

LEGENDA PBS:

	OHRANIČENIE POŽIARNEHO ÚSEKU (požiarnymi stenami a obvodovými konštrukciami)
N1.01-I°	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.
REW 30/D1	POŽADOVANÉ KRITÉRIÁ A POŽIARNA ODOLNOSŤ NOSNEJ OBVODOVEJ STENY (v min.), D1 = DRUH KONŠTRUKČNÉHO PRVKU (nehorlavý)
EW 30/D1	POŽADOVANÉ KRITÉRIÁ A POŽIARNA ODOLNOSŤ NENOSNEJ OBVODOVEJ STENY (v min.), D1 = DRUH KONŠTRUKČNÉHO PRVKU (nehorlavý)
EI 30/D1	POŽADOVANÉ KRITÉRIÁ A POŽIARNA ODOLNOSŤ NENOSNEJ POŽIARNEJ STENY (v min.), D1 = DRUH KONŠTRUKČNÉHO PRVKU (nehorlavý)
REI 30/D1	POŽADOVANÉ KRITÉRIÁ A POŽIARNA ODOLNOSŤ NOSNEJ POŽIARNEJ STENY (v min.), D1 = DRUH KONŠTRUKČNÉHO PRVKU (nehorlavý)
R 30/D1	POŽADOVANÉ KRITÉRIÁ A MIN. POŽIARNA ODOLNOSŤ NOSNEJ KONŠTRUKCIE STAVBY (min.), D1 = DRUH KONŠTRUKČNÉHO PRVKU (nehorlavý)
REI 30	POŽADOVANÁ POŽIARNA ODOLNOSŤ POŽ. STROPU / STRECHY (v min.)
EW 30D3 +C	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
	POŽIARNE NEBEZPEČNÝ PRIESTOR Z POŽ. ÚSEKU / STAVBY
D=3m	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 (sálavé 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. inštaláčne kontrolné / montážne dvierka)

Veličiny požiarneho rizika (nevýrobná stavba) :

- pv** – VÝPOČTOVÉ POŽIARNE ZATAŽENIE (v kg/m²)
- a** – SÚČINITEL HORLAVÝCH LÁTKO (bez rozmeru)
- p** – PRIEMERNÉ POŽIARNE ZATAŽENIE (v kg/m²)
- s** – PÓDORYSNÁ PLOCHA POŽIARNEHO ÚSEKU