

Akce: Změna užívání objektu - Školící středisko Kovohutě Příbram

Investor: KOVOHUTĚ NÁSTUPNICKÁ a.s., Příbram

Projektant: Atelier A-1, Nám. Republiky 63, Žďár nad Sázavou
(Ing. Lenka Havlíčková, Ing. Dagmar Bukáčková)

Realizace: ZONA PLUS a.s., Příbram, Promat s.r.o., Praha,
Emil Kuchař FORMICA Servis, Příbram

Předmětem realizace byla dodávka a instalace celoprosklené požární dělící příčky s dveřmi.

Požárně bezpečnostním řešením byla stanovena **požární odolnost stěny EW 45 a dveří EW 30**. Vzhledem k historickému charakteru budovy, z roku 1786, přestavěné koncem 19. století, bylo zvoleno řešení kombinující moderní **celoskleněné bezrámové dveře PROMAGLAS® F1** s atypickým, robustně vyhlížejícím rámem tvořeným nosnou ocelovou konstrukcí a požárně ochranným obkladem PROMATECT®-H. Zasklení bočních světlíků a nadsvětlíku je provedeno do rámu (po obvodě konstrukce) a zasklívacích lišt (v místě nosného rámu dveří) rovněž z požárně ochranných desek PROMATECT®-H. Po obvodě konstrukce je rám z desek PROMATECT®-H zapuštěn do podlahy, zdiva a klenby, kde bylo nutné obloukové segmenty rámu nařezat na vodním paprsku přesně dle zaměření na stavbě. Povrch desek PROMATECT®-H byl opatřen nátěrem v černé barvě imitujícím povrch oceli. Pro zasklení bočních světlíků je použito sklo PROMAGLAS® EI 30/ EW 45 - 17 mm. Nadsvětlík je tvořen 2 tabulemi skla Promat®-SYSTEMGLAS 30 - 17 mm s C-hranou, osazenými vedle sebe na svislou silikonovou spáru. Uvedené řešení splňuje požární odolnost až EI 30/EW 45.

Jedná se tedy o kombinaci několika konstrukcí Promat:

450.81 Stěna s ocelovými nosnými sloupy

485.33 Celoprosklená systémová konstrukce PROMAGLAS® se svislou silikonovou spárou – nadsvětlík a boční světlíky

385.41 Celoskleněné dveře PROMAGLAS® F1

Rekonstrukce budovy na školící středisko byla realizována s podporou prostředků MPO z operačního programu Podnikání a inovace, č.projektu 5.2 SS02/264.

Promat, jako kompetentní a zkušený partner pro požární bezpečnost staveb, nabízí projektantům a architektům podporu při zpracování obsáhlých protipožárních konceptů, které se vyskytují při každém plánování stavby. Montážním firmám poskytuje technické poradenství v průběhu jejich realizace.

Do rukou se Vám dostává široká paleta stavebních výrobků, které jsou základem požárně bezpečnostních konstrukcí a systémů firmy Promat. Sem patří, kromě požárně ochranných stavebních desek, čirá požární skla PROMAGLAS® a čirá požární skla Promat®-SYSTEMGLAS, zpěňující materiály, protipožární malta, požárně ochranné manžety pro ochranu hořlavých potrubí a mnoho dalších výrobků. Nedílnou součástí, doplňující sortiment firmy Promat, je koncept PROMALINE® - profilového skla LINIT. Další bližší informace a detaily naleznete na www.promatpraha.cz.

„Promat - oheň Vám nedá mat!!“
Pavel Januš, technické oddělení

