

Tehasetootelise alajaama HEKA1VM250 isoleerplaadi kasutusjuhend

Alajaama HEKA1VM250 isoleerplaadi tehniline teave

Alajaama HEKA1VM250 isoleerplaat (edaspidi isoleerplaat) on valmistatud 5 mm paksusest jäigast tekstoliidist (vaiguga immutatud puuvillateskstiilriie). Isoleerplaat on valmistatud ja testitud lähtuvalt kehtivatest standarditest, s.h. EVS-EN 62271-202 (punkt 6.2.1.3.3).

Isoleerplaat on ettenähtud kasutamiseks ja hoiustamiseks normaalsetel sisetalituse tingimustel:

Ümbritseva välisõhu temperatuur	−25 °C ... +40 °C
Paigalduskõrgus merepinnast	kuni 1000 m
Keskkonna saastatuse aste	II
Maksimaalne õhuniiskus väljas 48 tunni jooksul	100%
Maksimaalse õhuniiskuse 24 tunni keskvärtus	95%
Alajaama kesta kaitseaste	IP23D

Isoleerplaadi kasutamine alajaamas HEKA1VM250

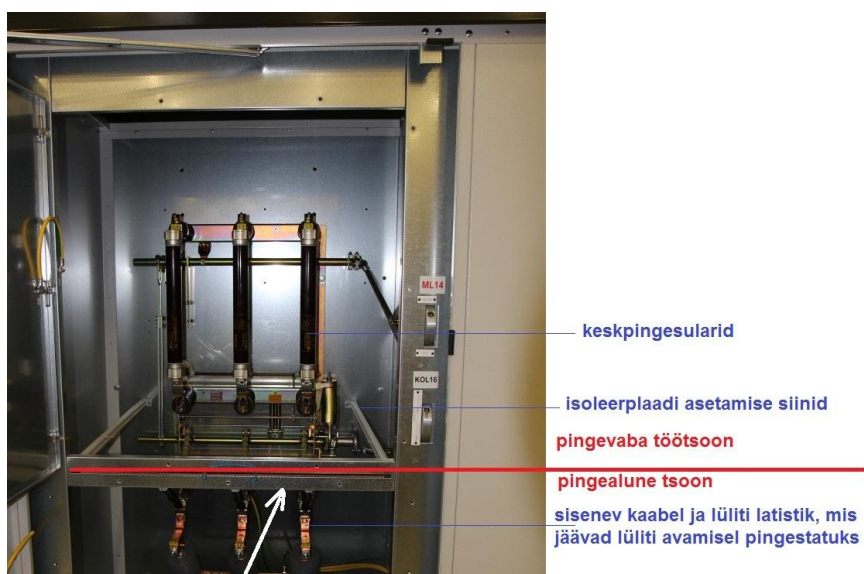
Isoleerplaadi kasutamine on ette nähtud juhtumiks, kui HEKA1VM250 alajaamas on vaja vahetada keskpinge lülitusseadme UESA KLF sulareid, kui lülitusseade on väljalülitatud asendis ja alajaama sisenev kõrgepingekaabel ja UESA KLF lüliti sisendklemmid on pingestatud liinipingega 6-24 kV, 50 Hz. Samuti enne keskpingeseadme kantavate maanduste asetamist tuleb isoleerplaat asetada selleks ettenähtud siinidele.

Isoleerplaati ei ole ette nähtud asetada pingestatud osadele või lüliti juhusliku sulgemise või eksliku sulgemise tõkestamiseks või muudeks töödeks, mis ei ole seotud keskpingesularite vahetamisega ja/või keskpingeseadme kantavate maanduste asetamisega.

Enne isoleerplaadi kasutamist ja lükkamist alajaama siinidele veenduda, et isoleerplaadi pind on sile ja kuiv ning peab olema visuaalselt vaba materjali ebakorrapärasustest nagu augud, poorid, mullid, lõiked ja samuti vaba võõrkehast, tolmust, vee kondensaadist ja abrasiividest.

Isoleerplaat on ette nähtud lükata lõpuni alajaama tootja poolt ettenähtud siinidele. (vt. foto 1).

Isoleerplaadi sihtotstarbelisel kasutamisel ei ole ettenähtud asetada isoleerplaadile esemeid, kasutada teda tööpinnana või toetuspunktina.



Isoleerplaat tuleb paigaldada peale tema kasutamist selleks ettenähtud kohta alajaamas.