# Příloha č. 7

# Minimální Technické požadavky na vstupní plastové dveře

## 1. Profilový system (rám a křídlo)

* Materiál: plast (PVC) s ocelovou výztuží v rámu i křídle
* Stavební hloubka: min. 70 mm
* Počet komor v profilu: min. 6 komor
* Povrchová úprava: folie matná s UV stabilizací
* Barva: bílá/bíla
* Práh: hliníkový s přerušeným tepelným mostem (výška do 20 mm – bezbariérový přístup)

## 2. Tepelně technické parametry

* Součinitel prostupu tepla celého okna (Uw): max. 1,2 W/m²K
* Součinitel prostupu tepla zasklení (Ug): 0,6 - 0,7 W/m²K)
* Tepelně-izolační zasklení: trojsklo
* Výplň: argon
* Tepelný distanční rámeček: plastový (teplý rámeček)
* Zasklení musí být zajištěno proti vypadnutí (klínky, bezpečnostní páska, apod.)

## 4. Bezpečnost a kování

* Typ kování: vícebodové bezpečnostní (min. 3 body), zajištění proti vypáčení
* Zámek: min. tříbodový nebo vícebodový s hlavním zámkem
* Kování a panty: nastavitelné, odolné proti vysazení
* Bezpečnostní třída: min. RC1
* Kliky: nerezové – dle techického zadání

## 5. Těsnění

* Počet těsnění: min. 2 těsnicí roviny (dorazové těsnění)
* Materiál těsnění: odolný proti UV záření, teplotám a stárnutí
* Těsnění musí být vyměnitelné

## 6. Statika a stabilita

* Vnitřní výztuha: ocel min. 1,5 mm – uzavřený profil ve křídle i rámu
* Pevnostní výpočty a dimenze profilů musí odpovídat plánovanému zatížení a velikosti křídel

## 7. Další požadavky

* Provedení - otevírání dovnitř
* Odvodnění rámu zajištěno vnějšími odtokovými otvory