

**Promat s.r.o.**

V. P. Čkalova 22/784  
160 00 Praha 6 - Bubeneč

T +420 224 390 811  
F +420 233 333 576  
E [promat@promatpraha.cz](mailto:promat@promatpraha.cz)  
[www.promatpraha.cz](http://www.promatpraha.cz)

Vážená paní, vážený pane,

vše kolem nás se v průběhu času mění, něco pozvolna, něco rychleji.

V posledních letech jsme si již zvykli na celkem pravidelné změny a vývoj projekčních norem řady ČSN 73 08... Obor požární bezpečnost staveb prochází neustálými změnami, které jsou vyvolány jednak vývojem techniky obecně, novými požadavky na stavby a způsob jejich používání, novými materiály a také v nemalé míře změnami v legislativě České republiky nebo Evropy. Je také nutno přiznat, že řada norem vznikla v určitých historických souvislostech a je potřeba normy inovovat a modernizovat.

Mezi poslední výraznější úpravy patří změna normy ČSN 73 0810 Požární bezpečnost staveb – Společná ustanovení, která začala platit od 1. 8. 2016. Novela této normy přináší kromě jiného v oblasti pasivní požární bezpečnosti nová pravidla pro zateplování budov, zpřesnění definic třídění konstrukčních částí DP1, DP2 a DP3, definici spalinových cest včetně požadavků na ně. Byly upraveny požadavky na výtahové šachty a instalační kanály a šachty, zjednodušily se a zpřehlednily požadavky na těsnění prostupů instalací včetně požadavků na osazování požárních klapek VZT systémů. Rovněž se upřesnily požadavky na těsnění stavebních spár, byly přesně definovány kouřové zábrany a jejich použití a norma se opět věnuje protipožárním nátěrům, nově v příloze D.

Jako výrobce materiálů pro pasivní požárně bezpečnostní zařízení reagujeme na všechny výše uvedené změny úpravou stávajících a vývojem nových konstrukcí a systémů. V souvislosti s těmito novinkami vydáváme v těchto týdnech nový ucelený katalog **Požární bezpečnost staveb dle EN - 5.vydání**.

V následujících několika technických informacích se pokusíme vysvětlit některé výše uvedené změny, které ČSN 73 0810 nově přináší. Úkolem těchto technických informací je popsat praktický dopad při řešení staveb, uvést nástin vhodného řešení - odpovídající konstrukce a materiály Promat pro danou oblast. Pro detailní a podrobné konzultace, navrhování a provádění našich konstrukcí jsme jako vždy připraveni být Vám po ruce - můžete se obrátit na kolegy v technickém oddělení nebo přímo na technicko - obchodního zástupce příslušného pro Vaš region.

Dnes začínáme vysvětlením nových požadavků na protipožární prostupy instalací.

S přátelským pozdravem

Ing. Ladislav Zajíc  
jednatel společnosti

Ing. Libor Fleischer  
technické oddělení

Praha, listopad 2017