

LEGENDA PBS:

	OHRANIČENIE POŽIARNEHO ÚSEKU (požiarnymi stenami a obvodovými konštrukciami)
	OZNAČENIE NADZEMNÉHO POŽIARNEHO ÚSEKU, STUPEŇ PROTIPOŽIARNEJ BEZPEČNOSTI
	NECHRÁNENÁ ÚNIKOVÁ CESTA
	ÚNIKOVÁ CESTA, OZNAČENIE SMERU ÚNIKU OSÔB (POČET EVAKUOVANÝCH OSÔB)
	ÚNIKOVÁ CESTA –OZNAČENIE VÝCHODU NA VOLNÉ PRIESTRANSTVO
	NÚDZOVÉ SVIETIDLO S PIKTOGRAMOM OZNAČUJÚCIM SMER ÚNIKU, FUNKČNÁ ODOLNOSŤ TRÁS KÁBLOV (zdroja napájania) NA TRVALÚ DODÁVKU EL.ENERGIE NO =60 MIN.
	POŽADOVANÉ KRITÉRIÁ A POŽIARNA ODOLNOSŤ NOSNEJ OBVODOVEJ STENY (v min.), D1 = DRUH KONŠTRUKČNÉHO PRVKU (nehorlavý)
	POŽADOVANÉ KRITÉRIÁ A POŽIARNA ODOLNOSŤ NENOSNEJ OBVODOVEJ STENY (v min.), D1 = DRUH KONŠTRUKČNÉHO PRVKU (nehorlavý)
	POŽADOVANÉ KRITÉRIÁ A POŽIARNA ODOLNOSŤ NENOSNEJ POŽIARNEJ STENY (v min.), D1 = DRUH KONŠTRUKČNÉHO PRVKU (nehorlavý)
	POŽADOVANÉ KRITÉRIÁ A POŽIARNA ODOLNOSŤ NOSNEJ POŽIARNEJ STENY (v min.), D1 = DRUH KONŠTRUKČNÉHO PRVKU (nehorlavý)
	POŽADOVANÉ KRITÉRIÁ A MIN. POŽIARNA ODOLNOSŤ NOSNEJ KONŠTRUKCIE STAVBY (min.), D1 = DRUH KONŠTRUKČNÉHO PRVKU (nehorlavý)
	POŽADOVANÁ POŽIARNA ODOLNOSŤ POŽ. STROPU / STRECHY (v min.)
	POŽIARNY UZÁVER (PROTIPOŽIARNE DVERE) V PREVEDENÍ EW – OBMEDZUJÚCI ŠÍRENIE TEPLA, POŽADOVANÁ POŽ. ODOLNOSŤ 30 minút, D3 = DRUHU KONŠTRUKČNÉHO PRVKU (aj horlavé pož.dvere) C =AUTOMATICKÝ UZATVÁRACÍ MECHANIZMUS (TZV. SAMOZATVÁRAČ / "brano")
	PRENOSNÝ HASIACI PRÍSTROJ PRÁŠKOVÝ ABC (hmotnosť náplne 6kg) –P6
	PRENOSNÝ HASIACI PRÍSTROJ CO2 "snehový" (hmotnosť náplne 5kg) –S5
	ZÓNA ..CELÁ STAVBA (t.z. viac pož.úsekov), V KTOREJ SA MÔŽE PRÍSLUŠNÁ FUNKČNOSŤ FUNKČNOSŤ (vzťahuje sa na vypínanie ele.energie v prípade požiaru z dôvodu prerušenia činnosti pri evakuácii osôb a zdolávaní požiaru) REALIZOVAŤ NEZÁVISLE OD INÉHO ČLENENIA
	OVLÁDACÍ PRVOK CENTRAL STOP PRE VYPNUTIE DODÁVKY ELE.ENERGIE PRE ELE. ZARIADENIA V STAVBE, KTORÉ NIE SÚ ELEKTRICKÝMI ZARIADENIAM V PREVÁDZKE POČAS POŽIARU
	POŽIARNE NEBEZPEČNÝ PRIESTOR Z POŽ. ÚSEKU / STAVBY
	ODSTUPOVÁ VZDIALENOSŤ POŽ. ÚSEKU / STAVBY PODLA STN 92 0201–4

Kritériá na hodnotenie pož. odolnosti konštrukcií :

- R

– NOSNOSŤ A STABILITA =schopnosť zachovať si nosnosť a stabilitu počas celej doby požiarnej odolnosti
- E

– CELISTVOSŤ =schopnosť konštrukcie brániť prieniku požiaru
- I

– IZOLÁCIA =schopnosť konštrukcie brániť prestupu tepla
- W

– IZOLÁCIA RIADENÁ RADIÁCIOU (sčlávě teplo) =schopnosť konštr.obmedziť intenzitu tepelného žiarenia z neohrievaného povrchu
- M

– PREDPOKLADANÉ VZLÁŠTNE MECHANICKÉ VPLYVY
- C

– AUTOMATICKÝ UZATVÁRACÍ MECHANIZMUS (na pož. uzávere)
- S

– Konštrukcia s obmedzením prieniku dymu = DYMOTESNOSŤ (napr. inštaláčné kontrolné / montážne dvierka)

Veličiny požiarneho rizika (nevýrobná stavba) :

- p<sub>v</sub>

– VÝPOČTOVÉ POŽIARNE ZATAŽENIE (v kg/m2)
- a

– SÚČINITEL HORLAVÝCH LÁTOK (bez rozmeru)
- p

– PRIEMERNÉ POŽIARNE ZATAŽENIE (v kg/m2)
- s

– PÓDORYSNÁ PLOCHA POŽIARNEHO ÚSEKU