

Detectoarele de monoxid de carbon Honeywell Home

Întrebări frecvente

Î. Ce este monoxidul de carbon (CO)?

R. Monoxidul de carbon (CO) este un gaz invizibil, inodor și fără gust, care este toxic pentru oameni și animale și nu trebuie confundat cu dioxidul de carbon (simbol chimic: CO₂), care este o parte naturală a atmosferei și a aerului pe care îl respirăm.

Î. Care sunt pericolele intoxicației cu monoxid de carbon (CO)?

R. An de an, în diferite țări, mii de oameni sunt tratați în spital ca urmare a intoxicațiilor cu CO. Acest gaz este numit adesea „ucigașul tăcut”, deoarece nu-l putem mirosi, gusta sau vedea

Î. Cine este expus riscului de intoxicație cu monoxid de carbon (CO)?

R. Oricine din casă riscă să se intoxice cu CO, însă extrem de vulnerabili sunt copiii, femeile gravide, vârstnicii, persoanele cu boli cronice de inimă, anemie sau probleme respiratorii sunt mai predispuse să se îmbolnăvească din cauza CO.

Persoanele care sunt expuse la CO prin intermediul locului de muncă prezintă, de asemenea, un risc mai mare. Niveluri nocive de CO există în locuri precum sălile cazanelor, depozitele sau rafinăriile de petrol. Printre ocupațiile cu niveluri ridicate de CO se numără:

- Pompierii.
- Operatorii de stivuitoare.
- Mecanicii din service-uri auto.
- Polițiștii.
- Șoferii de taxi.
- Asistenții din stații de taxare.
- Sudorii.

Î. Ce echipamente pot produce monoxid de carbon?

R. Monoxidul de carbon este un produs secundar al arderii termice și apare dacă nu este prezent suficient oxigen în timpul procesului de ardere. Acesta poate fi produs de orice dispozitiv în care are loc arderea din cauza unei defecțiuni sau a diverșilor factori de mediu. Unele surse de monoxid de carbon pot fi:

- Sobe cu gaz, combustibil lichid, cărbune și lemn
- Cazane, centrale termice și alte dispozitive de încălzire cu apă
- Șeminee
- Sobe și cuptoare de bucătărie

- Coșuri de fum
- Gazele de eșapament de la mașini, motociclete și alte motoare
- Aparate de gătit portabile utilizate în interior
- Radiatoare portabile cu gaz, kerosen și ulei

Î. Dacă am un echipament nou, de bună calitate, cum ar fi un instant de apa caldă menajeră pe gaz sau GPL, sunt în siguranță în fața riscurilor prezentate de CO?

R. Nu – orice dispozitiv de ardere poate produce monoxid de carbon din cauza unei defecțiuni sau a unor condiții de mediu temporare.

Î. Cum ne putem proteja de intoxicația cu monoxid de carbon (CO)?

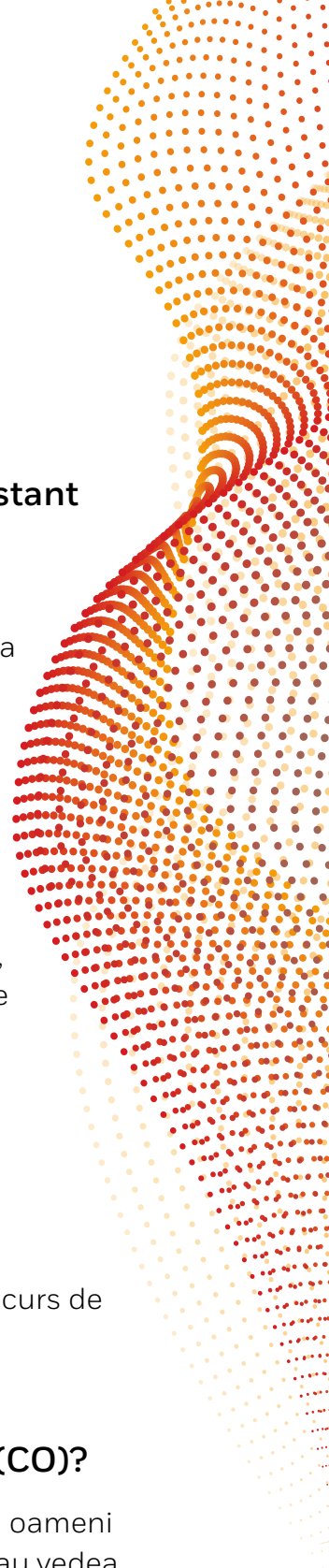
R. Asigurați-vă că toate echipamentele care ard combustibil, cum ar fi cazanele, centralele termice, instanturile de producere a apei calde menajere, șemineele, sobele etc., sunt revizuite în mod regulat și instalați un detector de CO lângă fiecare dintre ele într-o încălț.

Î. Care sunt simptomele intoxicației cu CO?

R. Simptomele inițiale ale intoxicației cu CO sunt oboseala și durerile de cap, similar cu simptomele unei răceli sau gripei, dar expunerea îndelungată sau nivelurile ridicate duc la confuzie, extenuare și pierderea cunoștinței, iar în decurs de câteva ore, devin fatale.

Î. De ce ar trebui să folosesc un detector de monoxid de carbon (CO)?

R. Monoxidul de carbon (CO) este un gaz incolor, inodor și foarte toxic pentru oameni și animale. Este numit și „ucigașul tăcut” deoarece nu-l putem simți, mirosi sau vedea. Persoanele aflate în spații închise pot fi expuse la intoxicație și, din păcate, primele semne de expunere pot fi ușor confundate cu simptomele gripei. Expunerea la doze mari de monoxid de carbon poate duce la deces. Numai un dispozitiv de detectare fiabil pentru monoxid de carbon vă poate proteja pe dumneavoastră și familia dumneavoastră de aceste riscuri.



Î. Am un detector de fum sau de gaze în casă, va detecta și monoxidul de carbon?

R. Nu – numai detectoarele dedicate monoxidului de carbon pot detecta în mod fiabil monoxidul de carbon. Detectoarele de CO și detectoarele de fum, de căldură sau de gaze au senzori și principii de detecție diferite. Prin urmare, acestea nu pot fi utilizate în mod interschimbabil.

Î. Un detector de monoxid de carbon (CO) va detecta fumul sau incendiul din locuința mea?

R. Nu – detectoarele de monoxid de carbon și detectoarele de fum sau de căldură au senzori și principii de detectare diferite. Prin urmare, acestea nu pot fi utilizate în mod interschimbabil. Pentru a vă proteja locuința și locuitorii acesteia de pericolele unui incendiu, ar trebui să instalați și un detector dedicat pentru fum sau căldură, pe lângă detectorul de monoxid de carbon.

Î. În ce încăpere a casei mele ar trebui să amplasez detectorul de monoxid de carbon (CO)?

R. În mod ideal, detectoarele ar trebui să fie instalate în toate încăperile în care se utilizează orice echipament de ardere, cum ar fi un cazan, o sobă, un radiator pe gaze, cărbune sau petrol sau un șemineu. De asemenea, este foarte recomandat să instalați detectorul în dormitor, în încăperile în care vă petreceți cel mai mult timp. Instalarea dispozitivului de detectare este esențială, așa că vă rugăm să urmați cu atenție instrucțiunile din manualul de utilizare. Recomandări complete pot fi găsite, de asemenea, în EN50292, un ghid privind selectarea, instalarea, utilizarea și întreținerea detectoarelor de CO pentru locuințe.

Î. Pot să plasez detectorul de monoxid de carbon (CO) în baie?

R. Da – datorită clasificării IP44, detectoarele de CO Honeywell Home sunt potrivite pentru instalații în băi. Vă rugăm să consultați manualul produsului pentru detalii de instalare.

Î. Pot să vopsesc detectorul de monoxid de carbon (CO) pentru a se potrivi cu culoarea peretelui?

R. Nu – detectorul nu trebuie vopsit și trebuie să fie păstrat curat, cu toate deschiderile neobstrucționate, pentru a detecta în mod fiabil monoxidul de carbon. Vă rugăm să consultați manualul pentru instrucțiuni de curățare și întreținere.

Î. Detectorul de monoxid de carbon (CO) necesită întreținere?

R. Detectorul de CO nu necesită niciun fel de întreținere, în afară de curățarea ocazională a carcasei exterioare cu un șervețel curat. Asigurați-vă că orificiile de pe partea din față a detectorului de CO nu sunt blocate cu praf sau murdărie.

Praful este o cauză majoră a alarmelor false. Prin urmare, curățați detectorul de CO o dată pe lună. Folosiți un aspirator pentru a îndepărta ușor praful acumulat de-a lungul părților laterale ale detectorului de CO. Nu utilizați niciodată o cârpă umedă sau un detergent pentru a curăța detectorul de CO, deoarece acest lucru poate dăuna senzorului.

Î. Ce trebuie să fac atunci când detectorul de monoxid de carbon (CO) se declanșează?

R. Păstrați-vă calmul și efectuați următoarele acțiuni în următoarea ordine:

- Deschideți toate ușile și ferestrele pentru a crește rata de ventilație.
- Încetați să folosiți toate echipamentele care ard combustibil și opriți-le, dacă este posibil.
- Dacă detectorul de CO continuă să sune, evacuați incinta. Lăsați ușile și ferestrele deschise și reintrați în clădire numai după ce alarma s-a oprit.
- Solicitați ajutor medical pentru orice persoană care suferă de efectele intoxicației cu monoxid de carbon, cum ar fi dureri de cap sau greață, și anunțați că există suspiciunea de inhalare a monoxidului de carbon.
- Sunați furnizorul de gaze sau de alți combustibili la numărul de urgență al acestuia, pentru a putea identifica și corecta sursa emisiilor de monoxid de carbon.
- Nu utilizați din nou echipamentele de ardere a combustibilului până când acestea nu au fost verificate și autorizate pentru utilizare de către o persoană competentă, în conformitate cu reglementările naționale.

Î. Cum pot să reduc la tăcere detectorul de monoxid de carbon (CO) atunci când acesta continuă să se declanșeze?

R. Detectoarele de CO Honeywell Home pot fi reduse temporar la tăcere prin apăsarea butonului Silence (Silențios) – vă rugăm să consultați manualul de utilizare pentru detalii. Cu toate acestea, pentru siguranța dumneavoastră, presupuneți întotdeauna că alarma este cauzată de niveluri periculoase de monoxid de carbon și efectuați acțiunile specificate în manual.

Î. Unde pot găsi un manual de utilizare pentru detectorul de monoxid de carbon (CO) Honeywell Home?

R. Pentru a descărca manualele produselor, vă rugăm să vizitați site-ul homecomfort.resideo.com/ro.

Î. Care este durata de viață și perioada de garanție a detectorului de monoxid de carbon (CO)?

R. Detectoarele de CO de la Honeywell Home au o durată de viață de 10 ani, o baterie sigilată, neînlocuibilă, de 10 ani și sunt protejate de o garanție limitată de 10 ani. Pentru detalii, vă rugăm să consultați manualul produsului.

Î. Cum pot schimba bateria de la detectorul de monoxid de carbon (CO)?

R. Detectoarele de CO Honeywell Home dispun de o baterie sigilată, neînlocuibilă, cu o durată de viață de 10 ani. Când se apropie sfârșitul acestei perioade, dispozitivele vor semnaliza sfârșitul duratei de viață și trebuie înlocuite cât mai curând posibil. Pentru detalii, vă rugăm să consultați manualul de utilizare.

Î. Cum ar trebui să elimin detectorul de monoxid de carbon (CO) după ce acesta semnalizează sfârșitul duratei de viață?

R. Atunci când detectorul de CO ajunge la sfârșitul duratei de viață, eliminați-l în conformitate cu reglementările locale. Acesta este clasificat ca deșeu electronic și conține o baterie și, prin urmare, trebuie eliminat separat de deșeurile menajere. Pentru detalii, vă rugăm să consultați manualul de utilizare.

Î. De unde pot cumpăra un detector de monoxid de carbon Honeywell Home CO?

R. Pentru a localiza un distribuitor din zona dumneavoastră, vă rugăm să vizitați site-ul homecomfort.resideo.com/ro

Î. Cum pot obține asistență tehnică pentru detectorul de monoxid de carbon (CO)?

R. Pentru asistență tehnică sau pentru orice întrebări legate de instalarea, utilizarea sau funcționarea detectoarelor de CO Honeywell Home vă rugăm să vizitați site-ul homecomfort.resideo.com/ro



Ademco Supply SRL
Bd. Dimitrie Pompeiu 4-6
Cladirea GlobalWorth Campus A
Sector 2, Bucuresti, Romania
resideo.com

© 2022 Resideo Technologies, Inc. Toate drepturile sunt rezervate.

Marca Honeywell Home este folosită sub licența
de la Honeywell International Inc.
Aceste produse sunt fabricate de Resideo
Technologies, Inc. și companiile afiliate.

Honeywell Home