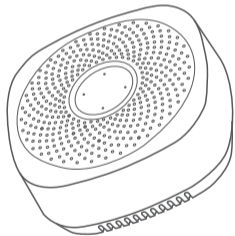


# EVOLVEO Salvarix




Detektor oxidu uhelnatého (CO)

CZ



Děkujeme, že jste si vybrali náš výrobek, před použitím si prosím pozorně přečtěte tento návod k použití.

## Upozornění:

-  Abyste ochránili toto zařízení, nepoužívejte výrobek v nadměrně suchém nebo mokřém prostředí.
-  Zajistěte si prosím kvalifikovaný servis a nerozebírejte přístroj vlastními silami.
-  Při připojování tohoto zařízení k jakémukoli jinému zařízení si pozorně přečtěte tento návod k použití a dodržujte všechny bezpečnostní pokyny. (vyvarujte se nekompatibilního vybavení)

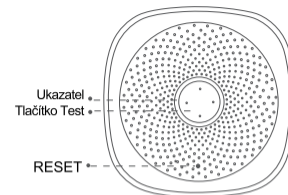
## Úvod:

Samostatný detektor oxidu uhelnatého je určen pro detekci CO, používá pokročilý chemický senzor a přesnou metodu výpočtu. V případě detekce CO, senzor spustí poplach a vydá záblesk. Detektor je stabilní, spolehlivý a pohodlný k použití, vhodný pro rodinu, do nákupního centra, kanceláře, školy a skladu atd.

## Vlastnosti:

SMT Technic  
Elektrochemický detektor

## Popis:



Přední strana

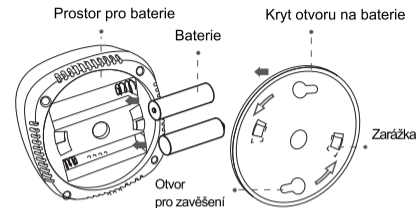
Obr (1)

## Popis funkcí:

**Start:** Po instalaci baterie začne blikat LED dioda. Po 3 minutách zazní "Di ~ di" a pak LED dioda zhasne a zařízení se přepne do režimu stand-by.

**Poplach:** Senzor detekuje CO každých 6 s. Každá hladina CO má jiný poplach, čím vyšší je hladina, tím vyšší je hlasitost pípnutí a o to rychleji bliká ČERVENÁ LED dioda. Senzor na spuštění poplachu je nastaven na tyto detekované hodnoty 100 PPM, 200 PPM, 300 PPM, 400 PPM.

**Pohotovostní režim Stand-by:** Indikátor VYP (OFF).



Zadní strana

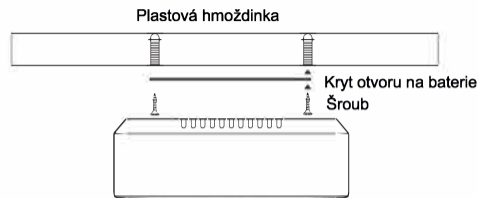
Obr (2)

## Instalace zařízení:

### 1. Instalace

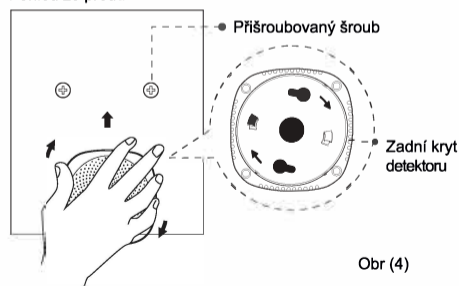
Vyberte si chráněné místo pro instalaci, například na strop.

Křídlo otvoru na baterie připevněte ke stropu a poté upevněte detektor na křídlo otvoru na baterie.



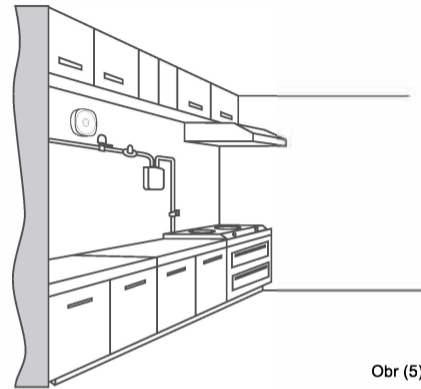
Obr (3)

Pohled ze předu



Obr (4)

## 2. Návrh instalace



Obr (5)

1. Ve vzdálenosti 1,5 m od rozvodu plynu
2. Neinstalujte senzor příliš blízko ohně, hrozí nebezpečí požáru. Dále je vhodné se vyhnout kouři, aby kouřová clona neblokovala senzor detektoru

Kromě toho senzor instalujte dál od oken, ventilátorů a od dalších míst s vysokým průtokem vzduchu.

Poznámka: Pro zajištění optimální funkce detektoru a pro zamezení falešného poplachu se doporučuje neinstalovat detektor do místnosti s bojlerem nebo do garáže. Pokud to přesto takto instalujete, udržujte senzor čistý a ve vhodné vzdálenosti.

### Pokyny pro použití

Pracuje samostatně: Pracuje s normálním napájením a příslušnou instalací.

### Bezpečnostní upozornění

#### 1. Bezpečnostní tipy:

Otevřete okno, abyste zajistili proudění vzduchu. Pokud uživatel nainstaloval detektor a hladina CO překročí nastavený limit, detektor spustí alarm, aby upozornil uživatele, aby opustili nebezpečnou oblast.

### 2. Nebezpečí oxidu uhelnatého:

(JEN PRO INFORMACI)

50 ppm: nejvyšší koncentrace, kterou snese dospělý člověk.

200 ppm: způsobuje lehkou bolest hlavy a nevolnost po 2–3 hodinovém vystavení

400 ppm: způsobuje bolest hlavy a nevolnost do 2 hodinového vystavení a po 3 hodinách vystavení je život ohrožující

800 ppm: bolest hlavy a nevolnost po 45 minutách, smrt po 2–3 hodinách

### Parametry

1. Model: ACS CO
2. Napájecí zdroj: DC3.0V (2x 1,5 V baterie)
3. Spotřeba: 10 uA
4. Detekce CO: 100–400 ppm,  $\pm 50$  ppm
5. Pracovní prostředí:  $-10\text{ }^{\circ}\text{C} \sim +50\text{ }^{\circ}\text{C} \sim 5\% \sim 90\% \text{ RH}$

### Obsah balení

1. Detektor CO
2. Uživatelská příručka

### CE PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Tímto společnost ABACUS Electric, s.r.o. prohlašuje, že výrobek EVOLVEO carbon monoxide detector splňuje požadavky norem a předpisů, které jsou relevantní pro daný typ zařízení.

Plné znění Prohlášení o shodě naleznete na <ftp://ftp.evolveo.com/ce>

Copyright © ABACUS Electric, s.r.o.

[www.evolveo.com](http://www.evolveo.com)

[www.facebook.com/EvolveoCZ](http://www.facebook.com/EvolveoCZ)

Všechna práva vyhrazena.

Konstrukce a technická specifikace výrobku se mohou změnit bez předchozího upozornění.