



Barevné schéma označování požární odolnosti stavebních konstrukcí

Legenda standardizovaných značek používaných na výkresech PO

- východ na volné prostranství
- počet osob v prostoru
- označení směru úniku | s počtem unikajících osob
- dveří křídlo bez zámku nebo s kováním dle EN 179
- dveří křídlo s kováním dle EN 1125 - paniková hrazda
- dveří křídlo s transparentní plochou alespoň 0,06 m²
- požární úsek vybaven nouzovým osvětlením (PÚ)
- nucené větrání | s násobnou výměnou vzduchu
- hranice PÚ
- vyznačení požárně nebezpečného prostoru
- hranice parcel investora
- požární uzávěr
- označení PÚ a stupně požární bezpečnosti
- zábleskový maják KTPO
- ústředna EPS
- vedlejší ústředna EPS
- strojovna SSHZ
- tlačítkový hlásič požáru
- tlačítko pro ovládání ZOKT
- zařízení pro akustickou signalizaci poplachu
- zařízení autonomní detekce a signalizace
- vypínací prvek CENTRAL STOP
- vypínací prvek TOTAL STOP
- požární klacka
- požární mřížka
- PÚ vybaven evakuačním rozhlasem

- požadovaná odolnost stropu

- požární odolnost zvýšené podlahy

- hasičí přístroj CO<sub>2</sub>

- hasičí přístroj práškový

- nástěnný hydrant s hadicí DN 19 | DN 25

- PÚ vybaven hlásiči elektronické požární signalizace (EPS)

- PÚ vybaven hlásiči požáru v systému lokální detekce požáru (LDP)

- PÚ vybaven hlásiči požáru v poplachovém a zabezpečovacím tísňovém systému (PZTS)

- PÚ vybaven stabilním hasicím zařízením (SSHZ)

- PÚ vybaven zařízením odvodu kouře a tepla (ZOKT)

- obslužné pole požární ochrany

- klíčový trezor požární ochrany (KTPO)

- požadovaná odolnost stropu

- požární odolnost zvýšené podlahy

- hasičí přístroj CO<sub>2</sub>

- hasičí přístroj práškový

- nástěnný hydrant s hadicí DN 19 | DN 25

- PÚ vybaven hlásiči elektronické požární signalizace (EPS)

- PÚ vybaven hlásiči požáru v systému lokální detekce požáru (LDP)

- PÚ vybaven hlásiči požáru v poplachovém a zabezpečovacím tísňovém systému (PZTS)

- PÚ vybaven stabilním hasicím zařízením (SSHZ)

- PÚ vybaven zařízením odvodu kouře a tepla (ZOKT)

- obslužné pole požární ochrany

- klíčový trezor požární ochrany (KTPO)

MODRÁ  
stavební konstrukce a prvky, u kterých je nutno doložit požadovanou požární odolnost doklady dle vyhl. 246/2001 Sb., např.: SDK konstrukce, požární prosklení, požární uzávěry, konstrukce opatřené požárními nátěry, oklady, apod.

EI 30 DP1 EI 30 DP1

ČERVENÁ  
konstrukce, jejichž požární odolnost je prokázána normativní hodnotou nebo výpočtem, např.: monolitické ŽB konstrukce, zdivo ze silikátových a keramických tvárnic, apod.

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	ING. BLANKA HACKOVÁ autorizovaný inženýr ČKAIT 1003750	<div>STAVIAŘ</div> <div>POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVB</div>	
AUTOR	RADIM STAVIAŘ		
SPOLUPRÁCE	Ing. Ondřej Hruboš	MĚŘÍTKO	1:125
INVESTOR	Statutární město Brno, městská část Brno-střed, Dominikánská 264/2 601 96 Brno	STUPEŇ	DUR+DSP
MÍSTO	Antonínská 3, Brno – Veverří, 602 00, Veverří	DATUM	ZAKÁZKA
AKCE	ZŠ a MŠ Brno, Antonínská 3, p.o. – přístavba ZŠ ve dvorním traktu	09/2020	20-05085
VÝKRES	PŮDORYS 1NP		