

IONIZAČNÍ DETEKTOR KOUŘE IIR-SLi S VÝDRŽÍ BATERIE AŽ 10 LET

Použití:

ionizační detektor kouře slouží k včasnému odhalení vznikajícího ohně. Reaguje na otevřený oheň a neviditelné spaliny a proto má rychlou reakci především na rychle hořící ohně. Je určen hlavně pro použití v obytných, kancelářských nebo podobných vnitřních prostorách.

Detektor IIR-SLi je napájen z nevyměnných lithiových baterií, jež vydrží až 10 let. Detektor vyhláší poplach svitem červené diody LED v tlačítku a přerušovaným tónem piezosirény. Do klidového stavu se detektor vrátí až po poklesu koncentrace kouře uvnitř detektoru (vyvětrání).

Pozor! Detektor může reagovat na silnější koncentraci cigaretového kouře. Součástí dodávky je montážní držák, vrtulky a hmoždinky.

Parametry:

Typ:	IIR-SLi
Způsob detekce:	Ionizační komora
Napájení:	Nevyměnitelné lithiové články (3ks SAFT LS14250C)
Odběr proudu v klidu:	< 12 μ A
Akustický signál:	85 dB(A) / 3 m
Provozní teplota:	0°C až +55°C
Rel. vlhkost:	max. 95% RH (bez kondenzace)
Prostředí:	vnitřní všeobecné
Rozměry:	103 x 76 x 38 mm
Vyhovuje	ČSN EN 14604

Umístění a montáž:

Detektor kouře umístíme na strop místnosti, nejméně 0,5 m a nejvíce 6 m od stěny. V obývacích místnostech co možná nejbližší středu místnosti. V ložnici max. 1,5 m ode dveří. V kuchyni spíše dále od sporáku. Maximální vzdálenost mezi detektory je 12 m. Místo pro detektor volíme min. 1 m od možných zdrojů elektromagnetického rušení jako jsou zářivková, stmívatelná, úsporná a jiná svítidla s elektronickými předřadníky. Na zvolené místo namontujeme držák detektoru pomocí přiložených vrtulů a hmoždinek. Pro vrtání použijeme vrták průměr 6 mm. Detektor uvedeme do činnosti zasunutím propojky do otvoru z boku detektoru na tam umístěné dva piny. (Po zasunutí propojky může na několik vteřin zaznít siréna.) - obr.1 Do drážky zespod detektoru vložíme přiloženou zarážku (drátek s očkem) a jeho polohu zajistíme přiloženým samolepicím štítkem - obr.2a). Detektor nasadíme na držák, posuneme ve směru šterbin a proti náhodnému vysunutí zajistíme zasunutím zarážky nadoraz k detektoru - obr.2b)

Indikace:

Tlačítko blikne každých cca. 45s - normální stav
Tlačítko blikne každou 1s, přerušovaně zní siréna - požární poplach.
Krátké pípnutí sirény spojené se zábleskem tlačítka - slabá baterie.

Testování:

Doporučujeme testovat detektor minimálně 1x měsíčně. Stiskněte a držte testovací tlačítko uprostřed detektoru, dokud se nerozezní siréna a testovací tlačítko nezačne blikat. Uvolněte tlačítko, detektor po několika vteřinách ztichne a je znovu připraven k činnosti. Jestliže se siréna vůbec nerozezní nebo nedozní do 8 vteřin od uvolnění tlačítka, je vadný a je třeba ho vyměnit.

Údržba:

Detektor může být uveden do poplachu větším množstvím prachu a kuchyňských výparů a srážející se vlhkostí. Proto doporučujeme nejméně jedenkrát ročně detektor sejmut a z povrchu vysát nečistoty. Detektor je vybaven pevnými bateriemi, které nejsou výměnné. Je-li indikována slabá baterie, nahraďte detektor novým do 14 dnů. Doporučujeme detektor vyměnit po 6-ti letech provozu.



obr. 1



a)

obr. 2

b)