

Omfang af Opstart, eftersyn og kontrol af Automatisk taleVarslingsAnlæg (AVA)

Opstartsprocedure:

1. kontrol af eksterne tilslutninger på anlægget
2. kontrol af installatørens impedansmålinger
3. Kontrol af forsyningsspænding
4. Kontrol af batteritilslutninger
5. Montering af batterisikringer og kontrol af lader og ladefunktion
6. Kontrolleret opstart og konfigurering af anlæg
7. Indlægning af software samt programmering
8. Indlægning af talebeskeder
9. Test af anlægsfunktioner
 - a. Signal fra ABA
 - b. Afstillesignal fra ABA
 - c. Test af signal fra alarmtryk (evt.)
 - d. Test af talebeskeder
 - e. Test af mikrofoner
 - f. Sagsspecifikke tests

STI-PA lydmålingsprocedure:

1. STI-PA sound-box tilsluttes anlægget
2. STI-PA lyd udsendes i anlægget
3. Test foretages på punkter anført på tegninger fra Uni-Sound
4. Evt. justeringer i anlæg eller på højtalere foretages
5. Måleresultater lagres
6. Målerrapport udfærdiges og fremsendes.

AVA anlæg skal efterses, kontrolleres og efterfølgende dokumenteres iht. kravene i Stærkstrømsbekendtgørelsen, afsnit 6, § 805 vedr. talevarsling, DBI vejledning 005 og 024.

Overordnet :

Det er ejerens/brugers ansvar at ;

1. Være ajour med regler og forskrifter som beskriver bla. omfang af dagligt/md./kvt./årlig kontrol
2. Bruger skal til stadighed sørge for at anlægget er i driftsdygtigt stand.
3. Anlægget er i overensstemmelse med alle forskrifter
4. Anlægget bliver serviceret og kontrolleret af godkendt installationsfirma.
5. Anlægget årligt inspiceres af en akkrediteret virksomhed.

Daglig kontrol :

Ansvar : Bruger, driftsansvarlig person

Omfang:

1. Anlægget er i drift
2. At intet er frakoblet
3. Ingen fejl på systemdele
4. Evt. fejl fra dagen før er udbedret eller aftale herom er lavet
5. Evt. supplerende krav fra servicevirksomhed er overholdt
6. At driftsjournal/logbog er ajourført og tilgængelig ved centraludstyret

Månedlig kontrol :

Ansvar : Bruger, driftsansvarlig person

Omfang:

1. At redningsberedskabet har uhindret adgang i og uden for normal arbejdstid
2. Alle betjeningssteder og centraludstyret er ubeskadiget og tilgængelige
3. At højtalere har mulighed for korrekt virke, frit rum, ikke tildækket ect. ect.
4. At højtalere er ubeskadigede
5. At der ikke er lavt bygningsmæssige ændringer der influere på AVA anlæggets virke
6. At der ikke er sket ændringer i lokalernes anvendelse influere på AVA anlæggets virke
7. Evt. supplerende krav fra servicevirksomhed er overholdt
8. At driftsjournal/logbog er ajourført og tilgængelig ved centraludstyret

Kvartalsvis kontrol :

Ansvar : Bruger, driftsansvarlig person

Omfang:

1. Funktionsafprøvning af talevarslingssystemet
2. At driftsjournal/logbog er ajourført og tilgængelig ved centraludstyret

Afføder funktionsafprøvningen en alarm til redningsberedskabet skal dette være aftalt med beredskabet før afprøvningen af anlægget.

Funktionsafprøvningen skal udføres efter fabrikantens/leverandørens anvisninger.

Årlig kontrol :

Ansvar : Bruger, driftsansvarlig person

Omfang:

1. Service af anlægget/systemet er gennemført
2. Inspektion er gennemført
3. Evt. fejl og mangler er udbedret
4. Evt. tilpasning af anlægget ifm. bygningsændringer er gennemført
5. Evt. tilpasning af anlægget ifm. ændret brug af lokaler er gennemført
6. At driftsjournal/logbog er ajourført og tilgængelig ved centraludstyret

Omfang af lovpligtig årligt eftersyn:

Ansvar : Bruger og ekstern godkendt virksomhed

	År 0, idriftsættelse	År 1	År 2	År 3	
Gennemgang af driftsjournal		x	x	x	
Gennemgang af anlægsinstruks		x	x	x	
Kontrol af alle anlægsfunktioner	x	x	x	x	
a. Alle alarmgivere	x	1/3.	1/3.	1/3.	Iht. tjekliste
b. Al styring/centraludstyr	x	x	x	x	Iht. tjekliste
c. Alarm overførelser	x	x	x	x	
d. Meddelelser indkodes	x				
e. Funktionsafprøvning	x	x	x	x	Iht. tjekliste
Rensning og kalibrering		x	x	x	
Test af batterikapacitet		x	x	x	
Test af nødforsyning	x	x	x	x	
Indføring i driftsjournal	x	x	x	x	
Kontrol af anlægsdokumentation		x	x	x	
STI-PA måling	x			x	Se krav
STI-PA målerapport	x			x	Se krav

Krav til Målerapport : Iht. vejledning 024, afs. 7.7

Krav til STI-PA måleudstyr : Iht. vejledning 024, afs. 7.8

Herunder bla. at udstyret skal være kalibreret inden for de sidste 2 år og dokumentationen/certifikat skal følge udstyret.