

INSPEKTIONSRAPPORT RUMSLUKNINGSANLÆG

DigiPlex Copenhagen 1 ApS
Holmbladsgade 140, 2300 København S
Sag: ID00482
Inspektion udført: 26. januar 2021
Inspektion udført af: Jimmy Taal
Udstedt: 27. januar 2021

Inspektionsresultat

Brandsikringsanlæggets funktionalitet:	Godkendt med B-fejl
Forhold der ikke er relateret til selve brandsikringsanlægget:	Godkendt anmærkningsfrit
Samlet inspektionsresultat:	Godkendt med B-fejl
Som skal udbedres inden:	27. marts 2021
Udbedringer kan registreres via dette link:	http://dbi-iris.dk/udbedring/44f4f165d9408a04d30600a8c57192bd

Dansk Brand- og sikringsteknisk Instituts inspektionsprogram baserer sig på inspektionsaftalen, samt

DBI retningslinje 004 - Færdigmelding, inspektion og godkendelse
DBI-forskrift 253, 1995

Øvrigt inspektionsgrundlag

Inspektionsresultatet viser anlæggets tilstand på inspektionstidspunktet.

Bemærkninger ved besøget

Fejl-
kategori

Driftsjournal

- 1 Er kontrolleret og i orden.

Anlægsservice

- 2 Autronica har foretaget anlægsservice på ARS-anlægget den 26. januar 2021, ifølge stemplet i ARS-anlæggets driftsjournal (godkendt ARS-installatør, reg.nr. 253.301).

Dyser/detektorer/sprinklere

- 3 Gruppe 39 og 40 (ABA anlægget). "B"
Signal er frakoblet i ARS centralen, hvilket medføre at anlægget ikke aktiveres.
Hvis ARS anlægget ikke skal aktiveres i dette område, skal de gule udløsertryk/skilte fjernes samt orienteringsplanerne skal opdateres.
Driftsansvarlig er orienteret og undersøger dette.

Alarmsignaler

- 4 Alarmprøven blev foretaget på begge detektorgrupper, samt de manuelle udløsetryk på alle anlæg.
Alarmtransmissionen til vagtcentralen blev afprøvet og fundet i orden (via ABA-anlæg).

Fejlsignaler

- 5 Fejltransmissionen til vagtcentralen blev afprøvet og fundet i orden (via ABA-anlæg).

Lokalalarmer

- 6 De optiske og akustiske alarmgivere blev afprøvet og fundet i orden.

Signalbehandling, detektering

- 7 kontrolleret og i orden.

Kontrol af personalebestemmelser for drift og vedligeholdelse

- 8 Den driftsansvarlige person er Mark Kjeldstrøm, ifølge kursusbevis i drift og vedligehold af brandalarmanlæg.

Funktionsvurdering

9 Inspiceret og fundet i orden.

Generelle oplysninger

Virksomhedsoplysninger

Navn:	DigiPlex Copenhagen 1 ApS
Adresse:	Holmbladsgade 142 2300 København S
Rapporten mailet til:	Michael Corfitzen, e-mail: mhc@di-teknik.dk mkjeldstrom@digiplex.com
Inspektionssted:	DigiPlex Copenhagen 1 ApS Holmbladsgade 140 2300 København S
Inspektionsdeltager:	Michael Corfitzen og Lars Autronica.
Driftsansvarlig (005):	Mark Kjeldstrøm, tlf: 23325318, e-mail: mkjeldstrom@digiplex.com
Kontaktperson:	Mark Kjeldstrøm, tlf: 23325318, e-mail: mkjeldstrom@digiplex.com
Sekundær kontakt:	Sten Jensen, tlf: 22850301, e-mail: sten.jensen@cbre.com

Bygningsmæssige forhold

Severrum - DBI-forskrift 253, 1995 - Automatiske rumslukningsanlæg

Etageareal (m ²)	Etageantal	Beskyttet areal (m ²)	Anlægstype
	4	1864	ARS

Etageareal: 0 m²

Af oversigten fremgår etageareal, antal af etager samt hvor stor en del af bygningen, der er beskyttet.

ARS: 1864 m² beskyttet af automatisk rumslukningsanlæg

Anlægstekniske data

Redningsberedskab Hovedstadens Beredskab
Installatør Autronica Fire and Security A/S (253.301)

Alarmmodtager:	Alarm (signaloverførsel)	Identifikationsnr.	Type
	Via ABA i gang		Intern

Fejlsignalmodtager:	Fejl (signaloverførsel)	Identifikationsnr.	Type
	Via ABA i gang		Intern

Signal- og alarmbehandling To-gruppeafhængig signalbehandling.

Sekundære funktioner Ventilations stop via ABA-central og CTS-anlæg
Udløsetryk ved flaskerum, udløser samtlige flasker for aflastning til skakt (for brandvæsnet).

2 stk. magneter til styreventiler er ikke tilkoblet (rum G).
D og E er slået sammen, og aktiveres samtidig.

Særlige betingelser Rum D73C9 på 1. sal er IKKE tilkoblet Argonite (rum G)
Der er monteret 6. stk overtrykspjæld i toppen af installation/ventilations-skakten.
Disse spjæld er fjederpåvirket og skal lukke ved aktivering af slukningsmidlet, men de står lidt åbne måske fordi der er lidt overtryk i rummet.
Det skal sikres, at disse spjæld lukker helt når Argonite-anlægget bliver aktiveret.

Certifikat og systemnavn	Certifikater
	-
	Type 1010, idriftsat 2003

Anlægsteknisk beskrivelse Anlægsbeskrivelse: Serverrum
Slukningsmiddel: Argonite
Areal: 1864 m².
Rumfang: 2100 m³.
Beholder antal/volumen/beholdertryk: 42 stk. 80 liter, 300 bar
Næste trykprøvning: 2030

Trykaflastning fra overvåget rum: til skakt samt 7 stk spjæld i top af skakt til det fri.
Antal aktuatorer: 4 stk.: på flasker
Antal aktuatorer: 15 stk.: for fordeling af sluknings-middel til serverrum på 1.sal, stue og kælder
Dyser i rum: Ja
Dyser under gulv/over loft: under gulv
Dyse dæmper; på alle dyser

Stop af ventilationsanlæg: via ABA-anlæg og CTS-anlæg

GENERELT

Inspektionen gennemføres som en uvildig kontrol af tilgængelige områder og erstatter ikke krav om anden service.

Godkendelseskriterie

Kriterierne for godkendelse af brandsikringsanlæg er fastlagt i DBI retningslinie 004, Automatiske brandsikringsanlæg, Færdigmelding, inspektion og godkendelse.

Vejledningen opererer med fejl og mangler kategoriseret således:

A: Betydende fejl og mangler, der kan medføre, at anlægget i en given situation ikke vil være funktionsdygtigt.

B: Fejl og mangler, der kan medføre, at dele af anlægget i en given situation ikke vil være funktionsdygtigt.

C: Mindre fejl og mangler, som på sigt kan medføre, at anlægget eller dele heraf i en given situation ikke vil yde den beskyttelse, der er forudsat af anlægsejeren, kommunalbestyrelsen eller forsikringsselskabet.

Inspektionsresultatet opdeles i 2 selvstændige afsnit med egen kategorisering af konstaterede fejl og mangler:

1: Vurdering af forhold, der er relateret til selve brandsikringsanlæggets funktionalitet.

2: Vurdering af forhold, der ikke er relateret til selve brandsikringsanlægget som fx mangelfulde adskillelser mod ikke overvåget/beskyttet område.

Godkendelse ved førstegangsinspektion

Den første godkendelse af brandsikringsanlæg (ved ibrugtagning) er betinget af, at der ikke er konstateret væsentlige fejl eller mangler – dvs. inspektionsresultat "Anmærkningsfri" eller kun indeholder fejl og mangler i kategori "C".

Godkendelsen er gældende i ét år.

Hvis der er konstateret fejl eller mangler i kategori "A" eller "B", kan anlægget ikke godkendes.

Opretholdelse af godkendelsen (årlig inspektion)

Opretholdelsen af godkendelsen er betinget af, at der ikke er konstateret væsentlige fejl eller mangler – dvs. inspektionsresultat "Anmærkningsfri" eller kun indeholder fejl og mangler i kategori "C".
Godkendelsen er gældende i ét år.

Hvis der konstateres fejl eller mangler i kategori "B" er anlægget tidsbegrænset godkendt i op til 2 måneder regnet fra rapportens udgivelsesdato. Denne godkendelse bortfalder uden yderligere varsel, hvis skriftlig meddelelse om udbedring – eller alternativt skriftlig meddelelse om dispensation fra kommunalbestyrelsen – ikke er modtaget hos DBI.

Hvis der er konstateret fejl eller mangler i kategori "A", er godkendelsen ikke opretholdt.