

Výplně vnějších otvorů v 1.NP a 2.NP jsou navrženy plastové a hliníkové se zasklením izolačními dvojskly $u = 1,1 \text{ W.m}^{-2}\text{.K}$ s teplým okrajem. Vstupní dveře jsou navrženy ze systémové hliníkové rámové konstrukce s přerušným tepelným mostem (standard SCHÜCKO, HUECK HARTMANN. Přepočtená hodnota součinitele prostupu tepla celého systému bude činit nejvýše $u = 1,4 \text{ W.m}^{-2}\text{.K}$ a bude splňovat požadavek ČSN 730540 – 2/Z1.

Pohyblivé díly budou mít celoobvodové kování. Části v místech zvýšeného kontaktu s veřejností budou provedeny s vnitřním sklem VSG. Výplně otvorů budou osazeny dvojitým těsněním a budou opatřeny kompletními doplňky (krycí lišty k omítce, popř. dorovnávací profily v barvě a provedení výplní, ..).

Vchodové dveře budou mít bezpečnostní zámky splňující požadavky Policie ČR a pojišťoven (min. třída 3)

Vybrané dveře budou osazeny vrchními samozavírači s kluznou lištou a panikovým kováním.

Vnitřní parapety: hlazený beton, nátěr (lokálně verzalitové)

Vnější parapety: lakovaný hliníkový plech, RAL 7016

Provedení parapetů musí obsahovat všechny související prvky / doplňky (ukončení na bocích, v čele,...).

Barva vnějších výplní : RAL 7016 - antracitově šedá

Veškeré dveře a prosklené stěny budou opatřeny parapetem výšky 250 mm a budou značeny vodorovnými pruhy dle platných předpisů pro pohyb osob s omezenou schopností pohybu a schopností orientace.

Výplně vnitřních otvorů jsou navrženy vysokotlaké laminátové do ocelové zárubně HSE.

Vybrané dveře budou splňovat předepsanou požární odolnost a budou opatřené samozavírači – viz tabuky níže a **Požárně bezpečnostní řešení**.

Výplně otvorů jsou navrženy jako bezprahové. V místech změny materiálů podlah budou osazeny přechodové lišty SCHLÜTER SYSTEMS, nebo obdobné stejných vlastností. Přechody, které nejsou určeny na výkresech stavební části projektové dokumentace, budou vždy provedeny pod dveřními křídly. Konkrétní typ lišt určí projektant po dohodě s investorem. Po dohodě s investorem budou u vybraných dveří osazeny dorazové zarážky.

Všechny vnitřní výplně otvorů budou kompletní, tzn. budou obsahovat kompletní kování a zámky včetně vložek. Dle požadavku investora budou vybrané dveře osazeny bezpečnostním kováním a vložkou splňujícím bezpečnostní třídu min. 3.

Při vlastní realizaci výplní vnitřních otvorů je třeba dodržet technické požadavky konkrétního dodavatele dveří.

Výška stavebního otvoru se rozumí od čisté podlahy.

Všechny rozměry výplní jsou pouze orientační a je nutné před výrobou zaměřit skutečné rozměry.

Vnitřní výplně

2.etapa					
D1.10	<p>Prověřit odolnost osazených dveří, popř. osadit nové ve shodném provedení</p> <p>Rozměr: 800/1970mm</p> <p>Nově požadovaná odolnost: EW 15/DP3 - C</p> <p>Stávající dveře: vnitřní požární dveře do ocelové zárubně s požadovanou požární odolností EW 15 DP1-C se samozavíračem, zámek FAB</p>	Levé	1		1
D1.11	<p>Vnitřní ocelové požární dveře plné otevíravé jednokřídlé do ocelové zárubně HSE.</p> <p>Rozměr: 900/1970</p> <p>s požadovanou požární odolností EW 30 DP3-C se samozavíračem, zámek FAB</p>	Levé	1		1

Vnější výplně

2.etapa					
08	<p>Dveře plechové zateplené plné dvoukřídlové dovnitř otevíravé do rámové zárubně.</p> <p>Stavební otvor: 3000/3000mm Zámek FAB Hlavní křídlo: LEVÉ</p> <p>barva : RAL 7016</p> <p>dveře s požární odolností: EW 15/ DP 3 – C</p> <p>Dveře budou opatřeny samozavíračem s pohonem na dálkové ovládání. Dveře budou v otevřené poloze drženy elektromagnety ovládanými EPS. V případě vyhlášení poplachu dojde k odpojení a uzavření dveří.</p>	Levé	1		1

09	<p>Prověřit odolnost osazených dveří, popř. osadit nové ve shodném provedení</p> <p>rozměr: 800/1970mm</p> <p>Nově požadovaná odolnost: EW 30/DP3 - C</p> <p>Stávající výplň: vnější hliníkové plné 1kř dveře s požadovanou požární odolností EW 15 DP1-C se samozavíračem, zámek FAB, odstín rámu RAL 7016</p>	Levé	1		1
10	<p>PŮVODNÍ VRATA BUDOU DEMONTOVÁNY A NOVĚ OSAZENY V NOVÉ POLOZE.</p> <p>Jedná se pouze o demontáž a montáž výplně.</p> <p>Prověřit odolnost osazených dvoukřídlových vrat, popř. osadit nové ve shodném provedení</p> <p>rozměr: 2400/2100mm</p> <p>Nově požadovaná odolnost: EW 30/DP3 - C</p> <p>Stávající výplň: vnější ocelová 2 kř vrata garáže rolby požární dveře s požadovanou požární odolností EW 15 DP1-C se samozavíračem a koordinátorem zavírání dveřních křídel, zámek FAB, barva vrat RAL 7016</p>		1		1
11	<p>Dveře plechové zateplené plné dvoukřídlové ven otevíravé do rámové zárubně.</p> <p>Stavební otvor: 3000/2850mm Zámek FAB Hlavní křídlo: LEVÉ</p> <p>barva : RAL 7016</p> <p>dveře s požární odolností: EW 15/ DP 3 – C se samozavíračem a koordinátorem zavírání dveřních křídel</p>	Levé	1		1