

Detektor kouř a požáru Kidde 29HD-L

Detektor kouř a požáru Kidde 29HD-L

Hodnocení: Nehodnoceno

Cena

Prodejní cena 495,- Kč

Prodejní cena bez DPH 409,- Kč

[Dotaz na produkt](#)

Popis

Detektor kouř a požáru Kidde 29HD-L

Optický detektor (fotoelektrický) napájený lithiovou baterií (množitelnou) nabízí v ceně hlášení napájení zařízením po dobu 5 let.

Tento autonomní hlásič požáru splňuje požadavky ČSN EN 14604 pro instalace dle vyhlášky č. 23/2008 Sb., o technických podmínkách požární ochrany staveb, která stanoví, že každá novostavba a vymezený stavební objekt musí být vybaven autonomním detekčním a signalizačním zařízením.

Optický detektor (fotoelektrický), určený k nepřetržitému monitorování ovzduší na přítomnost kouř a ohně s 9V lithiovou baterií pro napájení hlásiče po dobu až 5 let (součást balení).

Díky fotoelektrické technologii detekce reaguje hlásič rychleji na požár, v první fázi, kdy je produkováno velké množství viditelného kouř, bez otevřeného ohně, jako je kouř z doutnajících předmětů a pod. V případě požáru se automaticky spustí akustický signál 85 dB, při vaření nebo zařízením signalizuje alarm i opticky (indikací červené LED diody).

Hlásič požáru je vybaven testovacím tlačítkem TEST pro kontrolu správného fungování zařízení a HUSH pro přechodné umlčení požárního hlásiče pro případ planého alarmu. Stisknutí tlačítka způsobí okamžitou deaktivaci alarmu, na dobu asi 10 minut, snížení citlivosti obvodu a vypnutí akustické signalizace hlásiče. Tlačítko HUSH používejte pouze tehdy, pakliže znáte příčinu aktivace hlásiče (např. při vaření nebo smažení). Po cca 10 minutách od deaktivace hlásiče se tento zcela automaticky resetuje do původního nastavení pro monitorování nebezpečí požáru. Pokud v místnosti zůstane vysoká koncentrace kouř, můžete stisknout tlačítko HUSH opakovaně a to až do okamžiku kdy je místnost řádně odvětrána. Tento model je vybaven nejmodernějším fotoelektrickým senzorem Kidde.

Díky své výjimečné moderní konstrukci je možné toto zařízení na rozdíl od ostatních běžných hlásičů požáru instalovat i na místa s potenciální možností náhodné aktivace snímáče „Falešného poplachu“ například v bezprostřední blízkosti kuchyní apod. Hlásič má vestavěný automatický řídicí systém monitorující výkonnost mezi ostatními součástmi zařízení jako je senzor, baterie a vnitřní obvody. V případě zjištění závady nebo nízkého napětí baterie toto zařízení oznámí akusticky, tak vizuálně. Hlásič požáru je vybaven speciálním zámek na ochranu proti náhodné demontáži přístroje prostřednictvím ať už dětí či těchto osob.

Bateriový provoz umožňuje rychlou a snadnou instalaci a zajišťuje řádné fungování hlásiče. Doporučené umístění hlásiče požáru: do kuchyní a její blízkosti, do obývacího pokoje, jídelny, ložnice, chodby, kotelny, sklepu, předy a všude kde používáte elektrická zařízení, jako jsou elektrické sporáky, atd. Hlásič je vybaven systémem, který brání, aby bylo zařízení instalováno bez baterie. Bateriový provoz umožňuje rychlou a snadnou instalaci a zajišťuje správnou funkci hlásiče bez ohledu na napětí (např. při výpadku proudu).

Allespoň jeden hlásič požáru by měl být nainstalován na každém patře domu, před každým prostorem vyhrazeným pro spaní nebo v

bezprostředním okolí ložnic.

Funkční hlásič požáru zajišťuje okamžité varování před kouřem nebo požárem v domě a zdvojnásobuje tak šanci na přežití požáru všech osob v domě. Existuje mnoho různých typů hlásičů požáru s různými funkcemi pro jejich snadné ovládání. Kidde doporučuje instalaci ionizačního i fotoelektrického hlásiče pro zajištění maximální detekce různých typů požáru, které mohou ve vaší domácnosti vzniknout.

U domácích hlásičů požáru a kouře se používají tradičně 3 druhy senzorů:

OPTICKÉ HLÁŠIČE jsou účinnější pro detekci pomalého hoření, kdy může docházet k několika hodinovému doutnání, než se rozhoří plameny. **IONIZAČNÍ TYPY HLÁŠIČŮ** požáru jsou všeobecně účinnější pro detekci rychle planoucích ohňů, které se rychle šíří a pohlcují hořlavé materiály.

TEPELNÉ HLÁŠIČE se spouští, pokud teplota v místnosti dosáhne nastavené hodnoty (obvykle 56°C). Tyto hlásiče jsou obvykle používány v místech, kde nejsou vhodné ostatní typy hlásičů.

Testování:

Nelepší způsob jak otestovat a udržovat senzor hlásiče požáru je prostřednictvím testovací sady s kalibračním plynem Detectasmoke. Detectasmoke ověřuje, zda obvody a systémy fotoelektrických a ionizačních hlásičů požáru a kouře spolehlivě pracují, a zda aktivně vyhledávají jakýkoliv náznak požáru. Více informací získáte na www.detectagas.eu nebo u autorizovaného prodejce produktu Detectagas.

Technické parametry výrobku:

Technologie senzoru: Fotoelektrická (optická) technologie snímání.

Zdroj: DC 9V - lithiová baterie – až na 5 let provozu (baterie je součástí balení).

Způsob montáže: Na strop (šrouby jsou součástí balení).

Signalizace:

Správná funkce zařízení: Je indikována pulzující červenou LED diodou v intervalu každých 30 - 40 vteřin.

Požár: Akustický alarm 85dB a opticky (pulzuje červená LED dioda)

Funkce Test: Funkce kontroly a údržby zařízení, po jeho stisknutí řídicí jednotka provádí test.

Funkce HUSH: Funkce pro předchozí umlnění požárního hlásiče pro případ planého alarmu.

Pracovní teplota: +4,4 °C - +37,8 °C

Provozní vlhkost: Až 93% relativní vlhkosti (RH)

Skladovací podmínky: Teplota: -20 °C - +60 °C Vlhkost: 5% - 95% RH

Rozměry: průměr - 102 mm, výška - 37 mm

Hmotnost s bateriemi: 0,138 kg

Schválení: UL, VDS - G206007 - EN-EN 14604

Známka CE: 0786-CPD-20733

Záruka na hlásič: 5 let