

Nr	Nazwa rozdzielnicy	ETAP PRAC	P <sub>i</sub>	k	P <sub>s</sub>	cosφ	I <sub>B</sub>	I <sub>N</sub>	typ kabla	przekrój	przewodność	RI	XI	I <sub>z</sub>	k <sub>g</sub>	I <sub>z</sub> k <sub>g</sub>	L	dU	kl <sub>2</sub>	I <sub>2</sub>	1,45xI <sub>z</sub>	I <sub>B</sub> <I <sub>N</sub> <I <sub>z</sub>	I <sub>z</sub> <1,45xI <sub>z</sub>
			[kW]	[-]	[kW]	[-]	[A]	[A]	[-]	[mm <sup>2</sup> ]	[S/mm <sup>2</sup> ]	[mΩ]	[mΩ]	[A]	[-]	[A]	[m]	[%]	[-]	[A]	[A]	[TAK/NIE]	[TAK/NIE]
1a	RG.L - praca normalna	ETAP 2	710,0	0,39	279,0	0,93	433,0	900	3x 4x YAKXS 1x240	720	34	7,15	17,50	966	1,00	966,0	175	2,45	1,45	1 305,0	1 400,7	TAK	TAK
1b	RG.L - praca awaryjna		1110,0	0,43	474,0	0,93	735,6	900		720	34	7,15	17,50	966	1,00	966,0	175	4,17	1,45	1 305,0	1 400,7	TAK	TAK
2.	RG2.L	ETAP 2	295,0	0,72	212,0	0,93	329,0	441	2x 4x YAKXS 1x240	480	34	9,19	15,00	544	1,00	544,0	150	2,00	1,45	639,5	788,8	TAK	TAK
3.	RGR.L	ETAP 2	559,0	0,54	302	0,93	468,7	504	2x 4x YAKXS 1x240	480	34	9,19	15,00	644	1,00	644,0	150	2,85	1,45	730,8	933,8	TAK	TAK
ROZDZIELNICE ZASILANE Z ROZDZIELNICY RGU.L																							
1.	REG.L/0	ETAP 1	10,1	0,63	6,4	0,85	10,9	40	N2XH-J B2ca 5x10	10	56	53,57	3,00	60	0,75	45,0	30	0,22	1,60	64,0	65,3	TAK	TAK
2.	REG.L/1	ETAP 1	9,1	0,63	5,7	0,85	9,7	40	N2XH-J B2ca 5x10	10	56	60,71	3,40	60	0,75	45,0	34	0,22	1,60	64,0	65,3	TAK	TAK
3.	REG.L/2	ETAP 1	14,3	0,65	9,3	0,85	15,8	40	N2XH-J B2ca 5x10	10	56	67,86	3,80	60	0,75	45,0	38	0,41	1,60	64,0	65,3	TAK	TAK
4.	REG.L/3	ETAP 1	14,7	0,65	9,6	0,85	16,3	40	N2XH-J B2ca 5x10	10	56	75,00	4,20	60	0,75	45,0	42	0,47	1,60	64,0	65,3	TAK	TAK
5.	REG.L/4	ETAP 1	23,9	0,68	16,3	0,85	27,7	40	N2XH-J B2ca 5x10	10	56	82,14	4,60	60	0,75	45,0	46	0,87	1,60	64,0	65,3	TAK	TAK
6.	REIT.L/1.1 - zasilanie podstawowe	ETAP 3	7,2	0,81	5,8	0,85	29,7	40	NHXH-FE180/E90 3x16	16	56	49,11	4,40	94	0,75	70,5	44	1,08	1,60	64,0	102,2	TAK	TAK
7.	REIT.L/1.2 - zasilanie podstawowe	ETAP 4	7,2	0,81	5,8	0,85	29,7	50	NHXH-FE180/E90 3x16	16	56	94,87	8,50	94	0,75	70,5	85	2,08	1,60	80,0	102,2	TAK	TAK
8.	REIT.L/2.1 - zasilanie podstawowe	ETAP 4	7,2	0,81	5,8	0,85	29,7	50	NHXH-FE180/E90 3x16	16	56	75,89	6,80	94	0,75	70,5	68	1,66	1,60	80,0	102,2	TAK	TAK
9.	REIT.L/2.2 - zasilanie podstawowe	ETAP 2	3,9	0,79	3,1	0,85	15,9	50	NHXH-FE180/E90 3x16	16	56	64,73	5,80	94	0,75	70,5	58	0,76	1,60	80,0	102,2	TAK	TAK
10.	REIT.L/2.3 - zasilanie podstawowe	ETAP 2	2,6	0,81	2,1	0,85	10,7	25	NHXH-FE180/E90 3x16	16	56	55,80	5,00	94	0,75	70,5	50	0,44	1,60	40,0	102,2	TAK	TAK
11.	REIT.L/2.4 - zasilanie podstawowe	ETAP 2	8,0	0,80	6,4	0,85	32,7	50	NHXH-FE180/E90 3x16	16	56	52,46	4,70	94	0,75	70,5	47	1,27	1,60	80,0	102,2	TAK	TAK
12.	REIT.L/2.5 - zasilanie podstawowe	ETAP 2	8,0	0,80	6,4	0,85	32,7	50	NHXH-FE180/E90 3x16	16	56	49,11	4,40	94	0,75	70,5	44	1,19	1,60	80,0	102,2	TAK	TAK
13.	REU.L/0A - * uwaga 1	ETAP 3	3,2	0,91	2,9	0,88	14,3	35	NHXMJ-J 3x10	10	55	78,18	4,30	60	0,72	43,2	43	0,86	1,60	56,0	62,6	TAK	TAK
14.	UPS	ETAP 2	80,0	1,00	80	0,93	124,2	160	NHXX FE180/E90 5x95	95	56	1,88	1,00	238	0,75	178,5	10	0,11	1,60	256,0	258,8	TAK	TAK
ROZDZIELNICE ZASILANE Z ROZDZIELNICY RG.L																							
1.	RE.L/-1A	ETAP 1	5,9	0,56	3,3	0,85	5,6	40	N2XH-J B2ca 5x10	10	56	73,21	4,10	60	0,75	45,0	41	0,16	1,60	64,0	65,3	TAK	TAK
2.	RE.L/-1B	ETAP 1	16,5	0,46	7,6	0,85	12,9	40	N2XH-J B2ca 5x10	10	56	98,21	5,50	60	0,75	45,0	55	0,48	1,60	64,0	65,3	TAK	TAK
3.	RE.L/-1C	ETAP 1	6,9	0,52	3,6	0,85	6,1	40	N2XH-J B2ca 5x10	10	56	57,14	3,20	60	0,75	45,0	32	0,13	1,60	64,0	65,3	TAK	TAK
4.	RE.L/0C	ETAP 2	41,0	0,42	17,4	0,85	29,5	63	N2XH-J B2ca 5x25	25	56	29,29	4,10	101	0,75	75,8	41	0,35	1,60	100,8	109,8	TAK	TAK
5.	RE.L/1A	ETAP 3	42,3	0,60	25,4	0,85	43,1	80	N2XH-J B2ca 5x35	35	56	25,00	4,90	126	0,75	94,5	49	0,45	1,60	128,0	137,0	TAK	TAK
6.	RE.L/1B	ETAP 4	30,5	0,43	13,0	0,85	22,1	63	N2XH-J B2ca 5x25	25	56	45,00	6,30	101	0,75	75,8	63	0,40	1,60	100,8	109,8	TAK	TAK
7.	RE.L/1C	ETAP 2	33,7	0,48	16,2	0,85	27,5	63	N2XH-J B2ca 5x25	25	56	32,14	4,50	101	0,75	75,8	45	0,35	1,60	100,8	109,8	TAK	TAK
8.	RE.L/2A	ETAP 3	43,7	0,60	26,2	0,85	44,5	80	N2XH-J B2ca 5x35	35	56	27,04	5,30	126	0,75	94,5	53	0,50	1,60	128,0	137,0	TAK	TAK
9.	RE.L/2B	ETAP 4	31,1	0,43	13,3	0,85	22,6	63	N2XH-J B2ca 5x25	25	56	47,14	6,60	101	0,75	75,8	66	0,43	1,60	100,8	109,8	TAK	TAK
10.	RE.L/2C	ETAP 2	27,9	0,52	14,6	0,85	24,8	63	N2XH-J B2ca 5x25	25	56	35,00	4,90	101	0,75	75,8	49	0,35	1,60	100,8	109,8	TAK	TAK
11.	RE.L/3A	ETAP 3	46,3	0,62	28,7	0,85	48,7	80	N2XH-J B2ca 5x35	35	56	29,08	5,70	126	0,75	94,5	57	0,59	1,60	128,0	137,0	TAK	TAK
12.	RE.L/3B	ETAP 4	39,0	0,51	19,8	0,85	33,6	63	N2XH-J B2ca 5x25	25	56	50,00	7,00	101	0,75	75,8	70	0,67	1,60	100,8	109,8	TAK	TAK
13.	RE.L/3C	ETAP 2	29,1	0,43	12,6	0,85	21,4	63	N2XH-J B2ca 5x25	25	56	37,86	5,30	101	0,75	75,8	53	0,32	1,60	100,8	109,8	TAK	TAK
14.	RE.L/4A	ETAP 3	15,8	0,44	7,0	0,85	11,9	40	N2XH-J B2ca 5x10	10	56	108,93	6,10	60	0,75	45,0	61	0,49	1,60	64,0	65,3	TAK	TAK
15.	RE.L/4B	ETAP 4	40,8	0,47	19,1	0,85	32,4	63	N2XH-J B2ca 5x25	25	56	52,86	7,40	101	0,75	75,8	74	0,69	1,60	100,8	109,8	TAK	TAK
16.	RE.L/REST	ETAP 1	21,3	0,70	14,9	0,85	25,3	63	N2XH-J B2ca 5x25	25	56	27,86	3,90	101	0,75	75,8	39	0,28	1,60	100,8	109,8	TAK	TAK
17.	RE.L/5	ETAP 1	5,0	0,70	3,2	0,85	5,4	40	N2XH-J B2ca 5x16	16	56	43,53	3,90	101	0,75	75,8	39	0,09	1,60	64,0	109,8	TAK	TAK
18.	RE.L/D3	ETAP 1	9,6	1,00	9,6	0,85	16,3	32	N2XH-J B2ca 5x10	10	56	91,07	5,10	60	0,75	45,0	51	0,57	1,60	51,2	65,3	TAK	TAK
19.	TOZ	ETAP 2	5,0	1,00	5	0,85	8,5	40	N2XH-J B2ca 5x10	10	56	91,07	5,10	60	0,75	4							

9.	RER.L.-1B	ETAP 1	2,9	0,86	2,5	0,85	4,2	40	N2XH-J B2ca 5x10	10	56	98,21	5,50	60	0,8	45,00	55,0	0,16	1,60	64,0	65,3	TAK	TAK
10.	RER.L.-1C	ETAP 1	4,9	0,86	4,2	0,85	7,1	40	N2XH-J B2ca 5x10	10	56	55,36	3,10	60	0,8	45,00	31,0	0,15	1,60	64,0	65,3	TAK	TAK
11.	RER.L.0C	ETAP 2	7,0	0,79	5,5	0,85	9,3	40	N2XH-J B2ca 5x10	10	56	75,00	4,20	60	0,8	45,00	42,0	0,27	1,60	64,0	65,3	TAK	TAK
12.	RER.L.1A	ETAP 3	3,5	0,77	2,7	0,85	4,6	40	N2XH-J B2ca 5x10	10	56	89,29	5,00	60	0,8	45,00	50,0	0,16	1,60	64,0	65,3	TAK	TAK
13.	RER.L.1B	ETAP 4	7,4	0,77	5,7	0,85	9,7	40	N2XH-J B2ca 5x10	10	56	112,50	6,30	60	0,8	45,00	63,0	0,41	1,60	64,0	65,3	TAK	TAK
14.	RER.L.1C	ETAP 2	6,1	0,80	4,9	0,85	8,3	40	N2XH-J B2ca 5x10	10	56	82,14	4,60	60	0,8	45,00	46,0	0,26	1,60	64,0	65,3	TAK	TAK
15.	RER.L.2A	ETAP 3	3,9	0,79	3,1	0,85	5,3	40	N2XH-J B2ca 5x10	10	56	96,43	5,40	60	0,8	45,00	54,0	0,19	1,60	64,0	65,3	TAK	TAK
16.	RER.L.2B	ETAP 4	7,2	0,78	5,6	0,85	9,5	40	N2XH-J B2ca 5x10	10	56	119,64	6,70	60	0,8	45,00	67,0	0,43	1,60	64,0	65,3	TAK	TAK
17.	RER.L.2C	ETAP 2	8,6	0,78	6,7	0,85	11,4	40	N2XH-J B2ca 5x10	10	56	89,29	5,00	60	0,8	45,00	50,0	0,39	1,60	64,0	65,3	TAK	TAK
18.	RER.L.3A	ETAP 3	2,0	0,90	1,8	0,85	3,1	40	N2XH-J B2ca 5x10	10	56	103,57	5,80	60	0,8	45,00	58,0	0,12	1,60	64,0	65,3	TAK	TAK
19.	RER.L.3B	ETAP 4	6,5	0,82	5,3	0,85	9,0	40	N2XH-J B2ca 5x10	10	56	126,79	7,10	60	0,8	45,00	71,0	0,43	1,60	64,0	65,3	TAK	TAK
20.	RER.L.3C	ETAP 2	5,0	0,82	4,1	0,85	7,0	40	N2XH-J B2ca 5x10	10	56	96,43	5,40	60	0,8	45,00	54,0	0,26	1,60	64,0	65,3	TAK	TAK
21.	RER.L.4A	ETAP 3	2,7	0,85	2,3	0,85	3,9	40	N2XH-J B2ca 5x10	10	56	110,71	6,20	60	0,8	45,00	62,0	0,16	1,60	64,0	65,3	TAK	TAK
22.	RER.L.4B	ETAP 4	9,8	0,79	7,7	0,85	13,1	40	N2XH-J B2ca 5x10	10	56	133,93	7,50	60	0,8	45,00	75,0	0,67	1,60	64,0	65,3	TAK	TAK
23.	RER.L/D1	ETAP 1	13,3	1,00	13,3	0,85	22,6	32	N2XH-J B2ca 5x10	10	56	98,21	5,50	101	0,8	75,75	55,0	0,84	1,60	51,2	109,8	TAK	TAK
24.	RER.L/D2	ETAP 1	13,3	1,00	13,3	0,85	22,6	32	N2XH-J B2ca 5x10	10	56	85,71	4,80	101	0,8	75,75	48,0	0,74	1,60	51,2	109,8	TAK	TAK
25.	RER.L/D4	ETAP 2	11,0	1,00	11,0	0,85	18,7	32	N2XH-J B2ca 5x10	10	56	144,64	8,10	101	0,75	75,8	81	1,03	1,60	51,2	109,8	TAK	TAK
26.	REIT.L/1.1 - zasilanie rezerwowe	ETAP 3	7,2	0,81	5,8	0,85	29,7	40	NHXXH-FE180/E90 3x16	16	56	50,22	4,50	94	0,75	70,5	45	1,10	1,60	64,0	102,2	TAK	TAK
27.	REIT.L/1.2 - zasilanie rezerwowe	ETAP 4	7,2	0,81	5,8	0,85	29,7	40	NHXXH-FE180/E90 3x16	16	56	95,98	8,60	94	0,75	70,5	86	2,10	1,60	64,0	102,2	TAK	TAK
28.	REIT.L/2.1- zasilanie rezerwowe	ETAP 4	7,2	0,81	5,8	0,85	29,7	40	NHXXH-FE180/E90 3x16	16	56	77,01	6,90	94	0,75	70,5	69	1,69	1,60	64,0	102,2	TAK	TAK
29.	REIT.L/2.2- zasilanie rezerwowe	ETAP 2	3,9	0,79	3,1	0,85	15,9	40	NHXXH-FE180/E90 3x16	16	56	63,62	5,70	94	0,75	70,5	57	0,75	1,60	64,0	102,2	TAK	TAK
30.	REIT.L/2.3 - zasilanie rezerwowe	ETAP 2	2,6	0,81	2,1	0,85	10,7	40	NHXXH-FE180/E90 3x16	16	56	54,69	4,90	94	0,75	70,5	49	0,43	1,60	64,0	102,2	TAK	TAK
31.	REIT.L/2.4- zasilanie rezerwowe	ETAP 2	8,0	0,80	6,4	0,85	32,7	40	NHXXH-FE180/E90 3x16	16	56	51,34	4,60	94	0,75	70,5	46	1,24	1,60	64,0	102,2	TAK	TAK
32.	REIT.L/2.5 - zasilanie rezerwowe	ETAP 2	8,0	0,80	6,4	0,85	32,7	40	NHXXH-FE180/E90 3x16	16	56	50,22	4,50	94	0,75	70,5	45	1,22	1,60	64,0	102,2	TAK	TAK
33.	RGP - zasilanie rezerwowe	ETAP 2	35,0	1,00	35	0,93	54,3	63	NHXXH FE180/E90 5x25	25	56	7,14	1,00	101	0,86	86,9	10	0,16	1,60	100,8	125,9	TAK	TAK
34.	RER.L/CO - *uwaga	ETAP 1	12,0	1,00	12	0,93	18,6	40	N2XH-J B2ca 5x10	10	56	17,86	1,00	101	0,86	86,9	10	0,14	1,60	64,0	125,9	TAK	TAK
35.	RGU.L - zasilanie rezerwowe	ETAP 2	124,0	0,57	71	0,93	110,2	160	NHXXH FE180/E90 5x95	95	56	2,26	1,20	238	0,75	178,5	12	0,12	1,60	256,0	258,8	TAK	TAK

\* uwaga 1 - przebiecie istniejącego WLZ, istniejącej tablicy do nowoprojektowanej rozdzielniczy