

Neviditelný nepřítel, kterého neuslyšíte ani necítíte

Oxid uhelnatý, známý také jako „tichý zabiják“, je bezbarvý a bez zápachu, přesto každoročně ohrožuje stovky domácností. Jeho nebezpečí spočívá v tom, že příznaky otravy – bolest hlavy, únava, nevolnost – mohou být zaměněny za běžnou únavu nebo chřipku. Historie detekce CO sahá až do 30. let 20. století, kdy první chemické senzory sloužily pouze průmyslovým provozům. S nástupem moderních technologií se ochrana proti tomuto neviditelnému nepříteli dostala i do domácností. Právě proto vznikl **detektor oxidu uhelnatého X-SENSE XC01**, který kombinuje kompaktní design, pokročilou technologii a dlouhou životnost baterie až 10 let.

Použití a hlavní výhody

Detektor XC01 je určen pro bezpečné měření koncentrace oxidu uhelnatého v rodinných domech, bytech, rekreačních objektech, pronájmech i menších provozech. Elektrochemický senzor Figaro® zajišťuje přesné a stabilní měření, přičemž **LCD displej** zobrazuje aktuální hodnoty CO v ppm a uchovává nejvyšší naměřenou hodnotu od posledního resetu. To umožňuje zpětnou analýzu situace i po vaší nepřítomnosti.



Zlepšení bezpečnosti v každodenním životě

X-SENSE XC01 dokáže varovat obyvatele včas, než dojde k ohrožení zdraví či života. Trojbarevný LED indikátor a výstražný alarm s hlasitostí ≥ 85 dB upozorní i při spánku nebo zaneprázdnění domácích činnostech. Automatické sebezkušební cykly každých 60 s zajišťují, že senzor i elektronika fungují správně, a indikace nízkého stavu baterie na displeji i v aplikaci eliminuje riziko nefunkčního zařízení.

Rozdíl oproti konkurenčním detektorům

Na rozdíl od kombinovaných detektorů, které sledují kouř, teplo či plyny, se XC01 zaměřuje výhradně na oxid uhelnatý, což zajišťuje vysokou přesnost a spolehlivost měření. Kompaktní design a možnost montáže na stěnu nebo volného postavení zaručuje flexibilitu při instalaci, například v úrovni dýchacích cest, což je optimální pro maximální detekci CO. Certifikace dle normy EN 50291-1:2018 potvrzuje, že detektor splňuje nejpřísnější evropské bezpečnostní standardy.

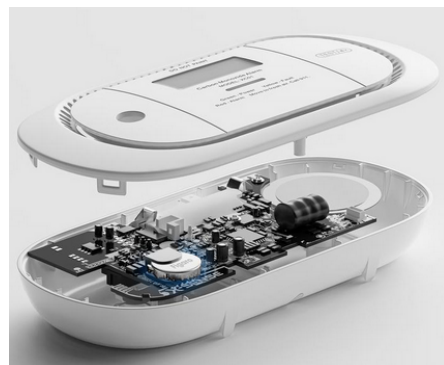




Určujeme směr k bezpečnosti....

Praktické tipy pro domácí použití

Pro optimální ochranu doporučujeme detektor umístit do každé obytné místnosti s přístupem ke spalovacím zařízením, například u krbů, plynových kotlů nebo ohříváčů vody. XC01 je díky dlouhé výdrži baterie a kompaktnímu designu vhodný i pro rekreační objekty, chaty či pronájmy, kde není možné zajistit pravidelnou údržbu nebo napojení na elektrickou síť. Intuitivní ovládání jedním tlačítkem usnadňuje testování funkčnosti a sledování aktuálních hodnot.



Proč zvolit X-SENSE XC01

Uživatelé oceňují přehledný **LCD displej**, intuitivní ovládání, snadnou montáž a přenositelnost. Díky 10leté životnosti baterie poskytuje dlouhodobou ochranu bez časté údržby, zatímco elegantní design umožňuje diskrétní umístění v interiéru. XC01 je ideálním řešením pro každého, kdo chce spolehlivě chránit sebe, svou rodinu a hosty před neviditelným nebezpečím oxidu uhelnatého.

Více informací o produktu najdete zde: traiva-shop.cz