



Isolaatorketi koostetabel		
Ühiklekkeraja pikkus mm/kV	34,7	
Isolaatori tüüp	U70BL	U120AD
Isolaatori ehituspikkus, mm	146	146
Diameeter, mm	255	380
Lekkeraja pikkus, mm	320	365
Mehaaniline tugevus, kN	70	120
<b>Isolaatorite arv ketis</b>	<b>14</b>	<b>2</b>

#### Märkused:

1. Miinimum mehaaniline purustav koormus 70 kN.
2. Juhe: Teras-alumiinium köisjuhe 402-AL1/52-ST1A, üks osajuhe faasis.
3. Kandeklemmides kasutada faasijuhtmetel alussidemeid.

#### Esinduslikud pinged

1. Liini nimipinge: 110 kV
2. Võrgu suurim pinge 123 kV
3. Isolaatorketi 90% impulsstaluvuspinge 550 kV
4. Faasi ja maa vahelisele õhkvahele mõjuv 2 % aeglase tõusuga liigpinge: 230 kV

Muudatus	Kuupäev	Muudatuse sisu	Projekteeris	Kontrollis
				Projekteeris/Kuupäev K.Perillus/18.03.2026
Objekt 110 kV õhuliinide L130B, L131A, L132C, L132A, L020, L025 ja L134B rekonstrueerimine 110 kV õhuliin L130B Jõgeva – Kantküla rajamine lõigul 73Y - Kantküla alajaam			Kontrollis/kuupäev T.Poll/30.05.2026	
Joonise nimi			Kooskõlastas	
Kahekordne kandekett 1x402 mm <sup>2</sup>			Joonestas	
Projekti number	[Stadium]	Joonise number	Muudatus	Leht
KPL2508K1B	PP	EL3-7-10-002	----	Lehti
			Mõõtkava	Formaat
				A4