

KNIHA STANDARDŮ

Výrobek:	Vnitřní dveře - křídlo	Datum:	8/20/2024
č.m. listu:	09-02	Vypracoval:	Atelier 99, s.r.o.

Specifikace křídla:

Vnitřní dveře plné hladké nebo prosklené, otvíravé, posuvné do pouzdra, jednokřídlové. Prosklení je patrné z výpisu dveří. Dveře řešeny jako bezfalcové, povrch CPL laminát křídlo i zárubeň, hladké. Počet závěsů určí výrobce dle váhy dveří (předpoklad tří závěsů). Pro dveře jednokřídlové do šířky křídla 900 mm budou panty s jedním závětem, pro dveře širší se dvěma závitovými kotvami – pro zamezení vyvěšování křídel. Dveře bez polodrážky, tl. 40mm na třech jednoduchých, viditelných závěsech s možností 3D seřízení.

Výplň křídla je plná MDF, rám masivní dřevěné řezivo odpovídající tvrdosti, povrch CPL laminát dle výpisu dveří, barevnost dle výpisu dveří (obecně lze říci bílá v případě hygienického zázemí, dekor dub v případě více exponovaných dveří).

Sklo je uloženo na silikonové profilované tesnění v zárubni nebo křídle a je fixováno zasklívací lištou. Sklo je všude bezpečnostní lepené. Dveře budou zaskleny až od výšky 400 nebo budou chráněny proti mechanickému poškození. Zasklení dveří bezpečnostním sklem.

V případě, že je v dokumentaci obsažen požadavek na dveře jako požární uzávěrem, musí i skleněné plochy vykazovat požární odolnost. Zasklívací lišta vzhledem odpovídající vzhledu křídla. Povrch dveří je mimo jiné odolný otěru, poškrábání, vlhkosti, páře a chemikáliím.

Zárubeň viz. Kniha standardů 09-01_Vnitřní dveře zárubeň.

Vybavení a doplňky viz. Kniha standardů 09-03_Vnitřní dveře vybavení.

Požární odolnost musí odpovídat výpisu dveří a požadavkům požárně bezpečnostního řešení. Dveře s požární odolností musí být certifikované. Dveře na únikové cestě musí být opatřeny klikou s panikovou funkcí a samozavíračem.

Před zahájením výroby je nutno na stavbě prověřit skutečné velikosti stavebních otvorů

Konečné barevné a tvarové řešení bude odsouhlaseno architektem po předložení vzorků před zahájením výroby.

Ostatní pokyny:

Výrobek musí splňovat mimo jiné tyto normy:

ČSN 746401⁽¹⁾ Dřevěné dveře

ČSN EN 1192⁽¹⁾ Klasifikace pevnostních požadavků dveřních křídel, zárubní, sestav a kompletů

ČSN EN 14351-1+A1⁽¹⁾ Okna a dveře (dále platí všechny v této normě citované normy)

ČSN EN 14351-2⁽¹⁾ Dveře

ČSN EN 14600⁽¹⁾ Vrata, dveře a okna s charakteristikami požární odolnosti a/nebo kouřotěsnosti

ČSN EN 12150-1⁽¹⁾ a EN 14321-2:2005 Tepelné tvrzené bezpečnostní sklo

ČSN EN 1279-1⁽¹⁾, ČSN EN 1279-2⁽¹⁾, ČSN EN 1279-3⁽¹⁾, ČSN EN 1279-5⁽¹⁾

ČSN 733440⁽¹⁾ Sklenářské práce stavební

EN 1906 Dveřní kování

ISO 140 (pro padací lišty)

Nutná pravidlená údržba pro správnou funkčnost. Montáž dle technologického postupu výrobce, platného v době aplikace. Veškeré dveře a zárubně musí splňovat požadavky požárně bezpečnostního řešení. Skleněné výplně musí svým značením splňovat požadavky vyhlášky č. 398/2009 Sb.

Poznámky:

- (1) - dle § 90 odst. 3 zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů zadavatel umožňuje nabídnout rovnocenné řešení