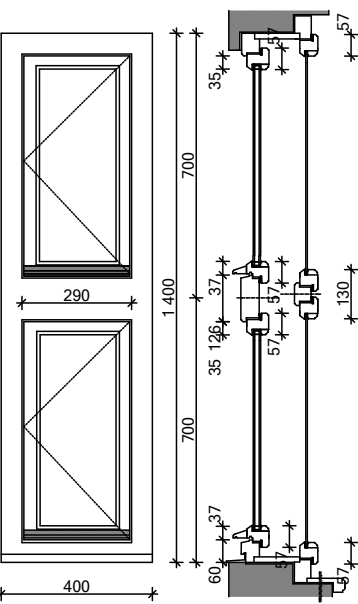


Pozice č.64 - O7 špaletové okno

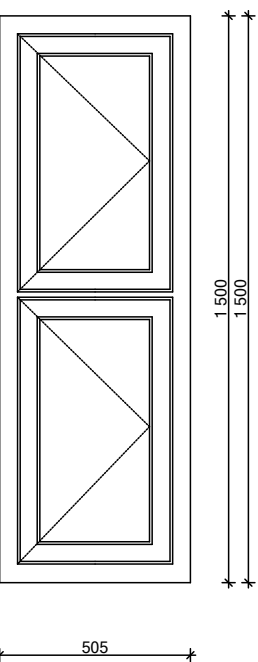
horní díl - levé křídlo otevíravé, pravé výklopné a sklopné

dolní díl - dvoukřídle okno - křídla otevíravá

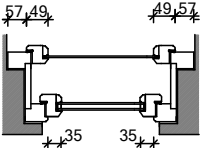
NÁVRH OKNA - VNĚJŠÍ POHLED



NÁVRH OKNA - VNITŘNÍ POHLED



DOLNÍ I HORNÍ KŘÍDLO



Špaletové okno- popis výrobku:

Hodnoty okna

Uw=1,1 Rw=44 dB

Rám a křídlo

Smrkové třívrstvé lepené lamely v nenastavovaném nebo nastavovaném provedení, rozměr hranolu po opracování: rám - vnitřní (60/44)mm a vnější (60/48)mm, křídlo vnitřní (55/48)mm a vnější (55/58)mm. Spojení rámu je provedeno pomocí kolíků o průměru 8 mm a délce 60mm. Spojení křídel je provedeno na čep a rozpor. Špaleta byla upravena vložením dřevěné desky po celém obvodu okna do celého prostoru vzniklého mezi ozuby Lepeno lepidlem na bázi vodou rozpustné PVAC disperze s odolností proti vodě D4 dle ČSN EN 204, 80°tepelná odolnost podle WATT91 (1-složkové PU-lepidlo neobsahující rozpouštědla vytvrzující vzdušnou vlhkostí - pomalé polyuretanové lepidlo na dřevo D4 otevřená doba 45 min., lisovací čas cca 90min.)

Zasklení

Izolační dvojsklo osazené ve vnějším křídle ve složení: 4 mm čiré sklo - 12 mm distanční profil TGI Argon 90% - 4 mm tvrzené -Iplus Top 1.1 jednoduché sklo osazené ve vnitřním křídle: 4 mm čiré sklo, zasklení je provedeno pomocí dřevěné zasklivač lišty (29 x 15) mm a utěsněno silikonovým tmelem

Těsnění funkční spáry

Těsnění z materiálu TPE (termoplastické elastomery) vnitřní těsnění leží na všech křídlech uloženo v drážce: dutinové vkládané v rozích ohýbané, nastřížené

Kování

Rustikální klika (případně kopie nebo repase stávající kliky) na vnitřní straně pravého vnitřního a vnějšího křídla + zástrč s dvoubodovým válečkovým uzávěrem: 3 x závěs na vnějších i vnitřních křídlech, levá i pravá křídla otevíravá, kování nové - nerepasované , závěsy nové - nerepasované, táhlový otevírač s mechanizmem na vyklápění ext křídla a sklápění interiérového křídla repasován z původních oken

Povrchová úprava

4 vrstvy vodouředitelné barvy
1) impregnace proti plísní a dřevokazným houbám
2) základní nátěr aplikovaný namáčením
3) plnicí mezilak
4) vrchní lak v požadovaném odstínu RAL - bílá, případně její odstíny

Parapety vnitřní

Smrkové lepené lamely v nenastavovaném nebo nastavovaném provedení, šířka a hloubka dle doměřené niky, předpoklad 150mm hloubka, šířka = šířka vnitřní části okna

Celoobvodové lišty

Smrkové lepené lamely v nenastavovaném nebo nastavovaném provedení (13/50)mm, šířka upravena dle niky.

Parapety vnější

Stávající parapety budou klempířsky upraveny a napojeny na nové osazené prvky oken

Spára mezi rámem okna a zdívem

bude řešena komprimační páskou a paropropustnou a parotěsnou folii.
Pokud nebude možno technicky řešení spáry provést jako dodatečné opatření, je možno využít jednosložkovou nízkoexpanzní polyuretanovou pěnu.
Vlastnosti pěny:
· splňuje požadavky normy ČSN 73 0540-2 na montáž oken VODOTĚSNÁ (9A = 600 Pa) A VZDUCHOTĚSNÁ (třída 4 = 600 Pa)
· celoroční využití -15°C až 35°C (mrazuodorná)
· nízkoexpanzní a rychlotvrdnoucí
· vynikající tepelněizolační a zvukoizolační vlastnosti
· odolná proti tvoření plísní a hub

ZÁKRESY OKEN A DVEŘÍ PROVEDENY Z INTERIÉROVÉ I EXTERIEROVÉ STRANY
DODAVATELPROVEDE VLASTNÍ ZAMĚŘENÍ POZICE, UVEDENÉ ROZMĚRY NESLOUŽÍ PRO ZADÁNÍ VÝROBY!!!

zodpovědný projektant :	Ing. arch. Václav Mastný	vypracoval / kreslil :	Ing. F. Štádler	architektonický atelier mastný	ATELIÉR MASNÝ Nám. T. G. Masaryka 8, 301 38 Plzeň tel: 377 223 992, mastny@mastny.cz IČ: 11820595 DIČ: CZ 5901260849
investor :	SPŠ Stavební Plzeň Chodské nám.2, 301 00, Plzeň			www.mastny.cz	
akce :	Výměna oken - dvorní strana 1.NP, únikové chodby SPŠ Stavební Plzeň - 3.etapa				datum : 01/2021
výkres :	VÝPIS PRVKŮ - POZICE č.64 O7-schéma				účel : PD
					část : D.arch.staveb. část
M 1:20				číslo/paré :	D.10