

ZODP. PROJEKTANT	EV.Č.ČKAIT	VYPRACOVAL	KRESLIL	<div>PROINK</div> <div>PROJEKTOVÁ A INŽENÝRSKÁ KANCELÁŘ</div> <div>Hornická 198, 788 32 Staré Město tel. : +420 583 239 127 e-mail: info@proink.cz</div>	
ING.L.TRČKA	1200406	ING.L.TRČKA	ING.J.TRČKA		
MÍSTO STAVBY : ŠUMPERK		KRAJ : OLOMOUCKÝ			
KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ : ŠUMPERK [764264]		PARC. ČÍSLO : VIZ PRŮVODNÍ ZPRÁVA			
OBJEDNATEL : MĚSTO ŠUMPERK, IČO 303461, NÁM. MÍRU 364/1, 78793 ŠUMPERK				DATUM :	09/2023
AKCE : VYBUDOVÁNÍ EDUKAČNÍHO CENTRA A DIGIT.PRACOVISTĚ V MĚSTSKÉ KNIHOVNĚ T.G. MASARYKA ŠUMPERK				Č.ZAKÁZKY	2022-07
				STUP.PROJEKTU:	DPS
				MĚŘÍTKO :	
OBSAH : VÝPIS VÝPLNÍ OTVORŮ				VÝKRES ČÍSLO :	PARÉ ČÍSLO :
				D.1.1-b.09	

VÝPIS VÝPLNÍ OTVORŮ

Projekt
Výkres

OBEZNÁ SPECIFIKACE:

Obecně:

Výplně otvorů nutno vzhledově ztotožnit s výplněmi otvorů již použitými na stavbě. Veškeré vzorování bude probíhat porovnáním se stávajícími výplněmi otvorů. Veškeré zámky s cylindrickou vložkou budou provedeny v systému generálního klíče navazující na stávající systém v objektu.

Vstupní dveře:

Křídla a zárubeň dveří budou provedeny ze systémových hliníkových profilů s přerušným tepelným mostem. Hloubka profilu max. 75 mm. Povrchová úprava profilů komaxit nebo nástřik práškovou barvou v odstínu RAL. Vnější barva šedá (dle střešní krytiny), vnitřní barva bílá, stejná jako u stávajících oken. Zaručení dodavatele na povrchovou úpravu min. 5 let. Připojovací spára musí být provedena v souladu s ČSN 74 6077 Okna a vnější dveře – požadavky na zabudování. Tepelný most v úrovni podlahy bude přerušen podprahovým profilem z izolační desky na polyuretanové bázi z tvrdé PIR pěny (λ 0,08 W/mK).

Zárubeň: Šířka profilů max. 70 mm.

Dveřní křídlo: Obvodový profil šířka max. 70 mm, spodní profil šířky max. 150 mm. Dvouúrovňové těsnění.

Práh: Hliníková lišta, výška max. 20 mm.

Vnitřní dveře do nevytápěných prostor:

Jedná se o plně, hladké, otočné dveře, jednokřídle dveře s polodrážkou. Ocelová zárubeň s přerušným tepelným mostem, dveřní křídlo s jádrem z tepelného izolantu. Dveře ze strany chodem (m.č.403 a m.č. 416) budou vzhledově totožné s ostatními plnými interiérovými dveřmi. Ze strany půdy a technických místností budou bílé.

Práh: Dubový dřevěný práh

Okna O.1:

Okna budou provedena ze systémových hliníkových profilů s přerušným tepelným mostem. Hloubka profilu max. 75 mm. Povrchová úprava komaxit nebo nástřik práškovou barvou v odstínu RAL. Vnější barva šedá (dle střešní krytiny), vnitřní barva bílá, stejná jako u stávajících oken. Zaručení dodavatele na povrchovou úpravu min. 5 let. Připojovací spára musí být provedena v souladu s ČSN 74 6077 Okna a vnější dveře – požadavky na zabudování. Okna v nevytápěné části z interiérové strany po obvodu olištovat.

Rám: Šířka profilů max. 70 mm.

Křídlo: Obvodový profil šířka max. 70 mm. Dvouúrovňové těsnění.

Okna O.2, O.3, O.4:

Okna budou provedena z vícevrstvých lepených smrkových profilů hloubky 78 mm. Jednotlivé lepené spoje profilů po délce nesmí být viditelné. Povrchová úprava profilů se bude skládat z bezbarvé hloubkové impregnace proti vlhkosti, plísní a dřevokazným houbám, barevného základu (barva bude upřesněna v době realizace stavby) a finální ochranné vrstvy z tvrdého odolného laku. Připojovací spára musí být provedena v souladu s ČSN 74 6077 Okna a vnější dveře – požadavky na zabudování. Hrany vystavené zvýšenému působení vlhkosti (zejména dešti) budou opatřeny hliníkovou okapničkou.

Rám: Šířka profilů max. 85 mm.

Křídlo: Obvodový profil šířka max. 85 mm, ostatní členění křídla z profilů šířky max. 65 mm. Dvouúrovňové těsnění.

Střešní okna

Střešní okna budou provedena z vícevrstvých lepených smrkových profilů. Dřevěné části budou opatřeny dvouvrstvou povrchovou úpravou. Spodní vrstva impregnace, horní vrstva vodou ředitelným akrylovým lakem. Nátěry mezi jednotlivými vrstvami zbrousit. Vnější oplechování z hliníkového plechu v barvě střešní krytiny (bude upřesněno v době realizace). Připojovací spára musí být provedena v souladu s ČSN 74 6077 Okna a vnější dveře – požadavky na zabudování. Klempířské výrobky pro oplechování střešního okna a pro připojení na střešní krytinu jsou považovány za součást dodávky střešního okna.

Zasklení: Vnější sklo tepelně tvrzené se samočistící vrstvou, střední sklo tepelně zpevněné se selektivně reflexní vrstvou, vnitřní sklo plavené se selektivně reflexní vrstvou.

Střešní výlezy

Střešní výlezy budou provedeny z dřevěných profilů s oplechováním hliníkovým plechem ze strany exteriéru. Světlý průlez bude min. 600/600 mm. Povrchová úprava dřevěných profilů a oplechování shodná se střešními okny. Klempířské výrobky pro oplechování střešního výlezu a pro připojení na střešní krytinu jsou považovány za součást dodávky střešního výlezu.

Zasklení: Sklo tepelně tvrzené se samočistící vrstvou.

Vnitřní otočné dveře:

Jedná se o plné, hladké, otočné dveře s polodrážkou. Dveřní křídla budou osazena do ocelových zárubní pro dodatečnou montáž do SDVK příček. Zárubeň bude opatřena 1x základním nátěrem a 2x krycím nátěrem. Hloubka, typ a barva zárubně viz výpis výplní otvorů. Jádru křídla je tvořeno děrovanou DTD deskou. Povrch z CPL laminátu, v barvě viz výpis výplní otvorů. V případě protihlukových dveří bude akustických požadavků dosaženo pomocí padací prahové lišty (bezprahové provedení).

Vnitřní posuvné dveře do stav.pouzdra

Stavební pouzdro z pozinkovaného plechu pro jednokřídlé posuvné dveře do příčky tl. 115 mm (předpokládá se tl. stavebního pouzdra 100 mm). Stavební pouzdro bude opatřeno ocelovou obložkovou zárubní (barva viz výpis výrobků), oboustranných tichým dorazem a tichým pojezdem. Jádru křídla je tvořeno děrovanou DTD deskou. Povrch z CPL laminátu, v barvě viz výpis výplní otvorů. Přejech podlahy bude řešen přechodovou lištou (bezprahové provedení).

Vnitřní prosklené dveře

Křídlo a zárubeň dveří bude provedena ze systémových hliníkových profilů hloubky max. 80 mm. Povrchová úprava komaxit/nástřik, barva viz výpis výrobků. Zasklení čirým sklem. Zasklení bude kontrastně označeno bílými čtverci o straně 50 mm v souladu s požadavkem vyhlášky 398/2009 Sb., přílohy 3, ods. 1.2.2.

Normativní požadavky na výplně otvorů:

Požární odolnost:

Minimální požadavky na požární odolnost viz výpis výplní otvorů. Hodnoty vycházejí z požárně bezpečnostního řešení (příloha D.1.3). Požadavky požárně bezpečnostního řešení jsou nadřazeny požadavkům architektonicko-stavebního řešení a na případný nesoulad je dodavatel povinen upozornit projektanta před zadáním do výroby.

Odolnost proti zatížení klimatickými vlivy:

Dveře budou provedeny v souladu s normou ČSN EN 12219 – Dveře – Klimatické vlivy – Požadavky a klasifikace. Týká se dveří: Všechny dveře na vnější obálce budovy a dveře do koupelen.

Okna a vnější dveře; průvzdušnost, vodotěsnost, odolnost proti zatížení větrem; min. požadavky:

Popis	Průvzdušnost	Vodotěsnost	Odol. proti zat. větrem
Okna	3	6A/6B	B3
Vstupní dveře	3	4A	B3

Pro stanovení minimálních požadavků na výplně otvorů v obálce budovy je vycházeno z národní přílohy normy ČSN EN 14351-1+A1.

Větrná oblast: II

Kategorie terénu: IV

Výška budovy: 20,0 - 30,0 m

Kategorie průvzdušnosti jsou stanoveny dle EN 12207, kategorie vodotěsnosti dle EN 12208, kategorie odolnosti proti zatížení větrem dle EN 12210.

Požadavky na dodavatelskou dokumentaci:

Dodavatel před zadáním oken a dveří do výroby předloží investoru ke schválení:

- Výrobní dokumentaci
- Tabulku, která bude obsahovat soupis jednotlivých pozic označených dle tohoto projektu a deklarované skutečné normové hodnoty předložených výrobků.
- Vzorky, na kterých bude jasně demonstrována finální povrchová úprava.
- Technické listy jednotlivých druhů zasklení. Na vyžádání je dodavatel povinen předložit fyzické vzorky.
- Technické listy s obrázkem jednotlivých komponent dveří. Na vyžádání je dodavatel povinen opatřit fyzické vzorky.
- Vzorování a předvýrobní příprava je považována za součást dodávky výplní otvorů a cena za její pořízení musí být zahrnuta do ceny jednotlivých výplní otvorů.

VÝPIS VNĚJŠÍCH DVEŘÍ

Projekt
Výkres

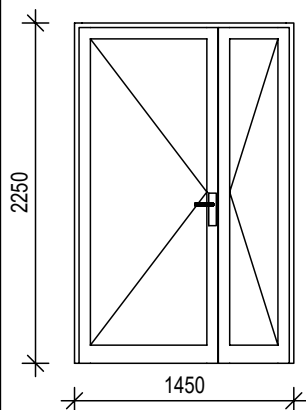
POL. / SMĚR OTEVÍRÁNÍ

KUSŮ

POPIS OBJEKTU

D 01 / L

Σ 1



Rozměr dveří: 900 x 2200 mm

Specifikace: Vstupní vnější dvojkřídlé otvíravé prosklené dveře

Požární odolnost: EI 15 DP3-C

Neprůzvučnost: Bez požadavku

U_g [W/m²K]: 1.20 W/m²K

Bezpečnostní třída: RC2

Zárubeň: Systémový hliníkový profil s přerušeným tepel.mostem, viz obecná specifikace

Povrch: Viz obecná specifikace

Křídlo: Systémový hliníkový profil s přerušeným tepel.mostem, viz obecná specifikace

Povrch: Viz obecná specifikace

Zasklení: Dvojsklo 44.2-16Ar-4

U_g = max 1 W/m²K; g = max 60 %; LT = min 78 %

Kování: Ext: Oválná rozeta, klika, PZ, panika, Int: Oválná rozeta, klika, PZ, panika

Zámek: Elmech.zadlabací, s cylindrickou vložkou

Závěsy: Systémové závěsy

Příslušenství: Podprah. PIR profil, Al prah.lišta, fixace pasivního křídla

Poznámka:

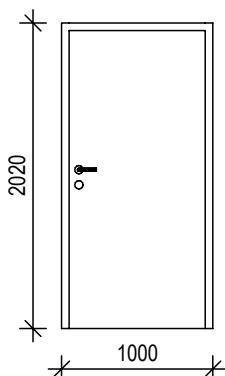
VÝPIS VNITŘNÍCH DVEŘÍ

Projekt
Výkres

POL. / SMĚR OTEVÍRÁNÍ KUSŮ POPIS OBJEKTU

D 02 / L

Σ 1



Rozměr dveří: 900 x 1970 mm
Specifikace: Vnitřní jednokřídlé otvíravé plné dveře, s polodrážkou

Požární odolnost: EW 15 DP3
Neprůzvučnost: Bez požadavku
 U_g [W/m²K]: 1.20 W/m²K
Bezpečnostní třída: Bez požadavku

Zárubeň: Ocelová zárubeň do SDK s přerušeným tepel.mostem, hl.zárubně 150 mm
Povrch: Barva šedá (RAL 9007)
Křídlo: Dřevěný rám s izol.výplní + CPL
Povrch ext.: Barva bílá, Povrch int.: Dub šedý viz obecná specifikace
Zasklení: Bez zasklení

Kování: Ext: Kulatá rozeta, klika, PZ, Int: Kulatá rozeta, koule, PZ
Zámek: Zadlabací, s cylindrickou vložkou
Závěsy: 3x dvoudílný závěs pro otočné dveře

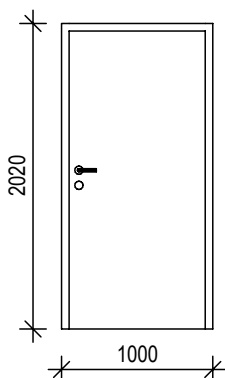
Příslušenství: Dřevěný dubový práh

Poznámka:

POL. / SMĚR OTEVÍRÁNÍ KUSŮ POPIS OBJEKTU

D 03 / L

Σ 1



Rozměr dveří: 900 x 1970 mm
Specifikace: Vnitřní jednokřídlé otvíravé plné dveře, s polodrážkou

Požární odolnost: EW 15 DP3
Neprůzvučnost: Bez požadavku
 U_g [W/m²K]: 1.20 W/m²K
Bezpečnostní třída: Bez požadavku

Zárubeň: Ocelová zárubeň do SDK s přerušeným tepel.mostem, hl.zárubně 150 mm
Povrch: Barva šedá (RAL 9007)
Křídlo: Dřevěný rám s izol.výplní + CPL
Povrch: Barva bílá
Zasklení: Bez zasklení

Kování: Ext: Kulatá rozeta, koule, PZ, Int: Kulatá rozeta, klika, PZ
Zámek: Zadlabací, s cylindrickou vložkou
Závěsy: 3x dvoudílný závěs pro otočné dveře

Příslušenství: Dřevěný dubový práh

Poznámka:

Strana:

5

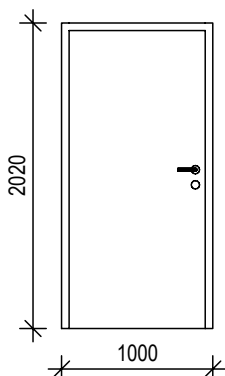
VÝPIS VNITŘNÍCH DVEŘÍ

Projekt
Výkres

POL. / SMĚR OTEVÍRÁNÍ KUSŮ POPIS OBJEKTU

D 04 / P

Σ 1



Rozměr dveří: 900 x 1970 mm
Specifikace: Vnitřní jednokřídlé otvíravé plné dveře, s polodrážkou

Požární odolnost: EW 15 DP3
Neprůzvučnost: Bez požadavku
 U_g [W/m²K]: 1.20 W/m²K
Bezpečnostní třída: Bez požadavku

Zárubeň: Ocelová zárubeň do SDK s přerušeným tepel.mostem, hl.zárubně 150 mm
Povrch: Barva šedá (RAL 9007)
Křídlo: Dřevěný rám s izol.výplní + CPL
Povrch: Barva bílá
Zasklení: Bez zasklení

Kování: Ext: Kulatá rozeta, koule, PZ, Int: Kulatá rozeta, klika, PZ
Zámek: Zadlabací, s cylindrickou vložkou
Závěsy: 3x dvoudílný závěs pro otočné dveře

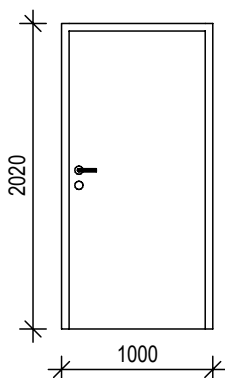
Příslušenství: Dřevěný dubový práh

Poznámka:

POL. / SMĚR OTEVÍRÁNÍ KUSŮ POPIS OBJEKTU

D 05 / L

Σ 1



Rozměr dveří: 900 x 1970 mm
Specifikace: Vnitřní jednokřídlé otvíravé plné dveře, s polodrážkou

Požární odolnost: EW 15 DP3
Neprůzvučnost: Bez požadavku
 U_g [W/m²K]: 1.20 W/m²K
Bezpečnostní třída: Bez požadavku

Zárubeň: Ocelová zárubeň do SDK s přerušeným tepel.mostem, hl.zárubně 150 mm
Povrch: Barva šedá (RAL 9007)
Křídlo: Dřevěný rám s izol.výplní + CPL
Povrch ext.: Barva bílá, Povrch int.: Dub šedý viz obecná specifikace
Zasklení: Bez zasklení

Kování: Ext: Kulatá rozeta, klika, PZ, Int: Kulatá rozeta, koule, PZ
Zámek: Zadlabací, s cylindrickou vložkou
Závěsy: 3x dvoudílný závěs pro otočné dveře

Příslušenství: Dřevěný dubový práh

Poznámka:

Strana:

6

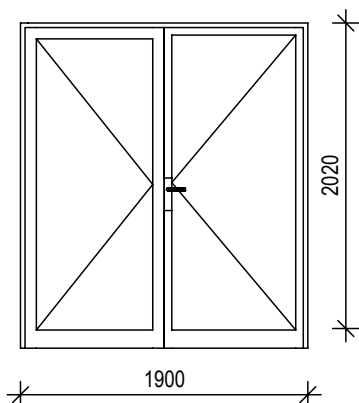
VÝPIS VNITŘNÍCH DVEŘÍ

Projekt
Výkres

POL. / SMĚR OTEVÍRÁNÍ KUSŮ POPIS OBJEKTU

D 06 / P

Σ 1



Rozměr dveří: 900 x 2100 mm
Specifikace: Vnitřní dvojkřídle otvíravé prosklené dveře, bez polodrážky

Požární odolnost: Bez požadavku
Neprůzvučnost: Bez požadavku
 U_g [W/m²K]: Bez požadavku
Bezpečnostní třída: Bez požadavku

Zárubeň: Systémový hliníkový profil, viz obecná specifikace
Povrch: Barva šedá (RAL 9007)
Křídlo: Systémový hliníkový profil, viz obecná specifikace
Povrch: Barva šedá (RAL 9007)
Zasklení: Jednoduché zasklení 44.2

Kování: Ext: Oválná rozeta, klika, PZ, panika, Int: Oválná rozeta, klika, PZ, panika
Zámek: Zadlabací, s cylindrickou vložkou
Závěsy: Systémové závěsy

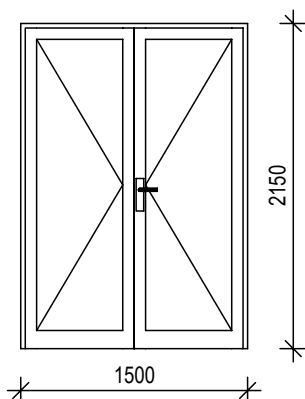
Příslušenství: Fixace pasivního křídla

Poznámka:

POL. / SMĚR OTEVÍRÁNÍ KUSŮ POPIS OBJEKTU

D 07 / P

Σ 1



Rozměr dveří: 900 x 2100 mm
Specifikace: Vnitřní dvojkřídle otvíravé prosklené dveře, bez polodrážky

Požární odolnost: Bez požadavku
Neprůzvučnost: Bez požadavku
 U_g [W/m²K]: Bez požadavku
Bezpečnostní třída: Bez požadavku

Zárubeň: Systémový hliníkový profil, viz obecná specifikace
Povrch: Barva šedá (RAL 9007)
Křídlo: Systémový hliníkový profil, viz obecná specifikace
Povrch: Barva šedá (RAL 9007)
Zasklení: Jednoduché zasklení 44.2

Kování: Ext: Oválná rozeta, klika, PZ, panika, Int: Oválná rozeta, klika, PZ, panika
Zámek: Zadlabací, s cylindrickou vložkou
Závěsy: Systémové závěsy

Příslušenství: Fixace pasivního křídla

Poznámka:

Strana:

7

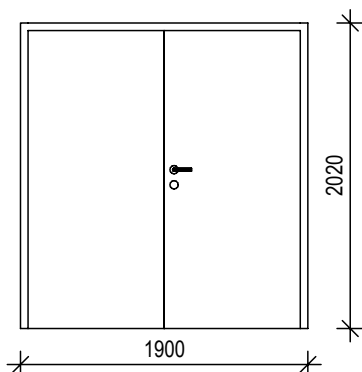
VÝPIS VNITŘNÍCH DVEŘÍ

Projekt
Výkres

POL. / SMĚR OTEVÍRÁNÍ KUSŮ POPIS OBJEKTU

D 08 / L

Σ 1



Rozměr dveří: 900 x 1970 mm
Specifikace: Vnitřní dvojkřídle otvíravé plné dveře, s polodrážkou

Požární odolnost: Bez požadavku
Neprůzvučnost: Bez požadavku
 U_g [W/m²K]: Bez požadavku
Bezpečnostní třída: Bez požadavku

Zárubeň: Ocelová zárubeň do SDK, hl.zárubně 150 mm
Povrch: Barva šedá (RAL 9007)
Křídlo: DTD deska + CPL
Povrch: Dub šedý viz obecná specifikace
Zasklení: Bez zasklení

Kování: Ext: Kulatá rozeta, klika, PZ, Int: Kulatá rozeta, klika, PZ
Zámek: Zadlabací, s cylindrickou vložkou
Závěsy: 3x dvoudílný závěs pro otočné dveře

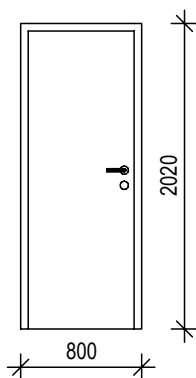
Příslušenství: Fixace pasivního křídla

Poznámka:

POL. / SMĚR OTEVÍRÁNÍ KUSŮ POPIS OBJEKTU

D 09 / P

Σ 1



Rozměr dveří: 700 x 1970 mm
Specifikace: Vnitřní jednokřídle otvíravé plné dveře, s polodrážkou

Požární odolnost: Bez požadavku
Neprůzvučnost: Bez požadavku
 U_g [W/m²K]: Bez požadavku
Bezpečnostní třída: Bez požadavku

Zárubeň: Ocelová zárubeň do SDK, hl.zárubně 100 mm
Povrch: Barva šedá (RAL 9007)
Křídlo: DTD deska + CPL
Povrch: Dub šedý viz obecná specifikace
Zasklení: Bez zasklení

Kování: Ext: Kulatá rozeta, klika, PZ, Int: Kulatá rozeta, klika, PZ
Zámek: Zadlabací, s cylindrickou vložkou
Závěsy: 3x dvoudílný závěs pro otočné dveře

Příslušenství:

Poznámka: Podřezání dveří 15 mm

Strana:

8

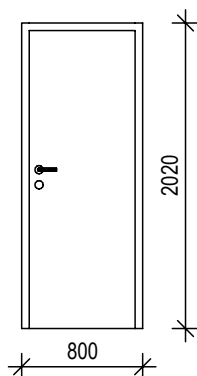
VÝPIS VNITŘNÍCH DVEŘÍ

Projekt
Výkres

POL. / SMĚR OTEVÍRÁNÍ	KUSŮ	POPIS OBJEKTU
-----------------------	------	---------------

D 10 / L

Σ 1



Rozměr dveří: 700 x 1970 mm
Specifikace: Vnitřní jednokřídlé otvíravé plné dveře, s polodrážkou

Požární odolnost: Bez požadavku
Neprůzvučnost: Bez požadavku
 U_g [W/m²K]: Bez požadavku
Bezpečnostní třída: Bez požadavku

Zárubeň: Ocelová zárubeň do SDK, hl.zárubně 100 mm
Povrch: Barva šedá (RAL 9007)
Křídlo: DTD deska + CPL
Povrch: Dub šedý viz obecná specifikace
Zasklení: Bez zasklení

Kování: Ext: Kulatá rozeta, klika, PZ, Int: Kulatá rozeta, klika, PZ
Zámek: Zadlabací, s cylindrickou vložkou
Závěsy: 3x dvoudílný závěs pro otočné dveře

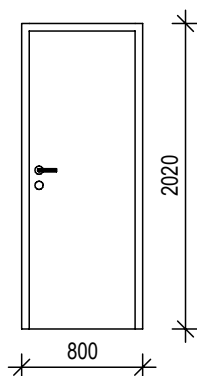
Příslušenství:

Poznámka: Podřezání dveří 15 mm

POL. / SMĚR OTEVÍRÁNÍ	KUSŮ	POPIS OBJEKTU
-----------------------	------	---------------

D 11 / L

Σ 1



Rozměr dveří: 700 x 1970 mm
Specifikace: Vnitřní jednokřídlé otvíravé plné dveře, s polodrážkou

Požární odolnost: Bez požadavku
Neprůzvučnost: Bez požadavku
 U_g [W/m²K]: Bez požadavku
Bezpečnostní třída: Bez požadavku

Zárubeň: Ocelová zárubeň do SDK, hl.zárubně 100 mm
Povrch: Barva šedá (RAL 9007)
Křídlo: DTD deska + CPL
Povrch: Dub šedý viz obecná specifikace
Zasklení: Bez zasklení

Kování: Ext: Kulatá rozeta, klika, WC, Int: Kulatá rozeta, klika, WC
Zámek: Zadlabací, pro WC klíčku
Závěsy: 3x dvoudílný závěs pro otočné dveře

Příslušenství:

Poznámka:

Strana:

9

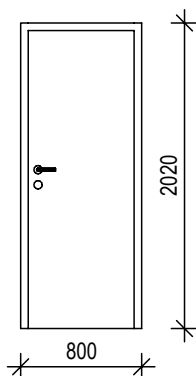
VÝPIS VNITŘNÍCH DVEŘÍ

Projekt
Výkres

POL. / SMĚR OTEVÍRÁNÍ	KUSŮ	POPIS OBJEKTU
-----------------------	------	---------------

D 12 / L

Σ 1



Rozměr dveří: 700 x 1970 mm
Specifikace: Vnitřní jednokřídlé otvíravé plné dveře, s polodrážkou

Požární odolnost: Bez požadavku
Neprůzvučnost: Bez požadavku
 U_g [W/m²K]: Bez požadavku
Bezpečnostní třída: Bez požadavku

Zárubeň: Ocelová zárubeň do SDK, hl.zárubně 100 mm
Povrch: Barva šedá (RAL 9007)
Křídlo: DTD deska + CPL
Povrch: Dub šedý viz obecná specifikace
Zasklení: Bez zasklení

Kování: Ext: Kulatá rozeta, klika, WC, Int: Kulatá rozeta, klika, WC
Zámek: Zadlabací, pro WC kličku
Závěsy: 3x dvoudílný závěs pro otočné dveře

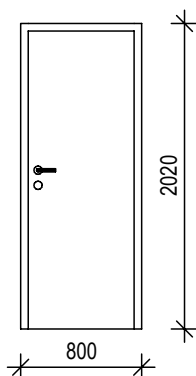
Příslušenství:

Poznámka:

POL. / SMĚR OTEVÍRÁNÍ	KUSŮ	POPIS OBJEKTU
-----------------------	------	---------------

D 13 / L

Σ 1



Rozměr dveří: 700 x 1970 mm
Specifikace: Vnitřní jednokřídlé otvíravé plné dveře, s polodrážkou

Požární odolnost: Bez požadavku
Neprůzvučnost: Bez požadavku
 U_g [W/m²K]: Bez požadavku
Bezpečnostní třída: Bez požadavku

Zárubeň: Ocelová zárubeň do SDK, hl.zárubně 100 mm
Povrch: Barva šedá (RAL 9007)
Křídlo: DTD deska + CPL
Povrch: Dub šedý viz obecná specifikace
Zasklení: Bez zasklení

Kování: Ext: Kulatá rozeta, klika, WC, Int: Kulatá rozeta, klika, WC
Zámek: Zadlabací, pro WC kličku
Závěsy: 3x dvoudílný závěs pro otočné dveře

Příslušenství:

Poznámka:

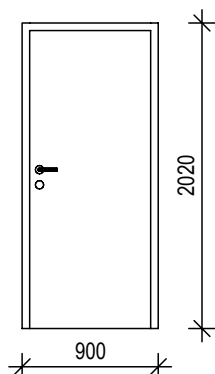
VÝPIS VNITŘNÍCH DVEŘÍ

Projekt
Výkres

POL. / SMĚR OTEVÍRÁNÍ	KUSŮ	POPIS OBJEKTU
-----------------------	------	---------------

D 14 / L

Σ 1



Rozměr dveří: 800 x 1970 mm
Specifikace: Vnitřní jednokřídlé otvíravé plné dveře, s polodrážkou

Požární odolnost: Bez požadavku
Neprůzvučnost: Bez požadavku
 U_g [W/m²K]: Bez požadavku
Bezpečnostní třída: Bez požadavku

Zárubeň: Ocelová zárubeň do SDK, hl.zárubně 100 mm
Povrch: Barva šedá (RAL 9007)
Křídlo: DTD deska + CPL
Povrch: Dub šedý viz obecná specifikace
Zasklení: Bez zasklení

Kování: Ext: Kulatá rozeta, klika, PZ, Int: Kulatá rozeta, klika, PZ
Zámek: Zadlabací, s cylindrickou vložkou
Závěsy: 3x dvoudílný závěs pro otočné dveře

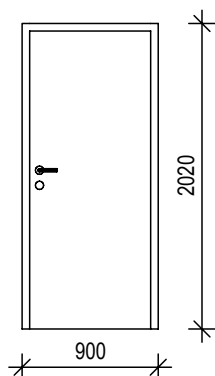
Příslušenství: Dveřní mřížka

Poznámka:

POL. / SMĚR OTEVÍRÁNÍ	KUSŮ	POPIS OBJEKTU
-----------------------	------	---------------

D 15 / L

Σ 1



Rozměr dveří: 800 x 1970 mm
Specifikace: Vnitřní jednokřídlé otvíravé plné dveře, s polodrážkou

Požární odolnost: Bez požadavku
Neprůzvučnost: Bez požadavku
 U_g [W/m²K]: Bez požadavku
Bezpečnostní třída: Bez požadavku

Zárubeň: Ocelová zárubeň do SDK, hl.zárubně 100 mm
Povrch: Barva šedá (RAL 9007)
Křídlo: DTD deska + CPL
Povrch: Dub šedý viz obecná specifikace
Zasklení: Bez zasklení

Kování: Ext: Kulatá rozeta, koule, PZ, Int: Kulatá rozeta, klika, PZ
Zámek: Zadlabací, s cylindrickou vložkou
Závěsy: 3x dvoudílný závěs pro otočné dveře

Příslušenství:

Poznámka:

Strana:

11

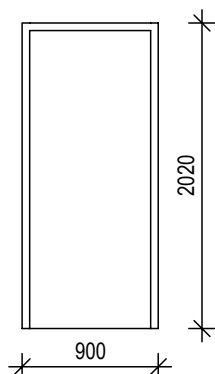
VÝPIS VNITŘNÍCH DVEŘÍ

Projekt
Výkres

POL. / SMĚR OTEVÍRÁNÍ KUSŮ POPIS OBJEKTU

D 16 / P

Σ 1



Rozměr dveří: 800 x 1970 mm

Specifikace: Vnitřní jednokřídlé posuvné plné dveře, s polodrážkou

Požární odolnost: Bez požadavku

Neprůzvučnost: Bez požadavku

U_g [W/m²K]: Bez požadavku

Bezpečnostní třída: Bez požadavku

Zárubeň: Stavební pouzdro pro posuvné dveře do SDK, ocelová zárubeň, hl. zárubně 150 mm

Povrch: Barva šedá (RAL 9007)

Křídlo: DTD deska + CPL

Povrch: Dub šedý viz obecná specifikace

Zasklení: Bez zasklení

Kování: Ext: Mušle pro posuv.dveře, PZ, Int: Mušle pro posuv.dveře, PZ

Zámek: Zadlabací, s cylindrickou vložkou, pro posuvné dveře

Závěsy: Kolejnice s tichým dorazem

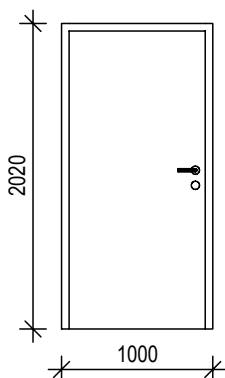
Příslušenství:

Poznámka:

POL. / SMĚR OTEVÍRÁNÍ KUSŮ POPIS OBJEKTU

D 17 / P

Σ 1



Rozměr dveří: 900 x 1970 mm

Specifikace: Vnitřní jednokřídlé otvíravé plné dveře, s polodrážkou

Požární odolnost: Bez požadavku

Neprůzvučnost: Bez požadavku

U_g [W/m²K]: Bez požadavku

Bezpečnostní třída: Bez požadavku

Zárubeň: Ocelová zárubeň do SDK, hl.zárubně 150 mm

Povrch: Barva šedá (RAL 9007)

Křídlo: DTD deska + CPL

Povrch: Dub šedý viz obecná specifikace

Zasklení: Bez zasklení

Kování: Ext: Kulatá rozeta, klika, PZ, Int: Kulatá rozeta, klika, PZ

Zámek: Zadlabací, s cylindrickou vložkou

Závěsy: 3x dvoudílný závěs pro otočné dveře

Příslušenství: Dveřní mřížka

Poznámka:

Strana:

12

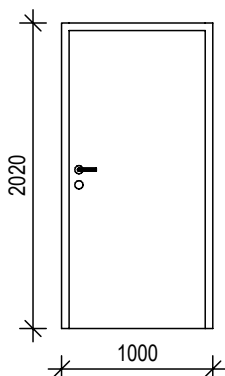
VÝPIS VNITŘNÍCH DVEŘÍ

Projekt
Výkres

POL. / SMĚR OTEVÍRÁNÍ	KUSŮ	POPIS OBJEKTU
-----------------------	------	---------------

D 18 / L

Σ 1



Rozměr dveří: 900 x 1970 mm
Specifikace: Vnitřní jednokřídlé otvíravé plné dveře, s polodrážkou

Požární odolnost: Bez požadavku
Neprůzvučnost: Bez požadavku
 U_g [W/m²K]: Bez požadavku
Bezpečnostní třída: Bez požadavku

Zárubeň: Ocelová zárubeň do SDK, hl.zárubně 100 mm
Povrch: Barva šedá (RAL 9007)
Křídlo: DTD deska + CPL
Povrch: Dub šedý viz obecná specifikace
Zasklení: Bez zasklení

Kování: Ext: Kulatá rozeta, klika, PZ, Int: Kulatá rozeta, klika, PZ
Zámek: Zadlabací, s cylindrickou vložkou
Závěsy: 3x dvoudílný závěs pro otočné dveře

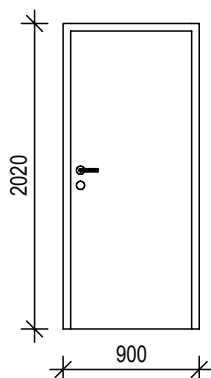
Příslušenství:

Poznámka:

POL. / SMĚR OTEVÍRÁNÍ	KUSŮ	POPIS OBJEKTU
-----------------------	------	---------------

D 19 / L

Σ 1



Rozměr dveří: 800 x 1970 mm
Specifikace: Vnitřní jednokřídlé otvíravé plné dveře, s polodrážkou

Požární odolnost: Bez požadavku
Neprůzvučnost: Bez požadavku
 U_g [W/m²K]: Bez požadavku
Bezpečnostní třída: Bez požadavku

Zárubeň: Ocelová zárubeň do SDK, hl.zárubně 100 mm
Povrch: Barva šedá (RAL 9007)
Křídlo: DTD deska + CPL
Povrch: Dub šedý viz obecná specifikace
Zasklení: Bez zasklení

Kování: Ext: Kulatá rozeta, klika, PZ, Int: Kulatá rozeta, klika, PZ
Zámek: Zadlabací, s cylindrickou vložkou
Závěsy: 3x dvoudílný závěs pro otočné dveře

Příslušenství:

Poznámka:

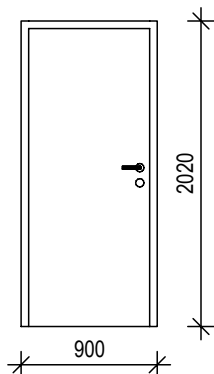
VÝPIS VNITŘNÍCH DVEŘÍ

Projekt
Výkres

POL. / SMĚR OTEVÍRÁNÍ	KUSŮ	POPIS OBJEKTU
-----------------------	------	---------------

D 20 / P

Σ 1



Rozměr dveří: 800 x 1970 mm
Specifikace: Vnitřní jednokřídlé otvíravé plné dveře, s polodrážkou

Požární odolnost: Bez požadavku
Neprůzvučnost: Bez požadavku
 U_g [W/m²K]: Bez požadavku
Bezpečnostní třída: Bez požadavku

Zárubeň: Ocelová zárubeň do SDK, hl.zárubně 100 mm
Povrch: Barva šedá (RAL 9007)
Křídlo: DTD deska + CPL
Povrch: Dub šedý viz obecná specifikace
Zasklení: Bez zasklení

Kování: Ext: Kulatá rozeta, klika, PZ, Int: Kulatá rozeta, klika, PZ
Zámek: Zadlabací, s cylindrickou vložkou
Závěsy: 3x dvoudílný závěs pro otočné dveře

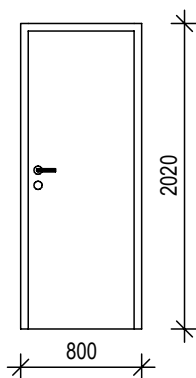
Příslušenství:

Poznámka:

POL. / SMĚR OTEVÍRÁNÍ	KUSŮ	POPIS OBJEKTU
-----------------------	------	---------------

D 21 / L

Σ 1



Rozměr dveří: 700 x 1970 mm
Specifikace: Vnitřní jednokřídlé otvíravé plné dveře, s polodrážkou

Požární odolnost: Bez požadavku
Neprůzvučnost: Bez požadavku
 U_g [W/m²K]: Bez požadavku
Bezpečnostní třída: Bez požadavku

Zárubeň: Ocelová zárubeň do SDK, hl.zárubně 100 mm
Povrch: Barva šedá (RAL 9007)
Křídlo: DTD deska + CPL
Povrch: Dub šedý viz obecná specifikace
Zasklení: Bez zasklení

Kování: Ext: Kulatá rozeta, klika, PZ, Int: Kulatá rozeta, klika, PZ
Zámek: Zadlabací, s cylindrickou vložkou
Závěsy: 3x dvoudílný závěs pro otočné dveře

Příslušenství:

Poznámka:

Strana:

14

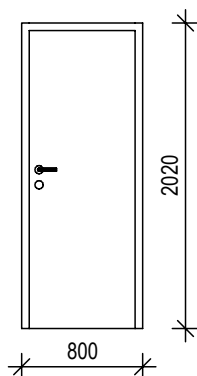
VÝPIS VNITŘNÍCH DVEŘÍ

Projekt
Výkres

POL. / SMĚR OTEVÍRÁNÍ	KUSŮ	POPIS OBJEKTU
-----------------------	------	---------------

D 22 / L

Σ 1



Rozměr dveří: 700 x 1970 mm
Specifikace: Vnitřní jednokřídlé otvíravé plné dveře, s polodrážkou

Požární odolnost: Bez požadavku
Neprůzvučnost: Bez požadavku
 U_g [W/m²K]: Bez požadavku
Bezpečnostní třída: Bez požadavku

Zárubeň: Ocelová zárubeň do SDK, hl.zárubně 100 mm
Povrch: Barva šedá (RAL 9007)
Křídlo: DTD deska + CPL
Povrch: Dub šedý viz obecná specifikace
Zasklení: Bez zasklení

Kování: Ext: Kulatá rozeta, klika, PZ, Int: Kulatá rozeta, klika, PZ
Zámek: Zadlabací, s cylindrickou vložkou
Závěsy: 3x dvoudílný závěs pro otočné dveře

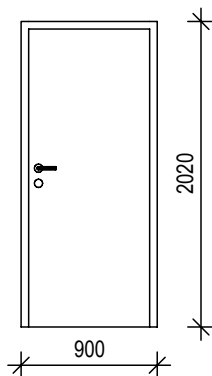
Příslušenství:

Poznámka:

POL. / SMĚR OTEVÍRÁNÍ	KUSŮ	POPIS OBJEKTU
-----------------------	------	---------------

D 23 / L

Σ 1



Rozměr dveří: 800 x 1970 mm
Specifikace: Vnitřní jednokřídlé otvíravé plné dveře, s polodrážkou

Požární odolnost: Bez požadavku
Neprůzvučnost: Bez požadavku
 U_g [W/m²K]: Bez požadavku
Bezpečnostní třída: Bez požadavku

Zárubeň: Ocelová zárubeň do SDK, hl.zárubně 150 mm
Povrch: Barva šedá (RAL 9007)
Křídlo: DTD deska + CPL
Povrch: Dub šedý viz obecná specifikace
Zasklení: Bez zasklení

Kování: Ext: Kulatá rozeta, klika, PZ, Int: Kulatá rozeta, klika, PZ
Zámek: Zadlabací, s cylindrickou vložkou
Závěsy: 3x dvoudílný závěs pro otočné dveře

Příslušenství:

Poznámka:

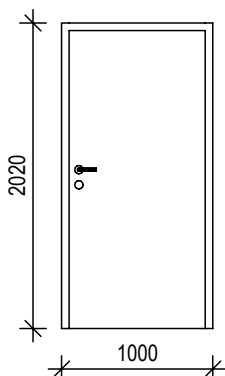
VÝPIS VNITŘNÍCH DVEŘÍ

Projekt
Výkres

POL. / SMĚR OTEVÍRÁNÍ	KUSŮ	POPIS OBJEKTU
-----------------------	------	---------------

D 24 / L

Σ 1



Rozměr dveří: 900 x 1970 mm
Specifikace: Vnitřní jednokřídlé otvíravé plné dveře, s polodrážkou

Požární odolnost: Bez požadavku
Neprůzvučnost: Bez požadavku
 U_g [W/m²K]: Bez požadavku
Bezpečnostní třída: Bez požadavku

Zárubeň: Ocelová zárubeň do SDK, hl.zárubně 150 mm
Povrch: Barva šedá (RAL 9007)
Křídlo: DTD deska + CPL
Povrch: Dub šedý viz obecná specifikace
Zasklení: Bez zasklení

Kování: Ext: Kulatá rozeta, klika, PZ, Int: Kulatá rozeta, klika, PZ
Zámek: Zadlabací, s cylindrickou vložkou
Závěsy: 3x dvoudílný závěs pro otočné dveře

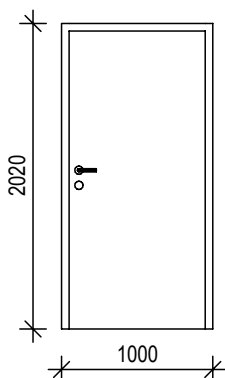
Příslušenství:

Poznámka:

POL. / SMĚR OTEVÍRÁNÍ	KUSŮ	POPIS OBJEKTU
-----------------------	------	---------------

D 25 / L

Σ 1



Rozměr dveří: 900 x 1970 mm
Specifikace: Vnitřní jednokřídlé otvíravé plné dveře, s polodrážkou

Požární odolnost: Bez požadavku
Neprůzvučnost: Bez požadavku
 U_g [W/m²K]: Bez požadavku
Bezpečnostní třída: Bez požadavku

Zárubeň: Ocelová zárubeň do SDK, hl.zárubně 150 mm
Povrch: Barva šedá (RAL 9007)
Křídlo: DTD deska + CPL
Povrch: Dub šedý viz obecná specifikace
Zasklení: Bez zasklení

Kování: Ext: Kulatá rozeta, klika, PZ, Int: Kulatá rozeta, klika, PZ
Zámek: Zadlabací, s cylindrickou vložkou
Závěsy: 3x dvoudílný závěs pro otočné dveře

Příslušenství:

Poznámka:

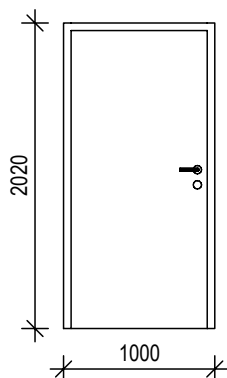
VÝPIS VNITŘNÍCH DVEŘÍ

Projekt
Výkres

POL. / SMĚR OTEVÍRÁNÍ	KUSŮ	POPIS OBJEKTU
-----------------------	------	---------------

D 26 / P

Σ 1



Rozměr dveří: 900 x 1970 mm
Specifikace: Vnitřní jednokřídlé otvíravé plné dveře, s polodrážkou

Požární odolnost: Bez požadavku
Neprůzvučnost: Bez požadavku
 U_g [W/m²K]: Bez požadavku
Bezpečnostní třída: Bez požadavku

Zárubeň: Ocelová zárubeň do SDK, hl.zárubně 150 mm
Povrch: Barva šedá (RAL 9007)
Křídlo: DTD deska + CPL
Povrch: Dub šedý viz obecná specifikace
Zasklení: Bez zasklení

Kování: Ext: Kulatá rozeta, koule, PZ, Int: Kulatá rozeta, klika, PZ
Zámek: Zadlabací, s cylindrickou vložkou
Závěsy: 3x dvoudílný závěs pro otočné dveře

Příslušenství:

Poznámka: Podřezání dveří 15 mm

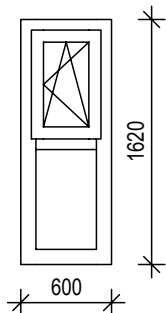
VÝPIS OKEN

Projekt
Výkres

POL.	KUSŮ	POPIS OBJEKTU
------	------	---------------

O 01

Σ 3

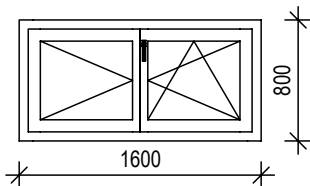


Rozměr otvoru:	600 x 1620 mm
Specifikace:	Fixní a jednokřídlové, otevíravé a sklápěcí
Požární odolnost:	Bez požadavku
Neprůzvučnost:	Bez požadavku
U_w [W/m²K]:	1.25 W/m²K
Bezpečnostní třída:	Bez požadavku
Vnější rám:	Systémový hliníkový profil s přerušeným tepelným mostem Povrch: Viz obecná specifikace
Vnitřní rám/křídlo:	Systémový hliníkový profil s přerušeným tepelným mostem Povrch Ext.: Viz obecná specifikace, Povrch int.: Viz obecná specifikace
Zasklení/výplň:	Trojsklo 44.2-16Ar-4-16Ar-4 U_g = max 0.5 W/m²K; g = max 60 %; LT = min 78 %
Kování:	Bílá okenní klika, celoobvodové kování Závěsy: Systémové závěsy
Příslušenství:	
Poznámka:	

POL.	KUSŮ	POPIS OBJEKTU
------	------	---------------

O 02

Σ 4



Rozměr otvoru:	1600 x 800 mm
Specifikace:	Dvojkřídlové (štulp), otevíravé a sklápěcí
Požární odolnost:	Bez požadavku
Neprůzvučnost:	38 dB
U_w [W/m²K]:	1.15 W/m²K
Bezpečnostní třída:	Bez požadavku
Vnější rám:	Z lepených dřevěných hranolů viz obecná specifikace Povrch: Viz obecná specifikace
Vnitřní rám/křídlo:	Z lepených dřevěných hranolů viz obecná specifikace Povrch Ext.: Viz obecná specifikace, Povrch int.: Viz obecná specifikace
Zasklení/výplň:	Trojsklo 44.2-16Ar-4-16Ar-4 U_g = max 0.5 W/m²K; g = max 60 %; LT = min 78 %
Kování:	Bronzová okenní klika Závěsy: Systémové závěsy, celoobvodové kování
Příslušenství:	Dvoukřídle okno bez sloupku otevíravé a sklápěcí
Poznámka:	

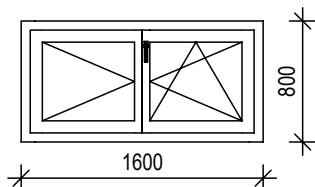
VÝPIS OKEN

Projekt
Výkres

POL.	KUSŮ	POPIS OBJEKTU
------	------	---------------

O 03

Σ 1



Rozměr otvoru: 1600 x 800 mm
Specifikace: Dvojkřídlové (štulp), otevíravé a sklápěcí

Požární odolnost: Bez požadavku
Neprůzvučnost: Bez požadavku
 U_w [W/m²K]: Bez požadavku
Bezpečnostní třída: Bez požadavku

Vnější rám: Z lepených dřevěných hranolů viz obecná specifikace
Povrch: Viz obecná specifikace
Vnitřní rám/křídlo: Z lepených dřevěných hranolů viz obecná specifikace
Povrch Ext.: Viz obecná specifikace, Povrch int.: Viz obecná specifikace
Zasklení/výplň: Čiré zasklení

Kování: Bronzová okenní klika
Závěsy: Systémové závěsy, celoodvodové kování

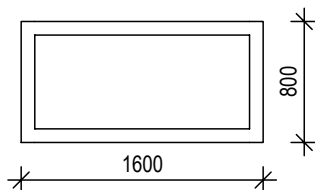
Příslušenství: Dvoukřídle okno bez sloupku otevíravé a sklápěcí

Poznámka:

POL.	KUSŮ	POPIS OBJEKTU
------	------	---------------

O 04

Σ 3



Rozměr otvoru: 1600 x 800 mm
Specifikace: Fixní okenní výplň, středový sloupek

Požární odolnost: Bez požadavku
Neprůzvučnost: Bez požadavku
 U_w [W/m²K]: Bez požadavku
Bezpečnostní třída: Bez požadavku

Vnější rám: Z lepených dřevěných hranolů viz obecná specifikace
Povrch: Viz obecná specifikace
Vnitřní rám/křídlo: Bez
Povrch Ext.: -, Povrch int.: -
Zasklení/výplň: Sendvičový panel vyplněný PUR izolací.

Kování: Bez
Závěsy: Bez

Příslušenství:

Poznámka: Koordinovat s dodávkou VZT, osazení lamelových mřížek

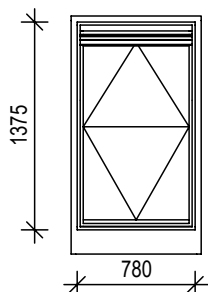
VÝPIS OKEN

Projekt
Výkres

POL.	KUSŮ	POPIS OBJEKTU
------	------	---------------

O 04

Σ 8



Rozměr otvoru: 780 x 1374 mm
Specifikace: Kyné střešní okno se spodním ovládáním

Požární odolnost: Bez požadavku
Neprůzvučnost: 32 dB
 U_w [W/m²K]: 1.10 W/m²K
Bezpečnostní třída: Bez požadavku

Vnější rám: Z dřevěných profilů, viz obecná specifikace
Povrch: Viz obecná specifikace
Vnitřní rám/křídlo: Z dřevěných profilů, viz obecná specifikace
Povrch Ext.: Viz obecná specifikace, Povrch int.: Viz obecná specifikace
Zasklení/výplň: Trojsklo 6-13Ar-3-13Ar-4, viz obecná specifikace
 U_g = max 0.6 W/m²K; g = max 46 %; LT = min 62 %

Kování: Zinková spodní klika
Závěsy: Závěsy z pozink oceli

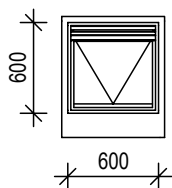
Příslušenství: Dvoustupňový systém ventilace

Poznámka:

POL.	KUSŮ	POPIS OBJEKTU
------	------	---------------

O 05

Σ 3



Rozměr otvoru: 600 x 600 mm
Specifikace: Střešní výlez výklopný

Požární odolnost: Bez požadavku
Neprůzvučnost: Bez požadavku
 U_w [W/m²K]: Bez požadavku
Bezpečnostní třída: Bez požadavku

Vnější rám: Z dřevěných profilů, viz obecná specifikace
Povrch: Viz obecná specifikace
Vnitřní rám/křídlo: Z dřevěných profilů, viz obecná specifikace
Povrch Ext.: Viz obecná specifikace, Povrch int.: Viz obecná specifikace
Zasklení/výplň: Jednoduché zasklení, viz obecná specifikace

Kování: Spodní klika
Závěsy: Horní závěsy

Příslušenství:

Poznámka: