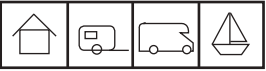


1. Udvozöljuk!

Köszönjük, hogy a Honeywell szén-monoxid vészjelzőt (CO-riasztót) választotta.



A fenti szimbólumok azt jelentik, hogy a vészjelző háztartási környezetben történő alkalmazásra készült (ideértve a mozgó, vagy álló lakókocsikat, hajókat).

Ez az útmutató tartalmazza a vészjelző felszereléséhez és üzemeltetéséhez szükséges fontos biztonsági tudnivalókat. Kérjük, alaposan olvassa el az útmutatót és őrizze meg későbbi használatra.

Figyelmeztetések

A CO-vészjelző telepítése nem helyettesíti a tüzelő berendezések megfelelő telepítését, használatát és karbantartását (ideértve a megfelelő szellőző- és elszívőrendszereket).

Ez a CO-vészjelző a szén-monoxidnak való kitettség akut hatásai elleni védelemre szolgál. Speciális egészségi állapotú személyek védelmére nem alkalmas. Ezzel kapcsolatos kérdésekben egészségügyi szakembertől kérjen tájékoztatást.

A hosszan tartó, alacsony CO-szintnek (>10 ppm) való kitettségnek krónikus hatásai lehetnek. Ezzel kapcsolatos kérdésekben egészségügyi szakembertől kérjen tájékoztatást.

1

2. Leiras



A Honeywell háromféle beépített elemes CO-vészjelzőt kínál, eltérő felhasználói felülettel és élettartammal:

Az **XC70** alapmodell állapotjelző fényekkel jelzi az egység állapotát, 7 éves élettartammal és 7 év jótállással kapható.

Az **XC100** és az **XC100D** riasztáskor nagy méretű riasztóüzenetet jelenít meg, mindkettő 10 éves élettartammal és 10 év jótállással kapható.

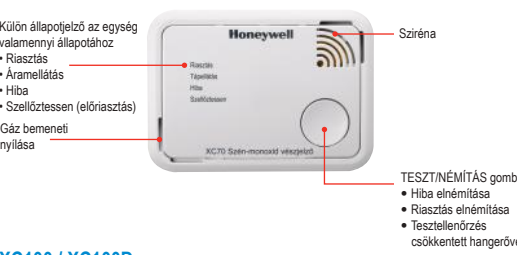
Az **XC100D** LCD képernyővel rendelkezik, hogy a növekvő CO-szintekről és a rögzített CO-csúcsszintekről részletesebb tájékoztatást nyújtson.

Mindegyik változat ad hangjelzést és rendelkezik **TESZT/NÉMÍTÁS** gombbal.

Minden Honeywell X-sorozatú vészjelző vezeték nélküli rendszerbe kapcsolható egy csatlakozómodullal. Ez azt jelenti, hogy ha egy X-sorozatú CO- vagy tűzjelző riasztást ad le, akkor minden vele egy rendszerbe kapcsolt egység úgyszintén hangjelzést fog adni. Ez különösen a nagy vagy többszintes lakóépületek esetén hasznos. A teljesség kedvéért ez az útmutató a vezeték nélküli modulra vonatkozó néhány tudnivalót is tartalmaz (a modul külön kapható).

4. A CO-vészjelző működése

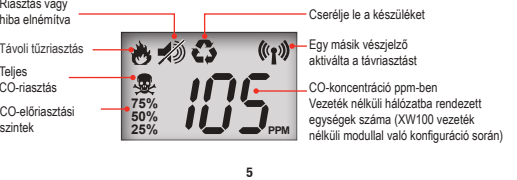
XC70



XC100 / XC100D



Kijelző (csak XC100D esetén)



Minden vészjelző négy állapotjelző jelzőfényvel, egy hangjelzéssel és egy **TESZT/NÉMÍTÁS** gombbal rendelkezik.

A zöld **ÁRAMELLÁTÁS** jelzőfény azt jelzi, hogy a készülék be van kapcsolva és megfelelően működik.

A piros **RIASZTÁS** jelzőfény azt jelzi, hogy a rendszer veszélyes CO-koncentrációt észlelt.

A kék **SZELLŐZTESSEN** jelzőfény korai jelzése annak, hogy veszélyes CO-koncentráció kezd kialakulni.

A sárga **HIBA** jelzőfény azt jelzi, hogy a készülék nem működik megfelelően.

A **TESZT/NÉMÍTÁS** gomb a készülék testtellenőrzésének elindítására, illetve a riasztási- vagy hibajelzés elnémítására szolgál.

Rendes működés
A zöld **ÁRAMELLÁTÁS** jelzőfény percenként egyet villan, jelezve, hogy a vészjelző működik. Az XC100D képernyőjén ilyenkor nincs jelzés.

Riasztás
Ha a rendszer veszélyes CO-koncentrációt észlel, a piros **RIASZTÁS** jelzőfény, valamint az üzenet villogni kezd, és a készülék folyamatos hangjelzést ad. Az **XC100D** kijelzőjén az aktuális CO-szint és egy koponyaszimbólum jelenik meg.

Ha a készülék **RIASZTÁS** állapotba került és ezt követően a veszélyes gáz kiszellőzött, a vészjelző Riasztásmemória üzemmódba kapcsol. A rendes működéshez való visszatéréshez nyomja meg a **TESZT/NÉMÍTÁS** gombot.

3. A szén-monoxiddal (CO) kapcsolatos tudnivalók

A szén-monoxid (CO) erősen mérgező, színtelen, szagtalan, íztelen gáz, mely a fa, faszén, szén, fűtőolaj, paraffin, benzin, földgáz, propán, bután stb. tüzelőanyagok tökéletlen elégeése során és dohányzás közben keletkezik. Hibásan működő vagy rosszul karbantartott készülék esetén, ha egy füstcső el van tömődve, vagy ha a helyiség nem szellőzik megfelelően, veszélyes CO-szint alakulhat ki.

A CO belégzésének mérgező hatása a koncentrációtól (milliomodrészben meghatározva – ppm) és a kitettség időtartamától függ (mennyi ideig lélegezzük be a mérgező gázt).

Koncentráció	Jelek és tünetek
~ 100 ppm	Enyhe fejfájás, bőrpír (határozatlan idejű kitettség)
200 és 300 ppm között	Fejfájás (5 – 6 óras kitettség)
400 és 600 ppm között	Erős fejfájás, gyengeség, szédülés, hányinger, hányás (4 – 5 óras kitettség)
1100 és 1500 ppm között	Szapor a szívverés és ziháló lélegzetvétél, eszméletvesztés (ájulás), kóma, időszakos rohamok (4 – 5 óras kitettség)
5000 és 10000 ppm között	Gyenge pulzus, gyenge légzés, légzéskimaradás, halál (1 – 2 perces kitettség)

Forrás: Brit Egészségvédelmi Ügynökség gyűjteménye a veszélyes vegyi anyagokról, Szén-monoxid, 3. kiadás, 2011.

Ha a vészjelző **RIASZTÁS** állapotban van, őrizze meg nyugalmát és az alábbi sorrendben hajtsa végre a következő lépéseket:

- A szellőzés hatékonyságának növelése érdekében nyisson ki minden ajtót és ablakot.
 - Fejezze be az összes tüzelő berendezés használatát, és ha lehetséges, kapcsolja ki őket.
 - Ha a riasztás továbbra is fennáll, űritse ki a helyiségeket. Hagyja nyitva az ajtókat és ablakokat, és csak akkor menjen vissza az épületbe, ha a vészjelző már nem jelez.
 - Kérjen orvosi segítséget azok számára, akiknél a szén-monoxid mérgezés tünetei jelentkeznek (pl. fejfájás vagy hányinger), és tájékoztassa az orvost, hogy feltételezhetően szén-monoxid belégzés történt.
 - Hívja a kéményseprőt, vagy gázszelőt a vészhelyzeti telefonszámukon, hogy a szén-monoxid kibocsátás forrását azonosíthassák és a problémát elháríthassák.
 - Ne használja a tüzelő berendezéseket addig, amíg azokat nem ellenőrizte egy a hazai jogszabályoknak megfelelő, hozzáértő szakember és nem engedélyezte azok használatát.
- Megjegyzés: A szén-monoxid kibocsátás nem csak a tüzelő berendezésektől származhat, hanem más forrásból (pl. nagy mennyiségű dohányfüst, kipufogógáz vagy hamvadó tűzből származó kibocsátás).*

7

A készülék akkor riaszt, ha egy adott időn keresztül folyamatosan egy bizonyos szén-monoxid koncentrációt észlel, az alábbiak szerint:

- 50 ppm:** Riasztás 60 és 90 perc között
- 100 ppm:** Riasztás 10 és 40 perc között
- 300 ppm:** Riasztás 3 percen belül

A vonatkozó európai szabványnak megfelelően a CO vészjelző riasztásait a szén-monoxid koncentráció jelenlétének időtartama határozza meg. Ez biztosítja, hogy a riasztás bekapcsoljon, ha időközben veszélyes CO-szint alakul ki, és azonnali beavatkozás szükséges, de megakadályozza, hogy az ideiglenesen észlelt alacsony CO-szintek (pl. cigarettafüst miatt) téves riasztást generáljanak.

Azért nevezzük ezeket a készülékeket vészjelzőknek, mert a szén-monoxid veszélyessé váló mértékben és ideig való jelenlétére figyelmeztetnek.

Az EN50291 szabványnak tanúsítottan megfelelő X-sorozatú Honeywell vészjelzők mindig időben jeleznek de sosem túl korán.

A készülék riasztását minden esetben komolyan kell venni!

8

Ha a készülék **RIASZTÁS** állapotban van, a **TESZT/NÉMÍTÁS** gomb megnyomásával a hangjelzés 5 percre elnémítható (a piros jelzőfény tovább fog villogni, az **XC100D** készüléken megjelenik a némítás szimbóluma). Ha a veszélyes gázsztint 5 perc után sem szűnt meg, akkor újra megszólal a hangjelzés.

Megjegyzés: A NÉMÍTÁS funkció csak akkor használható, ha a mért gázkoncentráció 350 ppm-nél kisebb, és akkor is csak egyszer kapcsolható be.

Riasztásmemória
A CO nem hagy érzékelhető nyomot, ezért ha az Ön távollétében riasztás történik, a memóriefunkció gondoskodik róla, hogy a piros jelzőfény mindaddig villogjon, amíg a gombot meg nem nyomja, vagy 7 nap el nem telik.

Az **XC100D** a gomb megnyomására 10 másodpercre a rögzített csúcskoncentráció-szintet is megmutatja.

Eseménynaplózás
A Honeywell CO-vészjelző szakemberek által letölthető módon rögzíti az eseményeket. Ezáltal a CO-eseményeket alaposabban ki lehet elemezni (pl. részletes információk nyerhetők az elmúlt 7 nap CO-koncentrációról, illetve a teljes működési élettartam során mért heti maximumokról). A rendszer a riasztási események dátumát is rögzíti.

Használati és telepítési útmutató

Honeywell



X-sorozatú beépített elemes CO-vészjelzők
XC70
XC100
XC100D

Kapcsolat

www.honeywellcoriaszto.hu
www.honeywellanalytics.com
www.honeywell.hu

Ügyfélszolgálati központ Magyarországon:
Honeywell Szabályozástechnikai Kft.
1139 Budapest
Petneházy u. 2-4.
Tel.: +36 1 451 4300
Fax: +36 1 451 4343
evc.hungary@honeywell.com

Honeywell

Megjegyzés:
Bár minden eszközzel a jelen kiadvány pontosságára törekedtünk, az esetleges hibákért és hiányosságokért felelősséget nem vállalunk.
Az adatok és a törvényi előírások változhatnak, ezért nyomtatékosan ajánljuk az előírások, szabványok és irányelvek legfrissebb változatának beszerzését. Ez a kiadvány nem szolgálhat szerződés alapjául.

A Life Safety Distribution AG (címe: Javastrasse 2, 8604 Hegnau, Svájc) érdekében és nevében annak meghatalmazott képviselője, a Honeywell Inc. jár el.
156-4130-000
MAN0936_Issue 2_04/14_HU
© 2014 Honeywell Analytics

4. A CO-vészjelző működése (folytatás)

Szellőztetés – előriasztás
A veszélyes CO-szinteket meghibásodott berendezések okozhatják, amelyek idővel egyre több CO gázt bocsátanak ki. Az előriasztás az ilyen helyzeteket idejekorán jelzi, már akkor, amikor a koncentráció a riasztási szintet még el sem érte. Ha ez gyakran bekapcsol, az eset kivizsgálására tanácsos szakembert hívni. Az előriasztás a riasztási szint (idő és koncentráció) 25%-ának elérésekor már jelzést küld. Például ha a rendszer 50 ppm-es CO-koncentrációt mér, az előriasztás a teljes riasztáshoz megadott 50 – 90 perc helyett már 15 – 23 perc elteltével bekapcsol.

FONTOS! Alapértelmezés szerint az előriasztás funkció ki van kapcsolva, mert nincs szükség rá ahhoz, hogy a készülék a veszélyes CO-szintektől megvédje Önt. Ha már azelőtt szeretné feltárni az otthonában előforduló potenciális CO veszélyforrásokat, mielőtt hatásuk az egészségre ártalmas lenne kapcsolja be az előriasztási funkciót a felszerelésre vonatkozó részben leírtak szerint.

Az előriasztás bekapcsolása esetén, ha a rendszer CO-t észlel, a kék Szellőztessen! jelzőfény villogni fog, és a készülék a riasztási szint 25%-ának, 50%-ának, illetve 75%-ának elérésekor 30 másodpercenként 1-et, 2-t vagy 3-at fog csipogni. Az XC100D a riasztási szint százalékos értékét és az aktuális CO-koncentrációt is megmutatja. A **TESZT/NÉMÍTÁS** gomb megnyomásával a hangjelzés elnémítható (az XC100D készüléken megjelenik a némítás szimbóluma).

*kivéve, ha a TESZT/NÉMÍTÁS gombbal el lett némítva
**csak ha az első bekapcsoláskor be lett kapcsolva
***csak ha be van szerelve egy vezeték nélküli összekötő, bedugható modul

4. A CO-vészjelző működése (folytatás)

Alacsony gázkoncentráció mérési üzemmód
Alapesetben a CO-vészjelző csak akkor riaszt, ha a 43 ppm-nél magasabb koncentráció egy bizonyos ideje már fennáll. A készülék ideiglenesen alacsony gázkoncentráció mérési üzemmódra kapcsolható annak érdekében, hogy azt mérőkészülékként használhassa. Ebben az üzemmódban a vészjelző azonnal jelzi, ha a CO-szint 10 ppm-nél magasabb.


Az alacsony gázkoncentráció mérési üzemmód bekapcsolásához 18 másodpercig tartsa lenyomva a tesztgombot. (Ez idő alatt a kis hangerejű és a nagy hangerejű teszteket is végrehajtja a készülék). A 18 másodperc leteltével egy rövid csipogás kíséretében a zöld és a kék jelzőfény felvilan – ekkor felengedheti a gombot. Az alacsony gázkoncentráció mérési üzemmód 60 percre bekapcsolt állapotban lesz, amelyet a zöld jelzőfény 4 másodpercenként való felvilanása jelez.

Ebben az üzemmódban könnyen tesztelhető a vészjelző CO érzékelő szenzorának működése. Biztonsága érdekében javasoljuk, hogy ha tesztelni kívánja az érzékelőt, a tesztelést egyszerűen a készülékre rálehelт cigarette füsttel végezze el. Mivel egy közepesen erős dohányos ember által kilélegzett levegő akkor is 10ppm-nél magasabb CO koncentrációt tartalmaz, amikor éppen nem cigarettázik, a tesztelés akár cigarette nélkül is sikeres lehet..

A 10 ppm-nél magasabb CO-koncentrációkat a kék Szellőztetés jelzőfény villogása jelzi. Az XC100D a CO-koncentráció szintjét is kijelzi.

Az alacsony gázkoncentráció mérési üzemmód 60 perc elteltével automatikusan kikapcsol, illetve a gomb megnyomásával bármikor kikapcsolható.

17

Jelzőfények	Hang-jelzés	Kijelző*	Jelentés
<div><div><div><div></div></div><div><div></div></div><div><div></div></div><div><div></div></div></div><div>Riasztás (piros)</div><div>Áramellátás (zöld)</div><div>Hiba (sárga)</div><div>Szellőztessen (kék)</div></div>		<div><div>15</div><div>ppm</div></div>	A zöld Áramellátás jelzőfény villog = alacsony gázkoncentráció mérési üzemmód. A kék Szellőztessen jelzőfény villog = a rendszer CO-t észlelt.

*csak az XC100D esetén elérhető

5. Használatra vonatkozó óvintézkedések

A CO-vészjelző nem igényel karbantartást azonkívül, hogy alkalmanként le kell törölni a külsejét egy tiszta törölronggyal. Győződjön meg arról, hogy a készülék elején található nyílásokat nem fedi-e por vagy más szennyeződés. Egyes általános háztartási szerek hatással lehetnek a CO-vészjelző érzékenységére. Ne használjon a vészjelzőn vagy annak közelében háztartási tisztítószereket, fényszerítőszereket, parfümöket vagy aeroszolos permeteket. Kerülje a vészjelző közelében a körömlakklemosó, modellfesték vagy modellragasztó használatát.

18

7. Specifikáció

Észlelt gáz	Szén-monoxid
Érzékelő technológia	Elektrokémiai cella XC70: Ecosure XC100, XC100D: EcosureX
Független tanúsítványok	EN50291-1:2010 EN50291-2:2010 BSI Kite – KM 565387
Egyéb megfelelıségek	RoHS, REACH
Önellenőrzés	60 percenként
Élettartam és jótállás	XC70: 7 év XC100, XC100D: 10 év
Hőmérséklet	-10 °C és +45 °C között
Páratartalom	25 és 95% közötti rel. páratartalom (nem kondenzálódó)
IP besorolás	IP44
Áramellátás	Beépített, hosszú élettartamú lítium akkumulátor, 3 V-os, a termék teljes élettartamára elegendő (nem szükséges kicserélni)
Vizuális állapotjelzők	Áramellátás: zöld LED Riasztás: piros LED – nagy üzenet Hiba: sárga LED Szellőztessen: kék LED
Hangjelzés	> 90 dB (1 m távolságból)

21

22

9. Felszerelés – Hova ne helyezze a vészjelzőt


A vészjelző nem szerelhető fel a következő helyekre:

- Kültéri helyekre vagy olyan helyekre, ahol a hőmérséklet -10 °C alá süllyedhet, vagy meghaladhatja a +45 °C-ot
- Zárt térben (szekrénybe, dobozba) vagy olyan helyen, ahol eltömődhет
- Közvetlenül a mosogató fölé vagy a tűzhely közvetlen közelébe
- Ablak vagy ajtó, elszívó ventilátor vagy légtechnikai nyílás közelébe
- Ahol szennyeződés és por elzárhatja az érzékelőt
- Állandóan nedves, vagy nyirkos helyre

25

12. Az előriasztás funkció bekapcsolása

A veszélyes CO-koncentráció korai jelzésére szolgáló előriasztás funkció bekapcsolásához a vészjelző bekapcsolását követő első 30 másodpercen belül nyomja meg ötször a **TESZT/NÉMÍTÁS** gombot. Az áramellátás jelzőfénye a **TESZT/NÉMÍTÁS** gomb minden egyes megnyomására felvilan. A funkció bekapcsolásának sikeressége esetén a kék **SZELLŐZTESSEN** gomb rövid csipogások kíséretében ötöt villan.

Jelzőfények	Hang-jelzés	Kijelző*	Jelentés
<div><div><div><div></div></div><div><div></div></div><div><div></div></div><div><div></div></div></div><div>Riasztás (piros)</div><div>Áramellátás (zöld)</div><div>Hiba (sárga)</div><div>Szellőztessen (kék)</div></div>		<div><div></div></div>	Az előriasztás funkció sikeresen be lett kapcsolva
●●●●●●●●○○○○○○○●○○○○○		Üres	
4 másodpercen belül 5-ször			

Az előriasztási funkció bekapcsolásának sikertelensége esetén kapcsolja ki a vészjelzőt, és próbálkozzon újra.

Az előriasztás funkciót bármikor kikapcsolhatja az alábbiak szerint: kapcsolja ki a vészjelzőt, majd azt a **TESZT/NÉMÍTÁS** gomb megnyomása nélkül kapcsolja vissza. Az előriasztás funkció bekapcsolt állapotának ellenőrzéséhez nyomja meg röviden a **TESZT/NÉMÍTÁS** gombot. Ha az előriasztás funkció be van kapcsolva, a zöld **ÁRAMELLÁTÁS** és a kék **SZELLŐZTESSEN** jelzőfény egy alkalommal egyszerre felvilan. Ha az előriasztás funkció nincs bekapcsolva, csak a zöld **ÁRAMELLÁTÁS** jelzőfény fog felvilanni.

29

10. Telepítés – A vészjelző felszerelése

Figyelmeztetés

A vészjelzőt hozzáértő személynek kell felszerelnie.

A doboz tartalma:

- CO-vészjelző
- Hátlap
- Rögzítő szög
- Útmutató (ez a dokumentum)

Figyelmeztetés: A vészjelző bekapcsolásához a készüléket csatlakoztatni kell a hátlaphoz.

A vészjelző ezt követően szabadon elhelyezhető (pl. polcon vagy asztalon), illetve falra vagy mennyezetre rögzíthető. A fali felszerelés kétféleképpen is elvégezhető: a vészjelzőt vagy felakasztja a mellékelt szögre, vagy megfelelő fali tiplikkel és csavarokkal (nincs mellékelve) tartósan rögzíti.

26

13. A vészjelző kikapcsolása

A vészjelzőt a hátlapról történő levétel kikapcsolja. Megfelelő eszközzel (pl. kis csavarhúzó) nyomja be a vészjelző jobb felső sarkában található leszerelés ellen védő fület, majd a készülék hátlapról való levételéhez csúsztassa balra a vészjelzőt.



14. Megfelelıség

A BSI (nemzetközi akkreditációval rendelkező, független, brit tanúsító intézet) tanúsítja, hogy ez a CO-vészjelző megfelel a „Villamos berendezések a szén-monoxid lakóhelyiségekben történő érzékelésére” EN 50291-1 európai szabványnak, valamint a „Folyamatos üzemű villamos berendezések rögzített létesítményben, lakójárművekben és hasonló lakóhelyiségekben, beleértve a lakóhajókat.” EN 50291-2 európai szabványnak. A készülék megfelel az alacsonyfeszültségi irányelvnek (LVD) és a veszélyes anyagok korlátozásáról szóló irányelvnek (RoHS).

30

6. A vészjelző tesztelése

Automatikus önellenőrzés

A CO-vészjelző az elektronika működőképességének tesztelését 60 percenként automatikusan elvégzi.

Havi tesztelés

A CO-vészjelzőn a vizuális- és a hangjelzések működőképességét havonta egyszer Önnek kell ellenőriznie!

Az összes fényjelzést/üzenetet (zöld, sárga, kék, piros) megjelenítő és a hangjelzést csökkentett hangerővel megszólaltató teljes ellenőrzőciklus futtatásához 1 másodpercig tartsa lenyomva a tesztgombot. Ha a teljes, 90 dB-es hangszinten szeretné meghallgatni a hangjelzést, 10 másodpercig tartsa lenyomva a gombot.

A Teszt/mérés üzemmód áttekintése:

Tartsa lenyomva a gombot a következő ideig	1 mp	2 mp	3 mp	4 mp	5 mp	6 mp	7 mp	8 mp	9 mp
Egység üzemmódja		Zöld villogás + csipogás Sárga villogás + csipogás Kék villogás + csipogás		Csökkentett hangerejű riasztási jelzés					Szünet
	Felengedett gomb mellett is működik							A gomb	

19

8. Felszerelés – Hova helyezze a vészjelző készüléket

Ideális esetben minden olyan helyiségben kell vészjelző készüléket használni, ahol tűzelő berendezés található. Erősen javasolt vészjelzőt tenni a hálószobákba és azokba a helyiségekbe is, ahol sok időt szokott tölteni.

Ha a vészjelző a tűzelő berendezéssel egy helyiségben van felszerelve:

- A készüléket a mennyezethez közel, az ablak és az ajtó felső élénél magasabban kell elhelyezni.
- A mennyezetre szerelt vészjelzőnek legalább 30 cm-re kell lennie a falaktól, a falra szerelt vészjelzőnek pedig legalább 15 cm-re kell lennie a mennyezettől. Megjegyzés: győződjön meg arról, hogy kis csavarhúzóval hozzá tud majd férni a készüléket a hátlaphoz rögzítő fülhöz.
- A vészjelzőt a potenciális forrás legközelebbi peremétől vízszintesen számított 1 m és 3 m közötti távolságra kell elhelyezni.

Ha a vészjelző tűzelő berendezéssel egy helyiségben van felszerelve, a készüléket a helyiség azon részén kell elhelyezni, ahol a helyiségben tartózkodók lélegeznek.

Az olyan helyiségekben (pl. egyszobás garzon, lakókocsi vagy hajó), melyek az alvóteret is magukba foglalva, egyetlen lakótérből állnak, a készüléket a tűzhelytől, tűzelő berendezéstől a lehető legtávolabb, de az emberek alvóhelyéhez a lehető legközelebb kell elhelyezni.

23

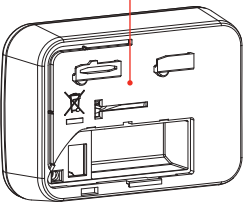
Gyors fali felszerelés:

- Helyezze a hátlapot oda, ahová a vészjelzőt fel szeretné szerelni
- Ceruzával jelölje be a középső furat helyét
- Üsse be a szöget (mellékelve) a megjelölt helynél.

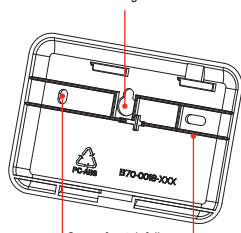
Leszerelés ellen védett módon történő fali vagy mennyezeti rögzítés:

- Helyezze a hátlapot oda, ahová a vészjelzőt fel szeretné szerelni
- Ceruzával jelölje be a két csavar furathelyét
- Fúrjon 5 mm átmérőjű furatokat, és tegyen a furatokba megfelelő fali tipliket
- Csavarozza fel a hátlapot a falra vagy mennyezetre

BE/KI kapcsoló, mely a vészjelző hátlapra való felszerelése esetén bekapcsolja a készüléket



Felfüggesztő furat nem állandó fali rögzítéshez



Csavarfuratok fali, vagy mennyezeti felszereléshez

27

15. Hibaelhárítás és támogatás

Amennyiben készüléke az összes utasítás alapos elolvasása után sem működik, forduljon a „Kapcsolat” részben megjelölt ügyfélszolgálatunkhoz. Az ügyfélszolgálat munkatársai valószínűleg gyorsan el fogják tudni hárítani a problémát. Emellett a vásárlás helyén is kérhet tanácsot.

Ha a terméket az ügyfélszolgálatunk kérésére javítás vagy csere céljából vissza kell küldeni, tegye belet dobozba, a dobozra írja rá az ügyfélszolgálat által megadott azonosító számot és postai úton küldje el a megadott címre. Akkumulátoros eszközök esetén gondoskodjon arról, hogy a vészjelző ki legyen kapcsolva.

A garanciális javításhoz, vagy cseréhez a vásárlást igazoló számla másolatát mellékelni kell.

16. A hasznos élettartam vége


Ha a készülék elérte a hasznos élettartamának végét, akkor selejtezze azt le a helyi előírásoknak megfelelően. A készülék elektronikus hulladékként van besorolva, valamint akkumulátort is tartalmaz, ezért a háztartási hulladékoktól elkülönítve kell ártalmatlanítani.



17. Felelısség kizárása

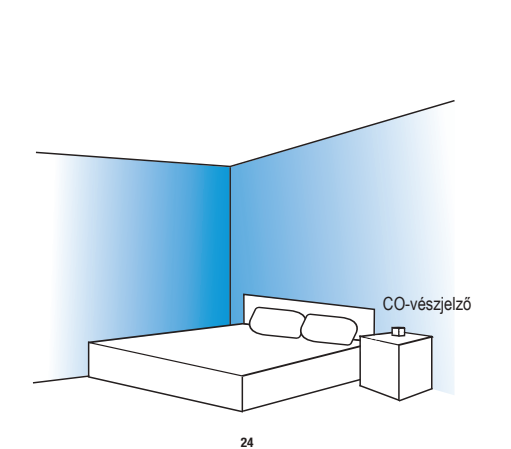
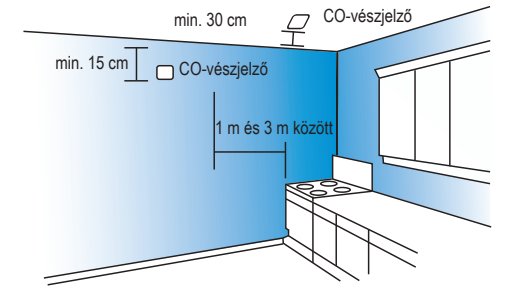
A szén-monoxid vészjelzőt arra tervezték, hogy időben figyelmeztesse Önt a szén-monoxid koncentráció egészségre veszélyes mértékű emelkedésére. A termék rendeltetése alapján nem alkalmas a szén-monoxid problémák elhárítására, sem a szén-monoxid források beazonosítására. A Honeywell semmilyen körülmények között sem vállal anyagi felelısséget olyan szén-monoxid koncentráció vizsgálattal vagy szerviztevékenységgel kapcsolatban, amelyet a készülék által adott riasztás alapján kezdeményeztek.

31

Jelzőfények	Hang-jelzés	Kijelző*	Jelentés
<div><div><div><div></div></div><div><div></div></div><div><div></div></div><div><div></div></div></div><div>Riasztás (piros)</div><div>Áramellátás (zöld)</div><div>Hiba (sárga)</div><div>Szellőztessen (kék)</div></div>		<div><div><div><div></div></div><div><div></div></div><div><div></div></div><div><div></div></div></div><div>888</div><div>ppm</div></div>	Minden fény- és hangjelzés működik
●●●●●●○○○○○○○○○○○○○○○		Minden ikon megjelenik	
Az összes jelzőfény csipogó hangjelzéssel kísérve, felváltva villog.			

*csak az XC100D esetén elérhető

11. Az első bekapcsolás

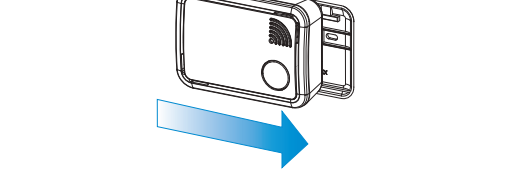


24

Megjegyzés: Az opcionális előriasztás funkció csak a vészjelző bekapcsolását követő első 30 másodperc során kapcsolható be.

A vészjelző a hátlapba történő bepattintásával kapcsol be.

Figyelmeztetés: Ha a vészjelzőt nem falra, vagy mennyezetre rögzítve használja, a hátlapot akkor is csatlakoztatnia kell a készülékhez.



- Illessze a vészjelzőt a szerelőlapra, a középétől körülbelül 10 mm-rel balra.
- Határozottan nyomja neki a vészjelzőt a hátlapnak, majd csúsztassa el jobbra.
- A leszerelés ellen védő fül a helyére fog pattanni.
- Egymás után az összes jelzőfény egymás után felvilan, a hangszóróból pedig csipogás hallatszik jelezve a vészjelző bekapcsolását.
- A zöld jelzőfény percenként egyszer felvilan, a vészjelző működésének jelzésére.
- Tesztelje a vészjelzőt havonta a 6. fejezetben leírtak szerint.

28

18. Jótállás

A Honeywell az új CO-vészjelzőre a használati útmutatóban meghatározott specifikációk szerint a végfelhasználónak a vásárlás időpontjától számított hét évig (az XC70 modell esetén), illetve tíz évig (az XC100 és XC100D modell esetén), vagy a készülék oldalán megjelölt szavatosság lejáratí időpontjáig nyújt jótállást – a két időpont közül a korábban bekövetkezőt kell figyelembe venni.

Jótállási időn belüli garanciális panaszt minden esetben a vásárlás helyén kell jelezni.

A jótállási időszak alatt a CO-vészjelző anyag- vagy gyártási hibás alkatrészeit a saját megítélésünk szerint megjavítjuk, illetve ugyanolyan vagy hasonló termékre kicseréljük.

Semmilyen körülmények között nem vagyunk kötelesek megjavítani vagy kicserélni a termékeket azon hibák miatt, amelyeket nem rendeltetésszerű használat, hanyagság vagy nem megfelelő tárolás, nem a használati útmutatóban foglaltak szerint való használat vagy karbantartás okozott, illetve olyan készülékeket, amelyeken módosítást végeztek, vagy megpróbálták szétszerelni.

A Honeywell által a CO-vészjelzőre nyújtott jótállás önkéntes jótállásnak minősül és kizárólag a CO-vészjelző készülékre vonatkozik. A jótállás következménykárokra nem terjed ki.

Semmi esetre sem vagyunk felelısek a) közvetett, közvetlen, véletlenszerűen bekövetkezett vagy következményszerű károkért; b) az üzletvitel megszakitásából eredő károkért; c) elmaradt haszonért; d) elmaradt árbevételért; e) ingatlan vagy tőke használatának a kimaradásából eredő veszteségekért; f) a várt megtakarítások elmaradásáért, illetve adatvesztésért.

32