

1. Velkommen

Tak fordi du har anskaffet dig denne kuliitealarm (CO).

Ovenstående symboler betyder, at alarmer er velegnet til brug i almindelige boliger (herunder faststående husvogne), campingvogne, motorcampingvogne og både.

Denne manual indeholder vigtige sikkerhedsoplysninger om alarmens installation og betjening. Læs manualen grundigt, og opbevar den på et sikkert sted til fremtidig brug.

Advarsler

Installation af en kuliitealarm må ikke være en erstatning for en korrekt installation, brug og vedligeholdelse af brændstofdrevne apparater og korrekte ventilations- og udsugningssystemer.

Denne kuliitealarm er designet til at beskytte personer mod de akutte virkninger fra udsættelse for kuliilte. Den beskytter ikke fuldt ud personer med specifikke medicinske forhold. Hvis du er i tvivl, skal du kontakte en læge.

Lang tids udsættelse for lave niveauer (>10 ppm) af kuliilte kan give kroniske virkninger. Hvis du er i tvivl, skal du kontakte en læge.

2. Beskrivelse

XC70

XC100

XC100D

Honeywell tilbyder tre versioner af batteridrevne kuliitealarmer med forskellige brugergrænseflader og levetid:

Grundmodellen **XC70** anvender indikatorlamper til visuel signalering af enhedens status og leveres med 7 års levetid og garanti.

XC100 og **XC100D** begge viser store alarmmeddelelser i tilfælde af alarm, og de leveres begge med 10 års levetid og garanti.

XC100D har LCD-skærm, som viser oplysninger om stigende kuliiteniveauer og registrerede spidsværdier for kuliilte.

Alle versioner har desuden en lydalarm og en **TEST-/LYDLØS-** knap.

Alle Honeywell X-Serie alarmerne kan forbindes trådløst indbyrdes med et valgfrit plug-in modul. Det betyder, at hvis én X-Serie kuliilte- eller brandalarm udløser en alarm, udsender alle indbyrdes forbundne enheder ligeledes en lydalarm. Det er især praktisk, når du bor i et stort hus eller et hus med flere etager. Denne manual indeholder oplysninger om det trådløse modul for fuldstændighedens skyld.

3. Om kuliilte (CO)

Kuliilte (Carbonmonoxid, CO) er en farveløs lugtfri gas, som er særdeles giftig. Den opstår ved ufuldstændig forbrænding af brændstoffer som træ, trækul, kul, opvarmingsolie, paraffin, benzin, naturgas, propan, butan osv. og af cigaretrøg. Der kan opstå et farligt kuliilte-niveau, hvis et apparat er defekt eller dårligt vedligeholdt, hvis et aftræk er tilstoppet, eller hvis et lokale ikke udluftes tilstrækkeligt.

Følgerne af forgiftning ved indånding af kuliilte afhænger af koncentrationen (måles i dele pr. million, ppm) og af, hvor længe du udsættes for den.

Koncentration	Tegn og symboler
~ 100 ppm	Let hovedpine, hudrødmen (ikke defineret udsættelse)
200 – 300 ppm	Hovedpine (5 – 6 timers udsættelse)
400 – 600 ppm	Svær hovedpine, mathed, svimmelhed, kvalme, opkastning (4 – 5 timers udsættelse)
1100 – 1500 ppm	Hurtigere puls og åndræthastighed, synkope (besvimelse), koma, afbrudte anfald (4 – 5 timers udsættelse)
5000 – 10000 ppm	Svag puls, besværet vejtrækning / åndedrætsstop, død (1 – 2 minutters udsættelse)

Kilde: Health Protection Agency Compendium of Chemical Hazards, Carbon Monoxide, Version 3, 2011

4. Kuliitealarmens drift

XC70

Separate indikatorer til hver enhedsstatus

Alarm

Strøm

Fejl

Udluft (præ-alarm)

Gasindgang

Lyddugang

TEST-/LYDLØS-knap

Fejl lydløs

Alarm lydløs

Test med nedsat lydniveau

XC100 / XC100D

Separate indikatorer til hver enhedsstatus

Strøm

Fejl

Udluft (præ-alarm)

Gasindgang

Lyddugang

løjnefaldende handlingsmeddelelse:

Vises kun i alarm ("Skjult tekst")

TEST-/LYDLØS-knap

Fejl lydløs

Alarm lydløs

Test med nedsat lydniveau

Display (kun XC100D)

Alarm eller Fejl gjort lydløs

Udskift enhed

Fjern brandalarm

Fjern alarm udløst af en anden enhed

Fuld kuliitealarm

Præ-alarmniveauer for kuliilte

Kuliiltekoncentration i PPM

Antal enheder i et trådløst netværk (under konfiguration med XW100-trådløst modul)

Alle alarmer har fire status-indikatorlamper, en lydalarm og en **TEST-/LYDLØS-** knap.

Det grønne **STRØM-** lys angiver, at enheden er aktiveret og fungerer normalt.

Det røde **ALARM-** lys angiver, at der er registreret et farligt kuliiteforhold.

Det blå **UDLUFT-** lys giver et tidligt varsel om et farligt kuliiteforhold.

Det gule **FEJL-** lys angiver, at enheden ikke fungerer normalt.

Knappen **TEST-/LYDLØS** anvendes til at teste enheden eller til at gøre en alarm lydløs eller et fejlsignal.

Normal drift

Den grønne **STRØM-** lampe vil fortsætte med at blinke én gang i minuttet for at vise, at din alarm fungerer. XC100D-skærmen vil være blank.

Alarm

Hvis der registreres et farligt kuliiteforhold, blinker det røde **ALARM-** lys/meddelelse, og lydalarmen lyder konstant. **XC100D** viser det aktuelle kuliiteniveau og et dødningehovedsymbol.

Hvis enheden er i **ALARM**, og gassen er forsvundet, går enheden i alarmhukommelsestilstand. Tryk på **TEST-/LYDLØS-** knappen for at vende tilbage til normal drift.

Hvis din enhed er i **ALARM**, så forhold dig roligt, og udfør de følgende handlinger i den givne rækkefølge:

• Åbn alle døre og vinduer for at forøge udluftningen

• Ophør med at bruge brændstofferbrugende apparater, og sluk for dem, hvor det er muligt

• Evakuér lokalene, hvis alarmer fortsætter. Lad døre og vinduer stå åbne, og gå først ind i bygningen igen, når alarmer er ophørt

• Skaf straks lægehjælp til alle, der lider under følgerne af kuliiteforgiftning som f.eks. hovedpine eller kvalme, og gør opmærksom på, at man mistænker indånding af kuliilte

• Ring til gas- eller brændstofferleverandøren på dennes nødnummer så kilden til emissioner af kuliilte kan identificeres og afhjælpes

• Brug ikke det brændstofferbrugende udstyr igen, før det er tjekket og godkendt til brug af en kompetent person i henhold til national lovgivning

Bemærk: Der kan være en anden kilde til emissioner af kuliilte udover brændstofferbrugende apparater, for eksempel meget tobaksrøg, bygas eller emission fra en ulmende ild.

4. Kuliitealarmens drift fortsat							
Status	Lys og lyd					Display (XC100D)	Betydning
	Alarm (Rød)	Strøm (Grøn)	Fejl (Gul)	Udluft (Blå)	Lyd		
NORMAL DRIFT							Normal drift Ingen forekomst af gas
	1 blink hvert minut						
ALARM							Der er registreret farligt kuliiteforhold
	4 bip og blink uden afbrydelse Efter 60 minutter gentages mønstret én gang hvert 30. sekund					Aktuel kuliiltekoncentration	
FJERN KULILTE- ELLER BRANDALARM***							Farligt kuliiteforhold, som registreres af en anden forbundet kuliitealarm
	KULILTEALARM: 4 bip uden afbrydelse						
	Brand-ALARM: 3 bip uden afbrydelse						Brand, som registreres af en forbundet brandalarm
ALARMHUKOM-MELSE							Farligt kuliiteforhold registreres, mens brugeren var fraværende. Der er ingen forekomst af farligt kuliiteniveau i øjeblikket
	1 bip og blink én gang hvert minut						
PRÆ-ALARM**							Der hober sig et farligt kuliiteforhold op. Der vil blive udløst en fuld kuliitealarm senere, hvis kuliiteniveauet ikke nedsættes
	1 (2 eller 3) bip og blink én gang hvert 30. sekund og stigende, jo længere kuliiten er til stede						
FEJL							Enheden har nået afslutningen af sin levetid og skal udskiftes
	1 bip og blink én gang hvert minut						
FEJL***							Det trådløse modul fungerer ikke korrekt. Se manualen til det trådløse modul for at få mere at vide
	3 bip og blink én gang hvert minut						

*medmindre den er gjort lydløs ved at trykke på TEST-/LYDLØS-knappen

**kun hvis den aktiveres under den første tænding

***kun relevant, når et trådløst plug-in modul er installeret

PROOF

Revised by HA Marcomms Poole

Please review content carefully and provide feedback

Korrektturnr.: 4

Dato: 21-08-15

Kontakt os

www.homesafety.honeywell.com

www.honeywellanalytics.com

www.honeywell.com

Kontakt os:

Honeywell A/S

Strandvejen 70

2900 Hellerup

Telefon: +45 3955 5555

www.honeywell.dk

Bemærk:

Selvom der er gjort alt for at sikre, at nærværende udgivelse er korrekt, tager vi intet ansvar for fejl eller udeladelser. Oplysningerne kan ændres, herunder gældende lov og du optjenes kraftigt til at indhente de senest gældende bestemmelser, standarder og retningslinjer. Nærværende udgivelse udgør ikke en kontraktlig aftale.

156-4127-XXX

MAN0936_Issue 2_04/14_DA

© 2014 Honeywell Analytics

Handler for og på vegne af Life Safety Distribution AG, Javastrasse 2, 8604 Hegnau, Schweiz, af dets autoriserede repræsentant for Honeywell Inc.

4. Kuliitealarmens drift fortsat

Udluft - præ-alarm

Farlige kuliiteniveauer kan skyldes defekte apparater, som begynder at danne mere og mere kuliilte med tiden. Præ-alarmer sikrer en tidlig advarsel af sådanne situationer, også selvom alarmniveauerne endnu ikke er nået. Hvis de udløses hyppigt, anbefales det at tilkalde en tekniker for yderligere undersøgelser. Præ-alarmer begynder at give indikationer, når 25 % af alarmniveaue (tid og koncentration) er nået. Hvis der for eksempel er 50 ppm kuliilte til stede, starter præ-alarmer efter 15-23 minutter i stedet for efter 60-90 minutter for en fuld alarm.

Denne funktion er frakoblet som standard, da det ikke er nødvendigt at beskytte dig mod de lave kuliiteniveauer. I installationsafsnittet findes flere oplysninger til, hvordan du aktiverer den. Præ-alarmer skal hjælpe den kyndige slutbruger med at få et tidligt varsel om defekte apparater.

Hvis Præ-alarmfunktionen er aktiveret, og der er registreret kuliilte, blinker det blå udluftningslys med et kort bip 1, 2 eller 3 gange hvert 30. sekund, når henholdsvis 25 %, 50 % eller 75 % af alarmniveaue er nået. **XC100D** angiver også alarmniveaueets procent og nuværende kuliiltekoncentration. Lydalarmen kan gøres lydløs ved at trykke på **TEST-/LYDLØS-** knappen (XC100D viser det lydløse symbol).

3. Om kuliilte (CO)

Kuliitealarmer aktiveres, hvis den har registreret en bestemt koncentration i en given periode, som beskrevet nedenfor:

50 ppm: Alarm mellem 60 og 90 minutter

100 ppm: Alarm mellem 10 og 40 minutter

300 ppm: Alarm inden for 3 minutter

Kuliitealarmer er indstillet i henhold til den relevante europæiske standard til at sikre alarmer, som bestemmes af koncentrationen og dens varighed. Dette sikrer, at alarmer aktiveres, når der har hobet sig farlige kuliiteniveauer op med tiden, og der kræves øjeblikkelig handling. Det forhindrer falske alarmer pga. midlertidige lave kuliiteniveauer (f.eks. fra cigaretrøg).

Hvis enheden er i **ALARM**, kan lydalarmen gøres lydløs i fem minutter ved tryk på **TEST-/LYDLØS-** knappen (det røde lys fortsætter med at blinke, XC100D viser det lydløse symbol). Hvis der stadig er forekomst af et farligt gasniveau efter 5 minutter, går lydalarmen i gang igen.

Bemærk: Kun **LYDLØS-** funktionen er i drift, hvis gasmålingen er mindre end 350 ppm og kan kun fungere én gang

Alarmhukommelse

Kuliilte efterlader ikke registrerbare spor, så hvis der aktiveres en alarm, mens du er ude, sørger hukommelsesfunktionen for, at det røde lys blinker, indtil der trykkes på knappen, eller der er gået 7 dage.

XC100D viser også den registrerede spidskoncentrationsværdi i 10 sekunder efter tryk på knappen.

Hændelseslogger

Honeywells kuliitealarmer registrerer en hændeshistorik, som kan downloades af fagfolk. Det giver en mere dybdegående analyse af kuliitehændelser som for eksempel oplysninger om kuliiltekoncentrationen i de sidste 7 dage og ugentlige maksimumsværdier under hele levetiden. Datoerne for alarmhændelserne registreres.

Betjenings- og installationsvejledning

XC70

XC100

XC100D

X-Serie kuliitealarmer med batteri

FEJL – afslutning på enhedens levetid

Hvis enheden er i **FEJL** blinker det **GULE** lys hvert minut med et kort bip. Kuliitealarmer må ikke bruges mere og skal udskiftes. (den eneste undtagelse er en fejl i det trådløse modul, som signaleres med et tredobbelt bip. Se i dette tilfælde manualen til det trådløse modul for at få mere at vide). Bippene kan gøres lydløse i 24 timer ved at trykke på **TEST-/LYDLØS-** knappen. 24 timers perioden kan genstartes ved at trykke på **TEST-/LYDLØS-** knappen to gange (XC100D viser det lydløse symbol).

Bemærk: Fejlsignalet skyldes et batteri, en fejl i elektronikken eller afslutningen på kuliitesensorens levetid. Signalet for afsluttet levetid kommer fra en indbygget timer og har en varighed på 10 år (modellerne XC100, XC100D) eller 7 år (model XC70) efter aktiveringen.

Der er også trykt en udskiftningsdato på siden af enheden for at lette en forhåndsudskiftning, før signalet for afslutning af levetid aktiveres. Denne dato omfatter en lagerholdbarhed på 6 måneder, dvs. det er den sidste dato, hvor enheden skal udskiftes. Der kan gives et tidligere signal for afslutning på levetid.

13

14

15

16

4. Kuliltealarmens drift fortsat			
Lavt niveau overvågningstilstand Normalt signalerer kuliltealarmen kun et alarmforhold, når der har været en gaskoncentration, som er højere end 43 ppm, i en tidsperiode. Den kan midlertidigt indstilles til en lavt niveau-overvågningstilstand, så den kan bruges som en målingsenhed. Når denne tilstand er aktiveret, signalerer alarmen øjeblikkeligt forekomsten af et kulilteniveau over 10 ppm.			
Tryk, og hold på test-knappen i 18 sekunder for at aktivere lavt niveau-overvågningstilstanden. (I denne tidsperiode er tests af lav og høj volumen aktive). Efter 18 sekunder ser du et grønt og et blåt lys blinke og hører et kort bip, og du kan slippe knappen. Lavt niveau-overvågningstilstanden er nu aktiv i 60 minutter, hvilket angives med et blinkende, grønt lys hvert 4. sekund.			
Kuliltekoncentrationer over 10 ppm angives med et blinkende, blåt udluft-lys. XC100D viser også kuliltekoncentrationsniveauet.			
Lavt niveau-overvågningstilstanden afsluttes automatisk efter 60 minutter eller ved tryk på knappen på et hvilket som helst tidspunkt.			

17	18
----	----

7. Specifikationer			
Registreret gas	Carbonmonoxid		
Sensor teknologi	Elektrokemisk celle XC70: Ecosure XC100, XC100D: EcosureX		
Tredjeparts godkendelser	EN50291-1:2010 EN50291-2:2010 BSI Kite mærket KM 565387		
Andre overensstemmelser	RoHS, REACH		
Selvtest	Hvert 60. minut		
Levetid og garanti	XC70: 7 år XC100, XC100D: 10 år		
Temperatur	-10 °C til +45 °C		
Luftfugtighed	25-95 % relativ luftfugtighed (ikke-kondenserende)		
IP-tæthedsgrad	IP44		
Strømforsyning	Lithiumbatteri, 3 V, med lang levetid, som er forseglet til produktets levetid (ingen udskiftning er påkrævet)		
Visuelle indikatorer	Strøm: Grøn LED Alarm: Rød LED – stor meddelelse Fejl: Gul LED Udluft: Blå LED		
Hørbar	> 90 dB @ 1 m		
21	22	23	24

9. Installation - Hvor du ikke må anbringe alarmen

Alarmen må ikke installeres:			
• Udendørs, eller hvor temperaturen kan falde til under -10 °C eller overstige 45 °C			
• På et aflukket sted, eller hvor den kan blive blokeret			
• Direkte over en vask eller i umiddelbar nærhed af et kogeapparat			
• Ved siden af en dør eller et vindue, luftudsugning eller ventilator			
• Hvor snavs og støv kan blokere sensoren			
• På et fugtigt sted			

21	22
----	----

9. Installation - Hvor du ikke må anbringe alarmen

- Alarmen må ikke installeres:
- Udendørs, eller hvor temperaturen kan falde til under -10 °C eller overstige 45 °C
 - På et aflukket sted, eller hvor den kan blive blokeret
 - Direkte over en vask eller i umiddelbar nærhed af et kogeapparat
 - Ved siden af en dør eller et vindue, luftudsugning eller ventilator
 - Hvor snavs og støv kan blokere sensoren
 - På et fugtigt sted

25			
----	--	--	--

12. Aktivér præ-alarmfunktionen

For at aktivere præ-alarmfunktionen, som giver et tidligt varsel om et farligt kulilteforhold, skal du trykke på **TEST-/LYDLØS-** knappen fem gange i løbet af de første 30 sekunder efter at have tændt alarmen. Strømlampen blinker, hver gang der trykkes på **TEST-/LYDLØS-** knappen. Hvis aktiveringen gennemføres, blinker det blå lys **UDLUFT** fem gange sammen med korte bip.

Lys	Lyd	Skærm*	Betydning
Alarm (rød) Strøm (grøn) Fejl (gul) Udluft (blå)			Præ-alarmen er blevet aktiveret
5 gange inden for 4 sekunder		Blank	

Hvis aktiveringen ikke blev gennemført, skal du slukke alarmen og prøve igen.

Sluk alarmen for at deaktivere præ-alarmfunktionen når som helst, og tænd den derefter igen uden at trykke på **TEST-/LYDLØS-** knappen. For at tjekke, om præ-alarmfunktionen er aktiveret, skal du trykke kort på **TEST-/LYDLØS-** knappen. Hvis præ-alarmen er aktiveret, blinker lysene for **STRØM** og det blå lys **UDLUFT** én gang samtidigt. Hvis præ-alarmfunktionen ikke er aktiveret, blinker kun det grønne **STRØM-** lys.

29	30
----	----

Lys	Lyd	Skærm*	Betydning
Alarm (rød) Strøm (grøn) Fejl (gul) Udluft (blå)			Grønt lys for strøm blinker = lavt niveau-overvågnings-tilstand. Blåt Udluft-lys blinker = registreret kulilte
Grønt/blåt lys blinker hvert 4 sekund. Ét kort bip, når kulilten stiger til over 10 ppm		Aktuel kuliltekon- centration	

*kun tilgængelig på XC100D

5. Sikkerhedsforanstaltninger under brug

Kuliltealarmen kræver ingen vedligeholdelse udover at rengøre det udvendige hylster en gang imellem med en ren klud. Kontrollér, at snavs og støv ikke blokerer hullerne foran på enheden. Almindelige substanser i husholdningen kan påvirke kuliltealarmens følsomhed. Brug ikke husholdnings-rensemidler, pudsemidler, parfumer eller aerosolspray på eller i nærheden af alarmen. Undgå brug af neglelakfjerner, farve og lim til modelbygning i nærheden af alarmen.

17	18
----	----

Alarmer				
Alarmniveauer	PPM	Fuld alarm	Præ-alarm	Lavt niveau overvågningstilstand
	≥ 10	-	-	Øjeblikkeligt
	≥ 43	~ 75 minutter	~19 minutter	
	≥100	~ 25 minutter	~ 6 minutter	
	≥ 300	~ 90 sekunder	~ 23 sekunder	
Mål	100 mm x 72 mm x 36 mm			
Vægt	133 g			
Installation	Fritstående, vægmontering, loftsmontering			

21	22	23	24
----	----	----	----

10. Installation - Montering af alarmen

Advarsel
Dette apparat må kun installeres af en kompetent person.

Indhold:

- KULILTEALARM
- Vægmonteringsplade
- Fastgørelsessøm
- Vejledning (dette dokument)

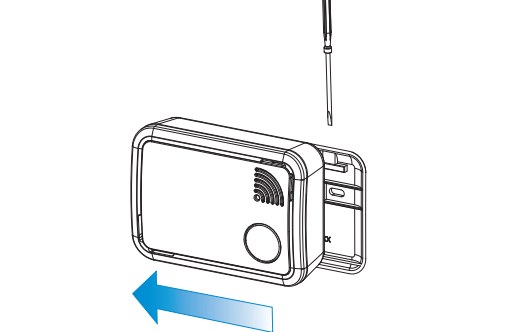
Forsigtig! Alarmen skal være tilsluttet vægmonteringspladen for at kunne blive tændt.

Alarmen kan være fritstående (dvs. stå på en hyld eller et bord) eller monteret på en væg eller et loft. Der er to vægmonteringsmuligheder: alarmen kan enten hægtes på det medfølgende søm eller fastgøres permanent ved hjælp af rawlplugs og skruer (medfølger ikke).

25	26
----	----

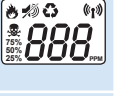
13. Slukke alarmen

Alarmen slukkes ved at tage den ud af monteringspladen. Brug et passende værktøj som f.eks. en lille skruetrækker til at trykke på fligen, der sidder på alarmens øverste kant, og som beskytter mod misbrug, og skub derefter alarmen til venstre for at tage den ud af vægmonteringspladen.



14. Overensstemmelse

Kuliltealarmen er certificeret af BSI i henhold til den europæiske standard EN 50291-1 “Elektriske apparater til påvisning af carbonmonoxid i boliger” og EN50291-2 “Elektriske apparater til konstant drift i en fast installation i autocampere og lignende, herunder fritidsfartøjer”. Den er i overensstemmelse med lavspændingsdirektivet (LVD) og direktivet om begrænsning og anvendelse af visse farlige stoffer (RoHS).

6. Sådan tester du din alarm			
Lys	Lyd	Skærm*	Betydning
Alarm (rød) Strøm (grøn) Fejl (gul) Udluft (blå)			Alle lys- og lydsignaler fungerer
Hvert lys blinker i sekvens med et bip		Alle viste ikoner	

*kun tilgængelig på XC100D

Automatisk selvtest

Din kuliltealarm har en automatisk selvtestfunktion til elektronikken, som udføres hver 60. minutter.

Månedlig test

Kuliltealarmen skal testes én gang om måneden for at tjekke, at alle visuelle og hørbare signaler fungerer.

Tryk på testknappen i 1 sekund for at aktivere en fuld cyklus, som viser alle lys/meddelelser (grønne, gule, blå, røde), og lydalarmen lyder på et nedsat niveau. Hvis du vil, kan du holde testknappen i 10 sekunder for at teste med det fulde 85dB-lydniveau.

17	18
----	----

8. Installation - Hvor du skal anbringe alarmen

Ideelt set bør der installeres en alarm i hvert rum, hvor der benyttes et brændstofferbrændende apparat. Det anbefales kraftigt også at montere alarmer i soveværelser og i lokaler, hvor du opholder dig meget.

Hvis alarmen monteres i det samme rum som et brændstofferbrændende apparat:

- Den skal placeres tæt ved loftet og i en højde, som er over højden på eventuelle døre eller vinduer
- En loftsmonteret alarm skal være mindst 300 mm fra enhver væg, og en vægmonteret alarm skal være mindst 150 mm fra loftet. Bemærk: Sørg for, at du kan få adgang til låsetasten, som beskytter mod misbrug.
- Alarmen skal være i en vandret afstand på mellem 1 og 3 m fra den potentielle kildes nærmeste kant

Hvis alarmen monteres i et rum uden et brændstofferbrændende apparat, skal den placeres relativt tæt på personernes åndedrætszone.

For lokaler som etværelses lejligheder, campingvogne eller både, hvor opholdsrum, køkken og soveværelse er i samme rum, skal apparatet placeres så langt fra kogeapparater som muligt, men tæt på, hvor personen sover.

21	22
----	----

10. Installation - Montering af alarmen

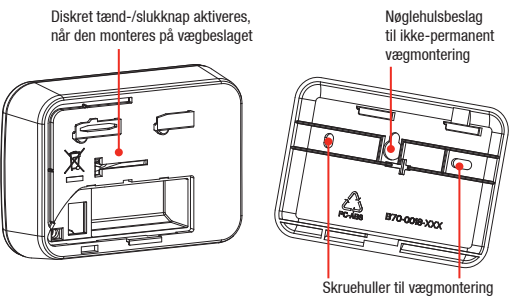
Advarsel
Dette apparat må kun installeres af en kompetent person.

Til hurtig vægmontering:

1. Placér vægmonteringspladen, hvor du vil montere alarmen
2. Afmærk det midterste nøglehuls placering med en blyant
3. Bank sømmet (medfølger) i det afmærkede sted

Til væg- eller loftsmontering, som er beskyttet mod misbrug:

1. Placér vægmonteringspladen, hvor du vil montere alarmen
2. Afmærk de to skruenhuller med en blyant
3. Bor huller med en diameter på 5 mm, og isæt passende rawlplugs
4. Skru monteringspladen på væggen/loftet



27	28
----	----

15. Fejlfinding og hvordan du får hjælp

Efter at du har læst alle instruktioner grundigt, og din alarm stadig ikke virker som den skal, skal du kontakte den nærmeste kundeservice, som findes i afsnittet “Kontakt os”. Kundeservicens rådgivere kan muligvis hjælpe dig med at løse problemet hurtigt. Du kan alternativt kontakte din lokale forhandler.

Hvis produktet skal sendes retur til reparation eller udskiftning, skal du lægge det i en polstret æske sammen med et brev, som beskriver fejlen og porto betalt. For batteridrevne enheder skal du sørge for, at alarmen er slukket.

Der skal leveres et købsbevis for at kunne gøre krav på reparation under garanti.

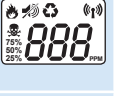
16. Afslutning på levetid

Når enheden har nået afslutningen på sin levetid, skal du bortskaffe den i henhold til lokale regler Den er klassificeret som elektronisk affald og indeholder et batteri og skal derfor bortskaffes separat fra husholdningsaffald.

17. Ansvarsfraskrivelse

Denne kuliltealarm er konstrueret til at advare om potentiel farlig opbygning af kuliltegas. Den er ikke konstrueret til at løse et kulilteproblem eller til at lokalisere en specifik kuliltekilde. Honeywell er ikke forpligtet til at betale for nogen kulilteundersøgelse eller servicebesøg udført som følge af en alarm.

31	32
----	----

Lys	Lyd	Skærm*	Betydning
Alarm (rød) Strøm (grøn) Fejl (gul) Udluft (blå)			Alle lys- og lydsignaler fungerer
Hvert lys blinker i sekvens med et bip		Alle viste ikoner	

*kun tilgængelig på XC100D

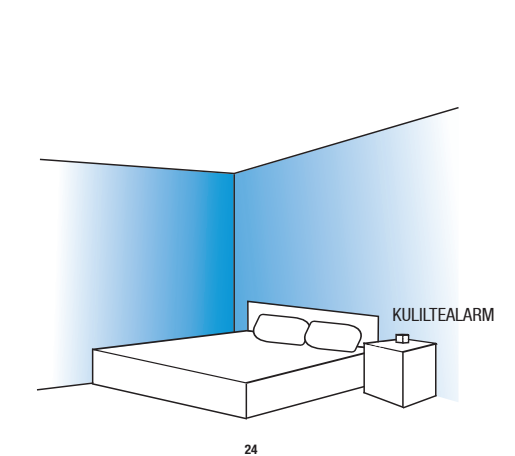
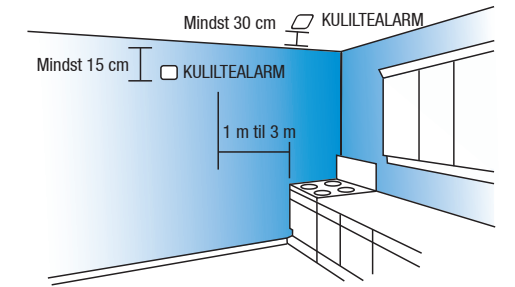
6. Sådan tester du din alarm

Ideelt set bør der installeres en alarm i hvert rum, hvor der benyttes et brændstofferbrændende apparat. Det anbefales kraftigt også at montere alarmer i soveværelser og i lokaler, hvor du opholder dig meget.

Tryk på knappen i	1 sek.	2 sek.	3 sek.	4 sek.	5 sek.	6 sek.	7 sek.	8 sek.	9 sek.	10 sek.	11 sek.	12 sek.	13 sek.	14 sek.	15 sek.	16 sek.	17 sek.	18+sek.
Enhedstil- stand		Grønt blink + bip	Gult blink + bip	Blåt blink + bip		Reduceret volumenalarmmønster		Pause		Højt volumenalarmmønster		Pause						Angivelse af start for lavt niveau-overvågningstilstand: Grønt blink + Blåt blink + bip
Udføres selvom knappen er sluppet								Går tilbage til normal tilstand, så snart knappen slippes								Knappen skal slippes		

19	20
----	----

8. Installation - Hvor du skal anbringe alarmen

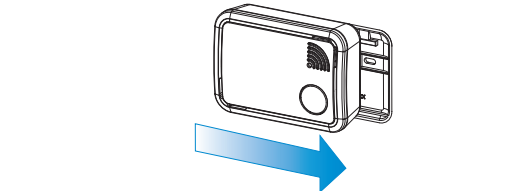


11. Første tænding

Bemærk: Den valgfri Præ-alarm-funktion kan kun aktiveres i de første 30 sekunder efter at have tændt for alarmen.

Alarmen tændes ved at klemme den på plads i monteringspladen.

Forsigtig! Selvom din alarm er fritstående, skal du fastgøre vægmonteringspladen.



1. Montér alarmen på vægmonteringspladen ca. 10 mm til venstre for midten
2. Tryk fast på vægpladen, skub alarmen til højre
3. Låsefligen, som beskytter mod misbrug klikker på plads
4. Alle lys blinker i sekvens, og summeren bipper for at angive, at alarmen er aktiveret
5. Det grønne lys blinker én gang i minuttet for at angive, at alarmen fungerer
6. Test alarmen ved at følge proceduren for den månedlige test.

27	28
----	----

18. Garanti

Honeywell garanterer din nye kuliltealarm i syv år (model XC70) eller ti år (modellerne XC100 og XC100D) fra købsdatoen at regne, eller indtil udløbsdatoen anført på siden af enheden - hvilken af dem, der måtte komme først, i henhold til de specifikationer, der findes i denne brugervejledning.

Vi vil efter eget skøn reparere eller udskifte en hvilken som helst del af kuliltealarmen, som anses for defekt med hensyn til materialer eller forarbejdning under garantiperioden med det samme eller et lignende produkt.

Vi er på ingen måde forpligtet til at reparere eller udskifte enheder, som er defekte på en eller anden måde på grund af urimelig brug eller forsømmelse, forkert opbevaring, brug eller vedligeholdelse, som ikke er i overensstemmelse med brugervejledningen, eller hvis der er pillet ved produktet, eller det er blevet skilt ad.

Denne garanti erstatter og udelukker alle garantier, som forudsættes af loven, og i det omfang, som tillades af loven, er vores ansvar under garantien begrænset til produktets pris.

Vi er i intet tilfælde ansvarlige for (a) noget direkte, indirekte, hændeligt tab eller følgetab; (b) ethvert tab på grund af driftsafbrydelse; (c) mistet fortjeneste; (d) provenutab; (e) mistet brug af eventuel ejendom eller kapital; (f) tab af forventede besparelser eller mistede data.

31	32
----	----