

## Kompenseerimisseadmete hooldamine

Hooldustegevused			
Nimetus	Intervall	Pingestatud	Pingevara
<b>1. Elektrilised ühendused.</b>			
Kontrollida toite kaablite pingutusmomenti	6.kuud peale paigaldamist/aasta		X
<b>2. Visuaalne kontroll/tegevused</b>			
Välise keskkonna puhtuse kontroll	3 kuud		X
Seadme sisemise puhtuse kontroll	3 kuud		X
Korpuse terviklikkuse kontroll	3 kuud		X
Ventilaatorite ülevaatus	3 kuud		X
Õhuvõtuavade puhtuse kontroll, takistuste kõrvaldamine	3 kuud		X
Õhufiltri puhtuse kontroll ja/või vahetus	3 kuud		X
Reaktorite ülevaatus termokaitse kontroll	3 kuud		X
Kontaktorite ja/või türistorkommutaatorite ülevaatus	3 kuud		X
Kiirtühejendus takistite ülevaatus ja kontroll	3 kuud		X
Alarmide loetelu ja nende dokumenteerimine	3 kuud	X	
Sulavkaitsete kontroll	3 kuud		X
<b>3. Funktsionaalsuse kontroll ja mõõtmised</b>			
Temperatuuri termostaatide toimivuse kontroll	aastas	X	
Kontrolleri parameetrite loend	aastas	X	
Cosφ väärtused	tarbijate lisandudes või kord aastas	X	

Nimetus	Intervall	Pingestatud	Pingevaba
Temperatuuri kontroll (termokaamera)	aastas	X	
Manuaalne astemete sisse lülimine/kontroll	aastas	X	
Mahtuvuse / voolu kontroll igal astmel faaside kaupa ja dokumenteerimine	aastas	X	
Pinge ja harmooniliste kontroll	tarbijate lisandudes või kord aastas	X	
Toitefiidri kontroll peakilbis	aastas		X
<b>4.Kuluvate detailide vahetus vastavalt töötingimustest tekkinud vajadusele või hooldusintervallile</b>			
Ventilaatorid	10 aastat		X
Kontaktorid	vastavalt kontrolleri lugemile või 10 aastat		X
temp.termostaat	10 aastat		X
Kondensaatorid (Normal)	7 aastat		X
Kondensaatorid (Heavy Duty)	10 aastat		X
Reaktorid	15 aastat		X

NB ! Soovitame sisse viia hoolduspäeviku igale kompensatorile eraldi.

Kõik hooldustoimingud fikseerida. Kondensaatorite mõõtmistulemusi tuleb võrrelda eelnevate perioodide näitudega.

Ku mahtuvus on langenud üle 5% või on 5%’ine ebasümmeetria tuleb kondensaator vahetada