Brukerveiledning, Aspect 2010



Gjelder Aspect-varianter tilknyttet brannalarmsentral



Indikasjoner

Grønne Power-LED på:	Normal drift
Grønne Power-LED av:	.Nettspenning mangler
Grønne Power-LED blinker: .	.Unormal situasjon på batteri eller lader (se hendelseslogg)
Rød område-LED på:	.Røyk detektert i aktuelt område
Gul område-LED blinker:	.Område er utkoblet
Gul område-LED på:	.CleanMe – kontakt servicepersonell for bytte av sensorkit
Service-LED på:	.Generell servicemelding – handling påkrevd (spesifisert i logg)
Sirene-LED på:	.Servicebehov på sirenekurs – kabelbrudd eller manglende endeledd

Knapper

Rød knapp:Kobler ut Aspect (begge områder). Grønn knapp:Kobler inn Aspect *hvis innstilling på sentralen tillater dette*.

Brannalarm

Alarmsted angis ved soneindikasjon eller enhetstekst på tilknyttet sentralapparat.

Rød LED i front på ASPECT indikerer område som har detektert røyk.

Sjekk alle rom som dekkes av indikert rørområde. Hvis ingen røyk er synlig må området inspiseres nøye.

En ulmebrann trenger ikke være synlig for det blotte øyet før flammer blusser opp mye senere.

Alarmer avstilles og tilbakestilles fra sentralapparatet – ingen betjening foretas på Aspect.

Servicemelding

Om det kreves inngrep fra bruker eller tekniker indikeres dette med Service-LED på fronten til ASPECT. For detaljert informasjon om hendelsen, kan du bruke egen app til å lese ut den aktuelle servicekoden og få enkel instruks om mulige tiltak.

Aspect Tool Lite gir kun lesetilgang, så du trenger ikke å frykte at du gjør endringer på enheten.

Søk etter «Aspect Tool Lite», eller scan QR-kode nedenfor med din mobiltelefon



Koble til og lese ut siste hendelse i app

- Trykk GRØNN knapp på Aspect for å aktivere WiFi-modulen. (Avhengig av konfigurasjon må døren åpnes først.)
- 2. Koble til nettverket «Aspect_WiFi» med din mobiltelefon.
- 3. Start Aspect Tool Lite
- Trykk «handshake»-knappen for å koble til.
 Appen vil si fra om du ikke er koblet til riktig nett.
- 5. Du ser nå siste hendelse med forklaring og forslag til tiltak.



Du kan trykke på «Mer»-knappen nede til høyre for å se flere hendelser, eller «Detaljer» for å se informasjon om interne verdier i Aspect på det tidspunktet hendelsen skjedde.

Du kan også sveipe til siden eller trykke på fane for å vise konfigurasjonsendringer. Alarmer vises kun på frittstående enheter.

Lese annen informasjon

Bruk menyknappen øverst til høyre for å lese ut annen informasjon om Aspect. Du kan se gjeldende innstillinger, versjonsinformasjon og verdier for bl.a. luftstrøm, temperatur og spenning.

NB! Appen støttes av Aspect-enheter med «-NET» i artikkelnr, eller hvor siffer nr. 3-6 i serienummer er 1441 eller høyere. Artikkel- og serienr. finnes på sølvfarget lapp på siden av enheten eller inne i døren. Serienr. er et 9-sifret tall: xx1441xxx.



For å identifisere årsak til servicevarsel (siste hendelse) uten app på smarttelefon, følges prosedyren under.



Hold grønn knapp i 5 sek. Slipp når Aspect gir ett kort pip. Trykk grønn knapp igjen for å vise siste hendelse. Sirene-LED blinker, ledsaget av ett langt pip (posisjon 1), deretter blinker begge gule område-LED sammen med korte pip for å angi servicekode. **Tell antall blink/pip og referer til tabellen under**.

Scan QR-koder med din smarttelefon for å se video / beskrivelse av prosedyrer du kan utføre selv. Prøv f.eks. appen «QR Droid» for Android-enheter, eller «QR Reader for iPhone».

Servicekode		Beskrivelse / tiltak
	1	Varsel om strømbrudd. Tilbakestilles fra sentral når strømmen er tilbake. <mark>Kontakt servicepersonell</mark> hvis tilstanden ikke lar seg tilbakestille når strømmen er tilbake.
2000	2	Kontakt servicepersonell for kalibrering / idriftsettelse av Aspect.
	3	Har det vært bygningsmessige endringer som påvirker lufttrykk? Kontakt servicepersonell for gjennomgang av rørgate.
	4	Kontroller at hovedfiltre er ordentlig montert, og skift skitne filtre om nødvendig. Kontroller at alle rør sitter godt sammen i skjøtene og ikke er skadet.
)	5	Kontroller at viften går. Rengjør rørgater / bytt DIAMANT. <mark>Kontakt servicepersonell</mark> for rens av flowsensor.
2	6	Kontroller kabel og endeledd (1K Ω) på sirenekurs / parallellampeutgang.
2 C	7	Kontakt servicepersonell og bestill bytte av sensorkit. (Tilsmusset sensor område 1)
9 C	8	Kontakt servicepersonell og bestill bytte av sensorkit. (Tilsmusset sensor område 2)
S C	9	Bytt batteri. Bruk kun batterier godkjent av Elotec.
)	10	Varsel om høy batteritemperatur. Vurder bl.a. plassering av Aspect med installatør hvis dette vedvarer. Batteri bør byttes etter å ha vært utsatt for høy temperatur.
2000	11	Kontroller tilkobling for batteritemperatursensor. NTC eller motstand (10K Ω) må være montert.
	12	Varsel fra annet utstyr tilkoblet Aspect, f.eks. ekstern strømforsyning. <mark>Kontakt servicepersonell</mark> hvis du ikke får kontrollert dette selv.
9 —C	13	Kontroller ekstern strømforsyning hvis dette benyttes. Sjekk for jordfeil, eller varsle din strømleverandør om lav nettspenning.
2	14	Normalt etter lengre strømbrudd. Kontakt servicepersonell hvis melding ikke kan tilbakestilles etter 24 timer.
2-0	15	Kontakt servicepersonell – overspenningsskade på batterilader.
2	16	Kontroller batteritilkobling og -sikring. Kontakt servicepersonell for å undersøke årsak hvis sikringen har gått.
2	17	Bytt batteri – dyputladet. Bruk kun batterier godkjent av Elotec.
2	18	Kontakt servicepersonell og bestill bytte av sensorkit. (Tilsmusset eller skadet vifte)
	19	DEMO-stilling aktivert
2	23	Kontakt servicepersonell for kontroll av rørgate/flowsensor. Se til at hovedfilter og DIAMANT er rene. Hendelsen skal bare oppstå ved forsøk på kalibrering.

Vedlikehold

AE2010 er i tillegg til å være høyfølsom for bruk i datarom bygget for å tåle tøffe forhold med både støv, kondens og amoniakkgasser. Det er likevel viktig at vedlikehold blir utført for å sikre optimal funksjon.



Det skal gjennomføres årlig kontroll av systemet. Autorisert personell skal gjennomføre denne kontrollen, som blant annet innbefatter filterbytte og kontroll av rørgater.

I tillegg skal filtre byttes ved behov – Aspect varsler selv når dette er nødvendig.

Bytte av hovedfilter

Filter skal byttes ved årlig kontroll. Aspect varsler også med servicekode 4 ved behov.

Åpne ASPECT og vent til viften stopper. Når viften står kan filterskuffen trekkes rett ut.

Interne filter kan leveres som løse elementer, eller ferdigmontert i skuff. For å bytte løse elementer, fjern først gamle filtre fra forstykket ved å holde skuffen som vist under, bend rammen ut og trekk mot kroppen. Skyv deretter de nye filtrene på plass.



Sett til slutt filterskuff tilbake i ASPECT. Pass på at skuffen er tett – kjenn med tommelen at skuffefronten ligger jevnt med de to forhøyningene i filterhuset.



Inspeksjon og bytte av DIAMANT

Filter skal byttes ved årlig kontroll. Aspect varsler også med servicekode 5 ved behov.

Partikkelfilteret DIAMANT er støpt i klar plast, og er enkelt å kontrollere. Kikkhull i front for inspeksjon kommer frem når filterskuff fjernes.

Indikasjoner på at filteret bør byttes:

- Gjennomgående misfarging på innvendig filterpute.
- Oppsamling av fremmedelementer eller kondensvann.

Se egen veiledning: «IMA 000 120, DIAMANT installasjonsmanual», eller scan QRkoden til høyre med din mobiltelefon for å se video på <u>www.youtube.com/elotecno</u>.

