

Prilog 3. VREDNOSTI PODUŽNE EFEKTIVNE OTPORNOSTI PROVODNIKA ZA POJEDINE KABLOVE
 Tab. P.21. Podužna efektivna otpornost bakarnog provodnika (Ω/km) [58]

Tip kabela	Temp. prov. (°C)	Presek (mm ²)										
		25	35	50	70	95	120	150	185	240	300	400
PP00 3x... 0,6/1 kV	70	0,870	0,627	0,463	0,321	0,232	0,184	0,150	0,120	0,092	0,075	0,060
XP00 3x... 0,6/1 kV	90	0,927	0,669	0,494	0,342	0,247	0,196	0,160	0,128	0,098	-	-
IPO 13 3x... 12/20 kV	65	-	0,619	0,458	0,318	0,230	0,184	0,150	0,121	0,094	0,077	-
IPZO 13 3x... 12/20 kV	65	0,858	0,619	0,458	0,318	0,230	0,184	0,150	0,121	0,094	0,077	-
IPZO 13 3x... 20/35 kV	60	-	0,609	0,451	0,313	0,227	0,180	0,148	0,120	0,093	0,076	-
XHP 48 1x... 6/10 kV (u snopu)	90	0,931	0,672	0,497	0,345	0,250	0,199	0,164	0,132	0,100	0,083	0,068
XHP48 1x... 6/10 kV (jedan pored drugog)	90	0,946	0,687	0,511	0,359	0,262	0,2111	0,181	0,149	0,117	0,097	0,086
XHP48 1x... 12/20 kV (u snopu)	90	0,930	0,671	0,497	0,345	0,246	0,199	0,163	0,132	0,100	0,083	0,068
XHP48 1x... 12/20 kV (jedan pored drugog)	90	0,944	0,685	0,509	0,357	0,261	0,209	0,179	0,147	0,116	0,096	0,085
XHP48 1x... 20/35 kV (u snopu)	90	0,930	0,671	0,496	0,345	0,249	0,198	0,163	0,131	0,100	0,082	0,067
XHP48 1x... 20/35kV (jedan pored drugog)	90	0,940	0,681	0,506	0,355	0,259	0,208	0,178	0,146	0,116	0,092	0,081

Za kabl XHE 49 vrednosti su približno iste kao i za XHP 48.

Tab. P.22. Podužna efektivna otpornost aluminijumskog provodnika (Ω/km) [58]

Tip kabla	Temp. prov. (°C)	Presek (mm ²)										
		25	35	50	70	95	120	150	185	240	300	400
pp00 3x... 0.6/1 kV	70	1.44	1.04	0.770	0.533	0.385	0.305	0.248	0.198	0.152	-	-
XP00 3x... 0.6/1 kV	90	1.54	1.11	0.822	0.568	0.411	0.325	0.268	0.211	0.162	-	-
IPO 13 3x... 12/20 kV	65	-	-	0.759	0.526	0.381	0.302	0.247	0.198	0.153	0.124	-
IPZO 13 3x... 12/20 kV	65	-	1.03	0.760	0.526	0.381	0.302	0.247	0.198	0.152	0.123	-
IPZO 13 3x... 20/35 kV	60	-	1.00	0.747	0.518	0.375	0.298	0.243	0.195	0.150	0.122	-
XHP 48 1x... 6/10 kV (u snopu)	90	1.54	1.12	0.825	0.570	0.414	0.328	0.269	0.215	0.166	0.134	0.107
XHP48 1x... 6/10 kV (jedan pored drugog)	90	1.56	1.13	0.840	0.585	0.426	0.340	0.287	0.232	0.181	0.148	0.126
XHP48 1x... 12/20 kV (u snopu)	90	1.54	1.12	0.825	0.571	0.413	0.328	0.269	0.215	0.165	0.133	0.107
XHP48 1x... 12/20 kV (jedan pored drugog)	90	1.56	1.13	0.838	0.583	0.425	0.338	0.285	0.230	0.180	0.147	0.124
XHP48 1x... 20/35 kV (u snopu)	90	1.54	1.12	0.825	0.571	0.413	0.327	0.269	0.215	0.165	0.133	0.106
XHP48 1x... 20/35kV (jedan pored drugog)	90	1.55	1.13	0.836	0.582	0.423	0.337	0.283	0.229	0.178	0.146	0.122

Za kabl XHE 49 vrednosti su približno iste kao i za XHP 48.