97,0	81,7	75,9	71,0	62,9	38,3	27,5	21,9	18,3	15,9	14,0	12,7	11,6	10,8
12 V 5 OGi 125	336,0	336,0	312,9	293,0	276,2	247,8	225,8	186,9	160,7	140,7	126,0	106,1	98,3	91,6	81,0	48,9	35,0	27,9	23,3	20,2	17,9	16,1	14,5	13,3
12 V 6 OGi 150	357,0	357,0	346,5	336,0	315,0	293,0	267,8	221,6	190,1	167,0	150,2	125,0	116,6	108,2	95,3	57,2	40,9	32,4	27,1	23,4	20,7	18,6	16,9	15,5
6 V 7 OGi 175	386,4	386,4	363,3	343,4	325,5	297,2	273,0	231,0	200,6	175,4	158,6	137,6	129,2	120,8	108,2	67,5	48,9	39,1	32,9	28,4	25,2	22,9	20,9	19,7
6 V 8 OGi 200	430,5	430,5	406,4	384,3	365,4	333,9	307,7	260,4	225,8	198,5	179,6	155,4	144,9	136,5	121,8	75,4	54,6	43,6	36,5	31,5	28,0	25,2	23,2	21,8
6 V 9 OGi 225	505,1	505,1	477,8	452,6	431,6	394,8	364,4	311,9	272,0	236,3	213,2	183,8	172,2	160,7	143,9	89,1	64,3	51,4	43,2	37,3	33,3	30,0	27,0	24,9
6 V 10 OGi 250	549,2	549,2	519,8	493,5	471,5	432,6	400,1	341,3	298,2	260,4	234,2	201,6	188,0	176,4	156,5	96,9	69,8	55,7	46,7	40,4	35,9	32,4	29,3	26,9
6 V 11 OGi 275	593,3	593,3	562,8	535,5	511,4	470,4	435,8	371,7	325,5	285,6	256,2	220,5	204,8	192,2	170,1	105,0	75,4	60,2	50,3	43,5	38,6	34,8	31,4	28,9
6 V 12 OGi 300	637,4	637,4	604,8	576,5	551,3	508,2	471,5	401,1	351,8	309,8	278,3	238,4	221,6	206,9	183,8	112,4	81,0	64,5	53,9	46,6	41,3	37,2	33,7	31,0

Uf = 1,83V/cell		Discharge current in A																						
Battery	1'	3'	4'	5'	6'	8'	10'	15'	20'	25'	30'	40'	45'	50'	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	6 h	7 h	8 h	9 h	10 h
12 V 1 OGi 25	82,8	82,8	76,3	69,5	64,6	57,0	50,4	43,4	37,2	30,0	27,4	24,5	23,6	22,2	20,5	14,0	10,3	8,4	7,2	6,3	5,7	5,3	4,6	4,3
12 V 2 OGi 50	136,5	136,5	126,0	117,6	110,3	98,4	89,4	73,5	63,2	55,9	51,1	43,9	41,2	38,7	34,7	21,9	16,1	13,0	10,9	9,5	8,5	7,7	7,1	6,6
12 V 3 OGi 75	176,4	176,4	165,9	155,4	147,0	133,4	121,8	102,5	88,7	77,5	70,4	60,1	56,3	52,7	47,1	29,5	21,3	17,2	14,4	12,5	11,1	10,0	9,1	8,5
12 V 4 OGi 100	223,7	223,7	210,0	198,5	188,0	171,2	157,5	132,3	114,5	101,2	91,9	77,9	72,6	67,9	60,5	37,3	26,9	21,5	18,0	15,6	13,8	12,5	11,3	10,5
12 V 5 OGi 125	301,4	301,4	282,5	265,7	251,0	227,9	207,9	174,3	150,2	132,3	119,7	100,9	93,9	87,7	77,8	47,7	34,3	27,3	23,0	19,8	17,6	15,8	14,2	13,0
12 V 6 OGi 150	330,8	330,8	330,8	311,9	267,8	257,3	239,4	205,8	177,5	157,5	141,8	119,7	111,3	103,5	91,6	55,7	40,0	31,8	26,6	23,0	20,4	18,2	16,5	15,1
6 V 7 OGi 175	336,0	336,0	336,0	295,1	283,5	263,6	245,7	213,2	188,0	165,9	150,2	131,3	122,9	115,5	103,7	65,6	47,8	38,4	32,3	27,9	24,8	22,5	20,5	19,0
6 V 8 OGi 200	343,4	343,4	343,4	329,7	317,1	295,1	276,2	239,4	212,1	188,0	170,1	148,1	138,6	130,2	116,6	73,2	53,3	42,7	35,8	31,0	27,5	24,8	22,8	21,1
6 V 9 OGi 225	431,6	431,6	429,5	408,5	390,6	361,2	335,0	289,8	255,2	223,7	201,6	175,4	163,8	154,4	137,6	86,6	62,8	50,5	42,4	36,7	32,7	29,5	26,5	24,3
6 V 10 OGi 250	467,3	467,3	466,2	445,2	426,3	394,8	367,5	318,2	280,4	245,7	222,6	192,2	179,6	169,1	151,2	94,2	68,3	54,7	45,9	39,8	35,3	31,7	28,6	26,3
6 V 11 OGi 275	503,0	503,0	503,0	482,0	462,0	428,4	400,1	345,5	304,5	268,8	242,6	210,0	195,3	183,8	163,8	101,7	73,6	58,9	49,4	42,7	38,0	34,1	30,8	28,2
6 V 12 OGi 300	540,8	540,8	540,8	518,7	497,7	462,0	432,6	372,8	329,7	291,9	262,5	226,8	211,1	198,5	176,4	109,2	79,1	63,1	52,9	45,7	40,6	36,4	33,0	30,2

Temperature: 25°C 01.03.2004

BAE Berliner Batterie GmbH, Wilhelminenhofstraße 69, Germany-12459 Berlin, [www.bae-berlin.de](http://www.bae-berlin.de)

Telefon: +49 30 53001-672 Fax: +49 30 53001-336



**Uf = 1,85V/cell Discharge current in A**

Battery	1'	3'	4'	5'	6'	8'	10'	15'	20'	25'	30'	40'	45'	50'	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	6 h	7 h	8 h	9 h	10 h
12 V 1 OGi 25	77,6	77,6	71,7	65,3	60,8	53,8	47,3	41,4	35,5	28,8	26,4	23,6	23,0	21,5	20,0	13,7	10,1	8,3	7,1	6,2	5,6	5,2	4,5	4,2
12 V 2 OGi 50	123,9	123,9	115,5	108,2	101,6	91,5	83,4	69,3	60,0	53,8	49,4	42,5	39,9	37,6	33,7	21,5	15,8	12,8	10,8	9,4	8,4	7,6	7,0	6,6
12 V 3 OGi 75	160,7	160,7	151,2	142,8	135,5	123,9	113,4	96,3	83,9	73,8	67,2	57,8	54,2	50,8	45,6	28,8	20,9	16,8	14,2	12,3	10,9	9,9	8,9	8,3
12 V 4 OGi 100	202,7	202,7	191,1	181,7	173,3	158,6	146,0	123,9	108,2	96,3	87,7	74,8	69,7	65,4	58,4	36,2	26,3	21,1	17,7	15,3	13,6	12,2	11,1	10,3
12 V 5 OGi 125	216,3	216,3	216,3	215,3	212,1	211,1	193,2	163,8	141,8	126,0	113,4	96,6	90,1	84,2	75,0	46,3	33,5	26,8	22,5	19,5	17,2	15,5	13,9	12,8
12 V 6 OGi 150	246,8	246,8	245,7	243,6	241,5	231,0	228,9	192,2	168,0	149,1	135,5	114,5	106,1	99,3	88,2	54,1	38,9	31,1	26,1	22,6	20,0	17,8	16,2	14,7
6 V 7 OGi 175	256,2	256,2	256,2	254,1	252,0	249,9	235,2	203,7	175,4	155,4	141,8	126,0	118,7	111,3	100,2	63,9	46,8	37,7	31,7	27,5	24,4	22,0	20,1	18,5
6 V 8 OGi 200	280,4	280,4	280,4	280,4	278,3	278,3	241,5	217,4	197,4	176,4	160,7	141,8	133,4	125,0	112,4	71,3	52,1	41,8	35,2	30,5	27,0	24,4	22,2	20,6
6 V 9 OGi 225	359,1	359,1	359,1	359,1	328,7	310,8	294,0	264,6	238,4	209,0	190,1	168,0	157,5	148,1	133,4	84,3	61,4	49,4	41,6	36,1	32,0	28,8	26,0	23,8
6 V 10 OGi 250	388,5	388,5	388,5	388,5	357,0	339,2	321,3	288,8	261,5	230,0	209,0	184,8	172,2	161,7	144,9	91,6	66,6	53,6	45,0	38,9	34,6	31,1	28,0	25,6
6 V 11 OGi 275	416,9	416,9	416,9	416,9	386,4	366,5	349,7	314,0	283,5	252,0	227,9	200,6	188,0	176,4	157,5	98,9	71,9	57,7	48,5	41,9	37,2	33,4	30,2	27,6
6 V 12 OGi 300	456,8	456,8	456,8	456,8	414,8	394,8	377,0	338,1	306,6	273,0	246,8	217,4	202,7	190,1	170,1	106,1	77,1	61,8	51,9	44,8	39,8	35,5	32,2	29,5

**Uf = 1,87V/cell Discharge current in A**

Battery	1'	3'	4'	5'	6'	8'	10'	15'	20'	25'	30'	40'	45'	50'	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	6 h	7 h	8 h	9 h	10 h
12 V 1 OGi 25	92,3	92,3	92,3	71,0	68,9	68,0	62,1	55,4	48,0	39,2	35,9	32,4	31,5	29,7	27,5	19,1	9,9	8,2	7,0	6,1	5,5	5,1	4,5	4,1
12 V 2 OGi 50	122,4	122,4	122,4	118,1	114,3	107,4	101,4	89,4	80,3	73,1	67,2	58,2	54,6	51,6	46,5	29,9	15,3	12,5	10,6	9,2	8,2	7,5	6,9	6,5
12 V 3 OGi 75	190,5	190,5	186,0	172,5	166,5	156,0	145,4	126,3	111,8	99,5	90,9	78,5	73,7	69,3	62,3	39,6	20,3	16,4	13,8	11,9	10,6	9,6	8,7	8,0
12 V 4 OGi 100	244,5	244,5	234,0	223,5	214,5	199,5	187,5	162,0	143,6	129,6	118,4	101,4	94,8	89,0	79,7	50,0	25,4	20,4	17,2	14,8	13,2	11,8	10,8	10,0
12 V 5 OGi 125	328,5	328,5	328,5	307,5	294,0	271,5	252,0	214,5	189,0	168,0	153,0	130,5	122,0	114,3	102,2	63,8	32,3	26,0	21,8	18,8	16,8	14,9	13,5	12,4
12 V 6 OGi 150	382,5	382,5	382,5	364,5	348,0	319,5	297,0	253,5	222,0	199,5	181,5	154,5	143,7	134,7	120,0	74,3	37,7	30,2	25,2	21,8	19,4	17,3	15,7	14,3
6 V 7 OGi 175	385,5	385,5	385,5	370,5	360,0	330,0	294,0	262,5	237,0	211,5	193,5	171,0	160,5	151,5	136,7	87,9	45,2	36,6	30,9	26,7	23,7	21,4	19,5	18,0
6 V 8 OGi 200	388,5	388,5	388,5	378,0	366,0	346,5	330,0	294,0	265,5	240,0	219,0	192,0	180,0	171,0	153,0	97,8	50,4	40,6	34,2	29,6	26,3	23,7	21,6	20,0
6 V 9 OGi 225	477,0	477,0	477,0	477,0	460,5	435,0	408,0	360,0	321,0	283,5	258,0	226,5	213,0	201,0	181,5	116,0	59,4	48,0	40,5	35,0	31,2	28,0	25,2	23,1
6 V 10 OGi 250	522,0	522,0	522,0	522,0	505,5	475,5	447,0	393,0	351,0	312,0	283,5	249,0	234,0	220,5	198,0	125,9	64,4	51,9	43,8	37,9	33,7	30,2	27,2	24,9
6 V 11 OGi 275	568,5	568,5	568,5	568,5	549,0	516,0	484,5	426,0	381,0	340,5	309,0	271,5	253,5	238,5	214,5	135,8	69,4	55,9	47,1	40,7	36,2	32,3	29,3	26,8
6 V 12 OGi 300	615,0	615,0	615,0	615,0	594,0	556,5	523,5	459,0	411,0	369,0	336,0	292,5	274,5	258,0	231,0	145,7	74,5	59,8	50,4	43,5	38,6	34,5	31,2	28,5

Temperature: 25°C 01.03.2004

BAE Berliner Batterie GmbH, Wilhelminenhofstraße 69, Germany-12459 Berlin, [www.bae-berlin.de](http://www.bae-berlin.de)

Telefon: +49 30 53001-672 Fax: +49 30 53001-336



**Uf = 1,90V/cell Discharge current in A**

25° C

Battery	1'	3'	4'	5'	6'	8'	10'	15'	20'	25'	30'	40'	45'	50'	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	6 h	7 h	8 h	9 h	10 h
12 V 1 OGi 25	48,6	48,6	44,7	43,6	42,5	40,5	38,7	35,0	30,7	24,9	22,9	21,0	20,5	19,3	18,0	12,7	9,5	7,8	6,7	5,9	5,3	4,9	4,3	4,0
12 V 2 OGi 50	75,5	75,5	75,5	73,1	70,9	66,9	63,4	56,4	50,9	46,5	42,9	37,4	35,2	33,3	30,0	19,5	14,5	11,8	10,0	8,8	7,9	7,2	6,6	6,3
12 V 3 OGi 75	107,1	107,1	106,1	102,7	99,3	93,3	88,1	77,7	69,4	62,1	57,0	49,6	46,8	44,1	39,8	25,7	19,0	15,2	12,9	11,2	10,0	9,0	8,1	7,5
12 V 4 OGi 100	137,6	137,6	137,6	132,3	128,1	119,7	112,4	99,1	88,7	80,6	74,0	63,9	60,0	56,5	50,7	32,2	23,6	19,1	16,1	13,9	12,3	11,0	10,1	9,3
12 V 5 OGi 125	172,2	172,2	172,2	172,2	172,2	160,7	150,2	130,2	115,5	104,0	95,3	82,1	77,0	72,5	65,0	41,2	30,1	24,2	20,4	17,6	15,7	14,0	12,6	11,5
12 V 6 OGi 150	203,7	203,7	203,7	203,7	203,7	189,0	177,5	153,3	136,5	123,9	113,4	96,8	90,6	85,2	76,2	47,9	34,9	28,0	23,6	20,4	18,0	16,1	14,5	13,3
6 V 7 OGi 175	210,0	210,0	210,0	210,0	210,0	194,3	181,7	162,8	148,1	133,4	121,8	107,1	101,5	95,9	86,7	56,6	41,9	34,1	28,9	24,9	22,2	20,1	18,2	16,8
6 V 8 OGi 200	231,0	231,0	231,0	231,0	224,7	213,2	203,7	181,7	165,9	150,2	137,6	120,8	113,4	108,2	97,1	63,0	46,7	37,8	32,0	27,6	24,5	22,1	20,2	18,5
6 V 9 OGi 225	270,9	270,9	267,8	277,2	277,2	263,6	249,9	221,6	198,5	177,5	161,7	142,8	134,4	127,1	114,5	74,8	55,2	44,8	38,0	32,9	29,3	26,2	23,6	21,5
6 V 10 OGi 250	303,5	303,5	303,5	303,5	303,5	287,7	273,0	241,5	217,4	195,3	178,5	156,5	147,0	138,6	125,0	81,0	59,7	48,4	41,0	35,4	31,4	28,1	25,3	23,2
6 V 11 OGi 275	331,8	331,8	331,8	331,8	331,8	311,9	295,1	261,5	235,2	212,1	194,3	170,1	159,6	150,2	135,5	87,3	64,3	52,1	44,1	38,0	33,7	30,1	27,2	24,9
6 V 12 OGi 300	358,1	358,1	358,1	358,1	358,1	337,1	318,2	281,4	254,1	230,0	210,0	183,8	172,2	162,8	146,0	93,5	68,8	55,7	47,1	40,6	35,9	32,0	29,0	26,6

**Uf = 1,93V/cell Discharge current in A**

Battery	1'	3'	4'	5'	6'	8'	10'	15'	20'	25'	30'	40'	45'	50'	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	6 h	7 h	8 h	9 h	10 h
12 V 1 OGi 25	34,8	34,8	34,8	34,8	34,8	34,8	33,6	31,3	27,4	21,9	20,4	18,8	18,6	17,5	16,5	11,8	8,8	7,3	6,3	5,5	5,0	4,6	4,0	3,7
12 V 2 OGi 50	55,8	55,8	55,8	55,8	55,8	55,8	54,4	48,7	44,3	40,7	37,7	33,1	31,2	29,6	26,8	17,6	13,2	10,8	9,2	8,1	7,3	6,7	6,2	6,1
12 V 3 OGi 75	78,5	78,5	78,5	78,5	78,5	77,2	74,0	66,2	59,5	53,2	49,2	43,3	41,0	38,7	35,2	23,1	17,0	13,8	11,6	10,1	9,0	8,1	7,3	6,7
12 V 4 OGi 100	101,3	101,3	101,3	101,3	101,3	98,6	93,7	83,5	75,6	69,0	63,6	55,4	52,2	49,4	44,5	28,7	21,1	17,0	14,3	12,4	10,9	9,8	8,9	8,2
12 V 5 OGi 125	123,9	123,9	123,9	123,9	123,9	123,9	121,8	108,2	97,1	87,9	81,2	70,9	66,8	63,1	57,0	36,9	27,0	21,7	18,2	15,8	13,9	12,5	11,2	10,3
12 V 6 OGi 150	146,0	146,0	146,0	146,0	146,0	146,0	141,8	126,0	113,4	104,0	95,9	83,4	78,3	73,9	66,7	42,6	31,2	25,0	21,0	18,1	16,0	14,2	12,9	11,7
6 V 7 OGi 175	189,0	189,0	189,0	189,0	189,0	183,8	172,2	138,6	126,0	114,5	106,1	93,0	88,1	83,5	75,9	50,5	37,7	30,8	26,2	22,4	19,9	17,9	16,2	14,8
6 V 8 OGi 200	212,1	212,1	212,1	212,1	212,1	206,9	192,2	154,4	141,8	129,2	118,7	104,5	98,6	93,5	84,8	55,9	41,7	34,0	28,9	24,6	21,8	19,6	17,8	16,3
6 V 9 OGi 225	236,3	236,3	236,3	236,3	236,3	236,3	230,0	184,8	168,0	150,2	138,6	122,9	116,6	110,3	100,5	67,0	49,9	40,7	34,5	29,5	26,1	23,5	21,1	19,3
6 V 10 OGi 250	262,5	262,5	262,5	262,5	262,5	262,5	249,9	201,6	182,7	164,9	152,3	134,4	127,1	119,7	109,2	72,3	53,8	43,8	37,2	31,6	28,0	25,1	22,7	20,7
6 V 11 OGi 275	283,5	283,5	283,5	283,5	283,5	283,5	269,9	217,4	197,4	179,6	165,9	146,0	137,6	130,2	118,7	77,7	57,8	47,0	39,8	33,8	29,9	26,8	24,2	22,1
6 V 12 OGi 300	305,6	305,6	305,6	305,6	305,6	305,6	290,9	233,1	212,1	194,3	179,6	156,5	148,1	139,7	127,1	83,1	61,7	50,1	42,4	36,1	31,8	28,4	25,8	23,6

Temperature: 25°C 01.03.2004

BAE Berliner Batterie GmbH, Wilhelminenhofstraße 69, Germany-12459 Berlin, [www.bae-berlin.de](http://www.bae-berlin.de)

Telefon: +49 30 53001-672 Fax: +49 30 53001-336

**ENERGY FROM BATTERIES**

