

TABULKA VÝPLNÍ OTVORŮ - VNITŘNÍ DVEŘE**poznámky**

pozn. 1	číslo místnosti, ze které se dveře (prvek) otevírají
pozn. 2	číslo místnosti, do které se dveře (prvek) otevírají
pozn. 3	skladebné rozměry
pozn. 4	veškeré značky a konkrétní výrobky zde zmíněné jsou pouze kvalitativní a především tvarovou referencí, mohou být nahrazeny rovnocenným či lepším řešením, které musí být odsouhlaseno architektem.

legenda standardů

standard výplně otvoru je definován tabelárním zpracováním technických a provozních vlastností prvku doplněným popisem včetně společných doplňujících poznámek zde v úvodu

pokud je určen standard v šedé části u typu dveří, platí pro všechny dveře tohoto typu uvedené níže

standard je dán písmenem a dvojčíselným kódem, další dvě číslice specifikují již konkrétní prvek ve standardu (pozice v tabulce, na výkresu)

otevírání dveří (pravé, levé) není písmenem a dvojčíselným kódem standardem odlišeno (nemá vliv na kvalitu a hodnotu prvku)

obecné doplnění specifikací

poznámky Spojovací, vyrovnávací, kotvící a pomocné montážní konstrukce, včetně montáže, jsou součástí dodávky. Před zadáním do výroby si dodavatel stavby ověří rozměry otvorů na místě vč. připojovacích bodů a stavební připravenosti navazujících profesí. Součástí dodávky je detailní realizační a dílenská dokumentace, která bude před zadáním do výroby předložena projektantovi a autorovi architektonického návrhu k písemnému odsouhlasení. Dodavatel předloží fyzické vzorky a prototypy všech použitých materiálů, povrchových úprav a ostatních dodávek, které musí být písemně schváleny autorem architektonického návrhu. Součástí dodávky jsou veškeré ochranné a vykrývací prostředky a opatření potřebné k provedení funkční dodávky a ochraně povrchů a dokončených konstrukcí. Ostatní požadavky na výrobky, dodávku a montáž – viz specifikace ve výkazech výměr. Požární odolnost dle PBŘ (má přednost před touto tabulkou). Běvnost určená autorem návrhu – bude stanoveno na základě dostatečného množství vzorků, jejichž provedení před zadáním do výroby je součástí dodávky. Vybraný vzorek musí být předem písemně odsouhlasen autorem návrhu

soulec rozměr dveře - zejména danou šířku nutno dodržet jako skutečnou světlost šířku prvku
důležité součásti (profilace, členění prvků, konkrétní druh vrchního kování bezpečnosti aj.) se požadují předložit na úrovni DD projektantovi resp. autorovi ke schválení ke schválení

systém SGHK všechny dveře v budově mají systém generálního klíče a hlavního klíče

doplňky veškerá elektrická a elektromechanická výzbroj protipožární, paniková a zajišťovací, součinnost na křídle a zárubni dveří, srovnatelný příklad Abloy nebo rovnocenné či lepší řešení, koordinovat s PBŘ
magnetický kontakt - součinnost při montáži, dodávka a montáž díl ESL

zámkový systém elektrické resp. elektromechanické zámky v příslušném provedení jsou jako dodávka a montáž součástí dílu ESL, ve stavební dodávce dílu je obsažena příprava resp. součinnost pro toto zařízení, zámky jsou dodávány včetně protiplechu

mechanický panikový zámek je obsažen v dodávce dveří, zámek je dodáván včetně protiplechu, srovnatelný příklad Abloy nebo rovnocenné či lepší řešení
mechanická tlačná paniková hrazda (jednobodová, dvoubodová), součástí je uzamykatelná klika (zámek) k hrazdě včetně protiplechu, obsaženo v dodávce dveří,
srovnatelný příklad Abloy nebo rovnocenné či lepší řešení
zámkové vložky v povrchové úpravě dle vrchního kování

vrchní kování provedení s dělenými kruhovými štitky a kliky v kruhovém průřezu, broušený nerez, dveře na WC se záchodovým zavíračem, srovnatelný příklad kování ACT Tipa nebo M&T Lusy nebo tvarové rovnocenné či lepší řešení
předpokládá se celokovové provedení (prošroubování křídla dveří)
madlo - surné a dveře s dřevěným obkladem, broušená nerez, srovnatelný příklad nerezové hranaté madlo osazeno oboustraně
závěsové kování dveří (panty) budou v provedení (odstín) vrchního kování případně v odstínu zárubně
u zámku bez vložky je rám plný a zámková rozeta vrchního kování není užita

samozavírač dveřní zavírač povrchový, provedení pro dveře do 120 kg s funkcí proti rozražení dveří a možností zpomaleného zavírání, plynule nastavitelná rychlost zavírání, dovírání dveří a úhlu otevření (back-check) včetně kluzného ramene, součástí stavební
dodávky dveří, srovnatelný příklad Abloy nebo rovnocenné či lepší řešení, provedení nerez

práh prahy nejsou navrženy

přechodové lišty jsou součástí dodávky dveří

zasklení veškeré zasklení v prostoru budovy je v bezpečnostním provedení

Legenda pro tabulkovou část dveří**samozavírače**

PDZ dveřní zavírač montovaný z vnitřní strany dveří (v protipožárním provedení) Např. Geze ts 3000 nebo rovnocenné či lepší řešení

otevírání dveřního křídla

L levé

P pravé

u dvoukřídlových dveří označeno první (hlavní) křídlo

LP levé i pravé koordinovaně zároveň

dveřní větrací mřížka

PD mezera pode dveřmi výšky 2cm

zámek

VL vložkový

EL elektromechanický (v protipožárním provedení) (D.1.2.4.8.03_ESL), srovnatelný příklad Abloy nebo rovnocenné či lepší řešení

vrchní kování (v pořadí z místnosti do místnosti)

KLKL klika, klika

KLKO klika, koule

KOKL koule, klika

KOKO koule, koule

WCKL klika se zajištěním západky, klika s možností odjištění

KLWC klika s možností odjištění, klika se zajištěním západky

HRKL hrazda, klika

HRKO hrazda, koule

MAMA madlo, madlo

doplňkové kování a vybavení

PLO okopný plech nerez, výška 100 mm, oboustranně

poznámka

PAN panikovou funkci zajišťuje dle osazení elektrozámek nebo mechanický panikový zámek, mechanická paniková hrazda (v protipožárním provedení)

KLA klávesnice zabezpečovací signalizace

MAG magnetický kontakt dle D.1.2.4.8.03_ESL

reverzní otevírání

R reverzní otevírání dveří

přechodová lišta

PL přechodová lišta nerez- např.: Schluter schiene V, nebo kvalitativně, materiálově a tvarově obdobná

zárubeň, dveře D

- Z1 Vchodové dveře tepelně izolační kovové s přerušeným tepelným mostem. Jsou opatřeny bočními okny na fasádě. Systémové profily s trojitě přerušeným tepelným mostem $U_f=0,85 \text{ W/m}^2\text{K}$ (ref. aluprof). Součástí dveří je i prahový izolační dostatečně únosný masivní profil cca 80x120 mm a na vnější a vnitřní straně po obvodu komprimační, difuzní a paropropustné pásy; Obvodové rámy jsou z vnější strany vsazeny do izolace tak, že je viditelný maximálně cca 1 cm rámu. Vnitřní rám na celou šířku chodby. Závěsy systémové nerez válečkové.
Povrchová úprava – nástřikem metalické černé barvy se vsypem, Barevnost určená autorem návrhu – bude stanoveno na základě dostatečného množství vzorků, jejichž provedení před zadáním do výroby je součástí dodávky. Vybraný vzorek musí být předem písemně odsouhlasen autorem návrhu.
- Z2 Dřevěná dýhovaná dubová bezfalcová obložková zárubeň zapuštěná v úrovni omítky, oddělena stínovou drážkou cca 1x1 cm. Zárubeň na celou hloubku otvoru, obložky šířky 50 mm. Zárubeň neprobíhá v horním nadpraží. V případě dvojklídkých dveří je do nadpraží osazen nerezový protiplech s dírou a zářezkou.
Povrchová úprava – totožná s křídlem dveří, ošetření tvrdým olejovoskem – bude stanoveno na základě dostatečného množství vzorků, jejichž provedení před zadáním do výroby je součástí dodávky. Vybraný vzorek musí být předem písemně odsouhlasen autorem návrhu. Viz výkres dveří
- Z3 Ocelová bezfalcová zárubeň se stínovou drážkou (HSE nebo rovnocenné či lepší řešení, stejného tvaru), typ „USD“, vyrobená z žárově pozinkovaného plechu síly 1,5 mm (vyrobený dle EN 10143 / DIN EN 10142). Zárubeň určená k osazení na SDK nebo zděné stěny. Otvory pro stříčku a západku jsou vyrobeny dle ČSN 74 6501 s přivařenými krytkami. Na zárubni je vylisována nivelizační značka (ve výšce 1.000 mm od čisté podlahy). Zárubeň je upravena základní antikorozi barvou. Těsnění v zárubni v barvě zárubně. Šířka zárubně je určena dle výkresu nebo šířky stěny.
Povrchová úprava – prášková barva (stříkáním), Barevnost určená autorem návrhu – bude stanoveno na základě dostatečného množství vzorků, jejichž provedení před zadáním do výroby je součástí dodávky. Vybraný vzorek musí být předem písemně odsouhlasen autorem návrhu
- Z4 Zárubeň tvoří nosné prvky krovu. Dveře i zárubeň jsou součástí truhlářského prvku T19 resp. T20

křídlo, dveře D

K1	Vchodové dveře tepelněizolační kovové s přerušeným tepelným mostem. V provedení systémově celoplošně pokryté plechem bez viditelného rámu křídla. Systémové profily s trojitě přerušeným tepelným mostem. Izolační trojsklo čiré, distanční rámeček (PSI) = max. 0,040) systémový šedý, těsnění systémové černé. Povrchová úprava – nástřikem metalické černé barvy, Barevnost určená autorem návrhu – bude stanoveno na základě dostatečného množství vzorků, jejichž provedení před zadáním do výroby je součástí dodávky. Vybraný vzorek musí být předem písemně odsouhlasen autorem návrhu.
K2	Dřevěné dýhované dubové křídlo hladké v bezfalcovém provedení, se skrytými závěsy dle výkresu dveří D05 Povrchová úprava – kresba dýhy vislá, navazující na kresbu zárubně, rovnoměrné zbarvení, bez suků. ošetřeni tvrdým bezbarvým matným olejovoskem (ref osmo) – bude stanoveno na základě dostatečného množství vzorků, jejichž provedení před zadáním do výroby je součástí dodávky. Vybraný vzorek musí být předem písemně odsouhlasen autorem návrhu
K3	Ocelové dveře bezfalcové, hladké, vyrobené ze žárově pozinkovaného plechu síly 1 mm (vyrobený dle EN 10143 / DIN EN 10142). Dveře se třemi šroubovanými závěsy V 0080. Otvor pro zámek připraven dle ČSN 74 6501. Dveře jsou v místě závěsů a zámku zesíleny výztuhami. Povrchová úprava – prášková barva (stříkáním), Barevnost určená autorem návrhu – bude stanoveno na základě dostatečného množství vzorků, jejichž provedení před zadáním do výroby je součástí dodávky. Vybraný vzorek musí být předem písemně odsouhlasen autorem návrhu. Včetně zarážky dveří.
K4	Křídlo je součástí truhlářského prvku T19, resp T20. Je tvořeno vodorovnými latěmi 40x50mm s mezerou kotvenou do dřevěného rámu.

detaily zárubní a dveří dle výkresů dveří