

Detektorius US-09 CO ir kitoms toksinėms dujoms

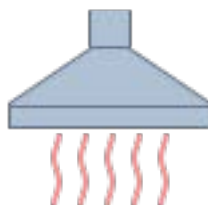
BENDROSIOS CHARAKTERISTIKOS

Dujinio signalizacija US-09 skirta kontroliuoti anglies monoksido ir kitų toksinių medžiagų koncentraciją uždaroje patalpoje ir signalizuoti, kai dujų koncentracija pasiekia pavojingą lygį.

Signalizacija skirta dirbti įvairaus galingumo katilinėse, uždaruose garažuose ir automobilių stovėjimo aikštelėse bei kitose sprogimui nepavojingose gamybinuose, administraciniuose, civiliniuose ir gyvenamuosiuose pastatuose uždaroje patalpoje.

CHARAKTERISTIKOS

ekranas OLED - 1.3;
maitinimo kintamosios srovės tinklas su 12V nuolatinės srovės adapteriu;
CO koncentracija pirmasis avarinis lygis (AL1) • 35 ppm;
CO koncentracija antrasis avarinis lygis (AL2) â€" 200 ppm;
CO matavimo ribos - 0...300ppm;
matavimo tikslumas 10%;
pasiruošimo darbui laikas – 1 minutė;
įrenginio darbo aplinka - (0 ...+50)Â°C;;5...95%RH;
matmenys: 120x80x45 mm;



Naudojimas: Garažuose

Pirties patalpose Židinio patalpose Kieto kuro katilinėse Mechaninėse dirbtuvėse

Smalių poveikis žmogui

Anglies monoksidas (smalkės) ypač klaidingas, nes neturi nei kvapo, nei spalvos. Patekęs į kraują, anglies monoksidas (CO) žymiai greičiau nei deguonis jungiasi su hemoglobinu, sudarydamas labai patvarų junginį karboksihemoglobiną. Sutrinka organizmo aprūpinimas deguonimi, vystosi vidinis deguonies badas, žmogus pradeda dusli, pažeidžiama centrinė nervų sistema ir, nesuteikus pagalbos, apsinuodijusji išstinka mirtis

Prevencija:

- Kasmet patikrinkite namo šildymo įrenginius: krosnis, židinius, net ir dujinę šildymo sistemą, įvertinkite savo būsto ventilacijos sistemos efektyvumą.
- Apsinuodijimų smalkėmis galima išvengti tinkamai prižiūrint patį patalpų šildymo procesą: jeigu kūrenamas židinis, krosnis, dūmtraukio sklendę uždarykite tik visiškai sudegus kurui, nepalikite rusenančios ugnies nakčiai.
- Automobilio variklį įjunkite tik atidarę garažo duris!
- patalpoje įrengti CO detektorius, kuriam suveikus, jungiamas priverstinis patalpos vėdinimas, Anglies monoksido antidotas (priešnuodis) – deguonis, todėl tinkamas patalpų vėdinimas padės išvengti apsinuodijimo smalkėmis

detektoriaus su ventilacija pajungimo schema

