

 Anker & Nygaard ApS Rådgivning & Projektstyring	<h2>Serviceeftersynsrapport ABA anlæg</h2>	Oprettet den:	20.10.2015
		Revisions nr.:	12.1
		Revisions dato	26.04.2024
		Udarbejdet af:	ENP
		Side:	1 af 4

Kunde:	
Driftsansvarlig:	
Adresse:	
Postnr./by:	

Centraltype				Anlægsnummer			
Udført serviceeftersyn og afprøvet dato:							
Pkt.	Tekst	Kontrolleret					
		Ja	Nej	Ir			
Central							
1	Kontakt brandvæsen og meddel, at afprøvning udføres.						
2	Frakoble eventuelle styringer (til eksterne enheder)						
3	Kontroller firmware ver. _____ Opdater hvis det er nødvendigt _____						
4	Tilkobling af pc'er og udlæs værdier (Hvis det er muligt) - Alle meldinger (log) - Analogværdi for detektor (eksportere til Excel)						
5	Noter antal af detektorer der skal renses/ udskiftning og aftal tid med den driftsansvarlige.						
6	Kontrol af strømforsyning med multimeter Lade spænding: _____V (med batteri frakoblet) Batteri test: _____Ah (Batteriets kapacitet Ah) _____ Volt Batteri test: _____Ah (Batteriets kapacitet Ah) _____ Volt Centralens strømforbrug. _____mA (230V Frakoblet og tang amperemeter på ledning fra batteri og central i normaldrift) Beregn batterierne Ved 24 timers nøddrift samt 30 minutters alarmtilstand. (Med alarmoverførsel) Ved 72 timers nøddrift samt 30 minutters alarmtilstand. (Uden alarmoverførsel) Retningslinje 232 punkt 6.6 Formel: $\frac{mA \times t}{1000} + 30 \text{ min. (I alarmtilstand)} = \text{Batteriets minimum kapacitet i AH}$						

VIGTIGT !!!!! HUSK AT SENDE DENNE RAPPORT TIL Anker & Nygaard ApS

Pkt.	Tekst	Ja	Nej	Ir
7	Måles spændingen på ind og udgang på sløjfekort Sløjfespænding A=_____ V B=_____ V Sløjfespænding A=_____ V B=_____ V Sløjfespænding A=_____ V B=_____ V Sløjfespænding A=_____ V B=_____ V			
8	Kontrol af net alarm. 230 V (afbryd 230V forsyning)			
9	Kontrol af batterialarm. (Afbryd batteriforsyning)			
10	Kontrol af dato og klokkeslæt i centralen			
11	Test af alarmoverførsel på primær & sekundær forbindelse Feltstyrke: _____ Sendeudstyr Type: _____			
Sløjfe				
12	Fortag kortslutning på alle sløjferne (max 32 enheder må falde ud på hver sløjfe)			
13	Simuler fejl i alle sløjferne. (Brud, kortslutning eller manglende enhed)			
14	Kontrol af jordfejlalarm. Lav en forbindelse mellem evt. skærm eller stel på central og så til enten plus eller minus på sløjfen og se om det giver fejl på centralen.			
15	Kontrol af ABDL dørlukning. Lukker mekanisk korrekt ved brand, fejl, frakobling og manuelt udløsning			
16	Kontrol af eventuelt 2 detektor afhængig alarm.			
17	Kontrol af detektorer og alarmtryk Kontrollere om de kommer ind på de rigtige adresser detektorer og alarmtryk kontrolleres, og funktion testes med testgas, varme, CO eller aktivering (test ca. 1/3 og dokumentation i form af serviceplan skal forligge) (Alle detektorer/alarmtryk skal testes over en 3 årig periode)			
18	Samtlige input og output funktioner afprøves jf. retningslinje 005 og indføres i skema over hvad der er afprøvet. Årlig funktionskontrol skal udføres efter en checkliste (styringsmatrix), der beskriver samtlige styringer/funktioner. Checkliste skal opbevares sammen med driftsjournalen			
19	Visuel kontrol af at ABA installationen stadig er lovmæssigt udført. (Kabler der ikke er fastgjort og andre ting der gør, at det ikke er en forskriftmæssigt korrekt udført installation)			



Pkt.	Tekst	Ja	Nej	Ir
Varsling				
20	Kontrol af lyd giver på detektor sløjfen Sirene testes. (Samtlige lyd giver og blitz) (hvis muligt)			
21	Kontrol af separate klokkekredse: Simuler brud i alle kredse. Simuler kortslutning i alle kredse Klokker testes. (Samtlige lyd giver og blitz)			
22	Lave målerapport på 1/3 af målepunkterne			
23	Kontrol af udvendig akustiske / optiske alarmsignal/ Blitz			
Orienteringsplaner				
24	Kontrol af orienteringsplaner. (2 komplette sæt) Kontroller nøje for evt. bygningsændringer (nye/fjernet døre/skillevægge) Ved evt. rettelser skal disse rentegnes og ombyttes			
25	Kontroller opmærkning, herunder gruppeafbryder, O-planskab og detektor har de rigtige opmærkninger			
Driftjournal				
26	Gennemgang af driftsjournal siden sidste serviceeftersyn. Journalen ajourføres (suppler evt. med nye sider for kontrol)			
27	Gennemgang af anlægsinstruks sammen med drift ansvarlig person			
28	Kontrol af, at anlægsdokumentationen er til stede og er opdateret			
29	Kontrollere kontaktoplysninger med driftsansvarlige og informere beredskab om rettelserne i disse.			
30	Er der lavet overførelstest jf. tilslutningsbetingelserne (noteret det i driftsjournalen) og månedlig egenkontrol jf. retningslinje 005			
31	Antal rigtig brandalarm _____ Antal falske alarmer _____			
32	Gennemgang af henvisningsskilte.			
33	Efter ovenstående check er anlægget driftsklart			
34	Kontakt brandvæsen og kontroller at brandalarm og fejlalarm er blevet overført og kontroller om de kommer rigtigt ind til vagtcentralen. Husk at tage anlægget ud af service ved beredskab			
35	Husk udfyld driftsjournal og isæt service mærkat			
36	Kopi af eftersynsrapport indsættes i driftsjournal plus kopi til Anker & Nygaard (gerne elektronisk)			
Anlægs Driftsansvarlig:		Servicetekniker:		

Mail denne rapport til Anker & Nygaard, ved at tryk på knappen



