

# AUTONOMNÍ HLÁSIČ KOUŘE

**Model: OR-DC-609 (JB-S01)**

! Před připojením a používáním zařízení se důkladně seznamte s níže uvedeným návodem k obsluze a uschovejte si jej po dobu používání výrobku. Návod obsahuje důležité informace o fungování a instalaci hlásiče. Návod považuje za nedílnou součást výrobku. V případě jakýchkoli problémů s pochopením jeho obsahu kontaktujte prodejce zařízení nebo autorizovaný servis. Výrobce nenese odpovědnost za poškození, která mohou vzniknout u nesprávné montáže nebo nesprávného používání zařízení. Provádění svépomocných oprav a úprav má za následek ztrátu záruky.

Vzhledem k tomu, že technické údaje se neustále mění, si výrobce vyhrazuje právo na provádění změn týkajících se vlastností výrobku a zavádění jiných konstrukčních řešení nezhoršujících parametry a užitkové hodnoty výrobku.

Nejnovější verze návodu ke stažení na stránkách [www.orno.pl](http://www.orno.pl). Veškerá práva k překladu/interpretaci a autorská práva k tomuto návodu jsou vyhrazena.

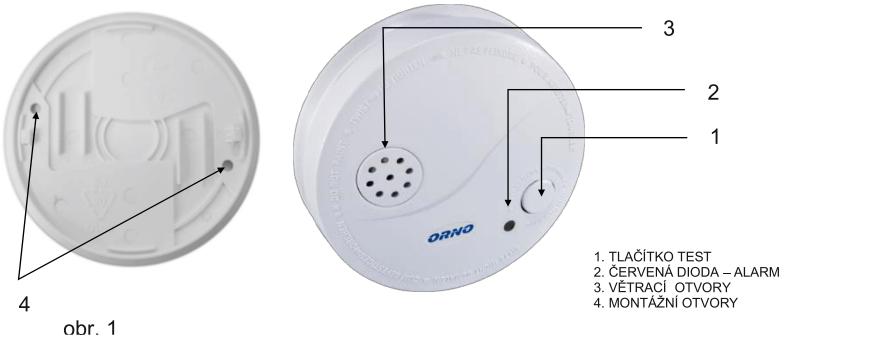
## CHARAKTERISTIKA/URČENÍ ZAŘÍZENÍ

Zařízení je určeno pro monitorování uzavřených prostor z hlediska **přítomnosti kouře a alarmu při vzniku nebezpečí požáru**. Fotoelektrický snímač umístěný v zařízení detekuje viditelný kouř vznikající v bezplamenném počátečním stadiu požáru. V případě detekce nebezpečí senzor spustí optický alarm (LED dioda) a akustický alarm (bzučák s hlasitostí asi 85 dB). Zařízení se montuje na stropy chráněných místností.

Hlásič OR-DC-609 má:

- bateriové napájení
- vysoko kvalitní optický senzor (fotoelektrický)
- zvukový alarm – hlasitost asi 85dB
- optický alarm – červená LED dioda
- tlačítko TEST
- indikace vybití baterie

## KONSTRUKCE ZAŘÍZENÍ



## INSTALACE ZAŘÍZENÍ

### MÍSTO INSTALACE

Za účelem zajištění maximální ochrany musí být hlásiče kouře nainstalovány ve všech prostorách s nebezpečím požáru, a zejména: v pokojích, ložnicích, na chodbě, ve sklepě, ve skladovací místnosti a podobně.

Minimální počet hlásičů – alespoň jeden na každé podlaží umístěný v hale v blízkosti schodiště a ložnice.

Při výběru místa instalace se ujistěte, že eventuální zvukový alarm bude dobře slyšitelný z jiných místností budovy.

Nejhodnějším místem pro montáž hlásiče kouře je prostor mezi ložnicí a místnostmi vystavenými nebezpečí požáru.

Zařízení musí být optimálně nainstalováno ve středu stropu ve vzdálenosti 60 cm od každého rohu.

#### **Zařízení neinstalujte:**

- v blízkosti sporáků, ohříváčů, kamen, fluorescenčních zdrojů světla (např. zářivka) a podobně;
- v blízkosti oken, ventilátorů, klimatizačních jednotek;
- ve vzdálenosti kratší než 0,9 m od prostoru s vysokou vlhkostí;
- v místech vystavených silnému zakouření, silné prašnosti;
- v blízkosti míst, kde se hromadí teplý vzduchu (v zalomených střechy, rozích mezi stropem a stěnou);
- na těžce přístupných místech.

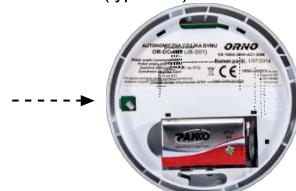
### ZPŮSOB MONTÁŽE

1. Sejměte upevňovací základnu jejím otvořením proti směru chodu hodinových ručiček.



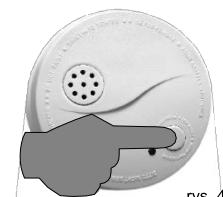
obr. 2

2. Do zařízení vložte 1 ks baterie 9 V (typ 6F22)



obr. 3

3. Vyzkoušejte zařízení stisknutím a přidržením tlačítka TEST, až do okamžiku aktivace zvukového signálu.



rys. 4

4. Zařízení nainstalujte na strop:

- vyvrťte 2 otvory v označených místech
- zasuňte rozpěrné hmoždinky
- ke stropu připevněte upevňovací základnu
- hlásič umístěte podél podélných otvorů umístěných v upevňovací základně
- hlásič nasuňte na základnu a pak jej otočte ve směru chodu hodinových ručiček, tak aby zapadl do základny

## OBSLUHA ZAŘÍZENÍ

**Tlačítko TEST – slouží pro testování zařízení.**

1. Stiskněte a přidržte tlačítka TEST, až zazní zvukový signál.
2. Během testování zkontrolujte, zda je zvuk dobré slyšitelný ze všech ložnic.
3. Pro testování zařízení nikdy nepoužívejte otevřený oheň.
4. Během testování nepřikládejte zařízení k uším, protože to může poškodit sluch.
- 5. Zařízení testujte pravidelně alespoň jednou za měsíc a po každé výměně baterie.**

**Výměna baterie:**

Nízkou kapacitu baterie indikují jednotlivé zvukové signály v rozestupech asi 30–40 sekund.

Po výměně baterie zkontrolujte správnost fungování zařízení pomocí tlačítka TEST.

**Falešné alarty:**

Hlasitý zvukový signál znamená, že hlásič detekoval přítomnost kouře nebo produktů hoření ve vzduchu. Aktivace signalizace se může však ukázat pouze jako výstražný alarm, který svědčí o přítomnosti kouře ve vzduchu např. kouře z kuchyně během vaření nebo pečení.

Výstražný alarm se vypne automaticky v okamžiku, když hlásič přestane detektovat kouř. Za tímto účelem rozptylte kouř hromadící se kolem hlásiče pomocí ventilátoru nebo vyvětráním místnosti.

### JAK POSTUPOVAT V PŘÍPADĚ POŽÁRU:

1. Odejděte z místnosti a říďte se dříve stanoveným evakuačním plánem.
2. Zkontrolujte, zda jsou dveře horké. Pokud ano, opusťte místnost jiným způsobem.
3. Držte se co nejbliže podlahy.
4. Zakryjte si nos a ústa vlhkým hadříkem. Dýchejte krátce, dělejte jemné vdechy.
5. Neotevírejte dveře a okna, ledaže se nacházejí ve směru nouzového opuštění domu.
6. Ihned kontaktujte hasiče nebo policii.
7. Pokud je alarm falešný, zkontrolujte, zda je místo instalace správné.
8. Nevcházejte do hořící budovy.

## ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ

### NENÍ SIGNÁL BĚHEM TESTOVÁNÍ

1. Zkontrolujte, zda je v zařízení baterie.
2. Zkontrolujte správnost připojení baterie.
3. Vyměňte baterii, pokud je vybitá.

### HLÁSIČ VYDÁVÁ JEDNOTLIVÉ ZVUKOVÉ SIGNÁLY V INTERVALECH 30–40 SEKUND

1. Nízká kapacita baterie. Vyměňte baterii za novou.

### ZVUKOVÝ SIGNÁL SE ZAPÍNÁ BEZ DŮVODU

1. Hlásič je citlivý na vodní páru, prach, kouř. Tyto faktory mohou vyvolat alarm.

## ÚDRŽBA ZAŘÍZENÍ

Zařízení čistěte pravidelně měkkým hadříkem, mezery, ve kterých se může usazovat prach, vyčistěte opatrně vysavačem jednou za rok.

**Při čištění zařízení vysavačem vyjměte baterii.**

### Poznámky ohledně používání:

- neměňte žádné komponenty zařízení, s výjimkou baterie;
- používejte pouze alkalické baterie;
- netestujte hlásič nad otevřeným ohněm;
- nestříkejte čisticí prostředky přímo na kryt zařízení;
- nestříkejte přípravky obsahující těkavé látky v blízkosti hlásiče;
- zabraňte proniknutí vody do hlásiče;
- nenatírejte zařízení barvou;
- zařízení naistalujte alespoň ve vzdálenosti 1,5 m od klimatizační jednotky.

**HLÁSIČE PŘITOMNOSTI KOUŘE VZHLEDEM K TECHNICKÝM PODMÍNKÁM** (např. možnost vybití baterie, porucha zařízení atp.) a specifikaci prostor, ve kterých se tato zařízení mohou montovat, nezajišťují ochranu proti požáru, ale značně zvyšují pravděpodobnost včasného zjištění nebezpečí. Hlásič detekuje kouř pouze na místě, na kterém byl nainstalován.

Pamatujte, že tato zařízení je třeba testovat v souladu s přiloženým návodem k obsluze a provádět pravidelné prohlídky ventilačních a komínových průduchů a zařízení, které mohou způsobit požár.

### TECHNICKÉ ÚDAJE\*

napájení:	1x 9 VDC baterie typu 6F22
typ hlásiče:	fotoelektrický
hladina zvuku:	≥ 85 dB/3 m
metoda alarmu:	optická a zvuková
životnost hlásiče:	10 let
odběr proudu (bdění):	8 µA
odběr proudu (alarm):	10 mA
teplota:	-10°C ... +50°C
rozměry:	107 x 35 mm

Prohlášení o vlastnostech je dostupné na stránkách [www.orno.pl](http://www.orno.pl)

Každá domácnost je uživatelem elektrických a elektronických zařízení, a potažmo potenciálním tvůrcem nebezpečného odpadu pro lidi a životní prostředí z důvodu použití v zařízení nebezpečných látek, směsi a součástek. Na druhé straně je opotřebené zařízení cenným materiálem, ze kterého můžeme získat suroviny, jíž jsou měd, cin, sklo, železo a jiné.

Symbol přeskřítnuté popelnice umístěný na zařízení, obalu nebo přiložených dokumentech znamená, že se výrobek nesmí vyrabovat společně s jiným běžným odpadem. Označení znamená také, že zařízení bylo uvedeno do prodeje po 13. srpnu 2005.

Uživatel je povinen odevzdat opotřebené zařízení do stanovené sběrné za účelem jeho recyklace. Informace o dostupném systému sběru opotřebených elektronických a elektrických zařízení můžete získat v prodejně a na místním nebo městském úřadu.

Vhodným nakládáním s opotřebeným zařízením lze předejít negativním následkům pro životní prostředí a lidské zdraví!

Hmotnost netto: 0,13 kg



**0086**

10

Ningbo Hi-Tech Park Jabo Electronics Co., Ltd Building 6, No. 799 Lingyun Road, Ningbo Hi-Tech Park, Ningbo, 315103 China

**0086-CPR-556046**

**EN 14604:2005/AC:2008**

Autonomní hlásič kouře JB-S01

Použití – požárem bezpečnost

Technické údaje – návod k obsluze OR-DC-609  
a prohlášení o vlastnostech DoP no 015CPR2015-09-22  
má dovozce

**ORNO-LOGISTIC Sp. z o.o.**

ul. Rolników 437  
44-141 Gliwice  
tel. +48 32 43 43 110  
[www.orno.pl](http://www.orno.pl)