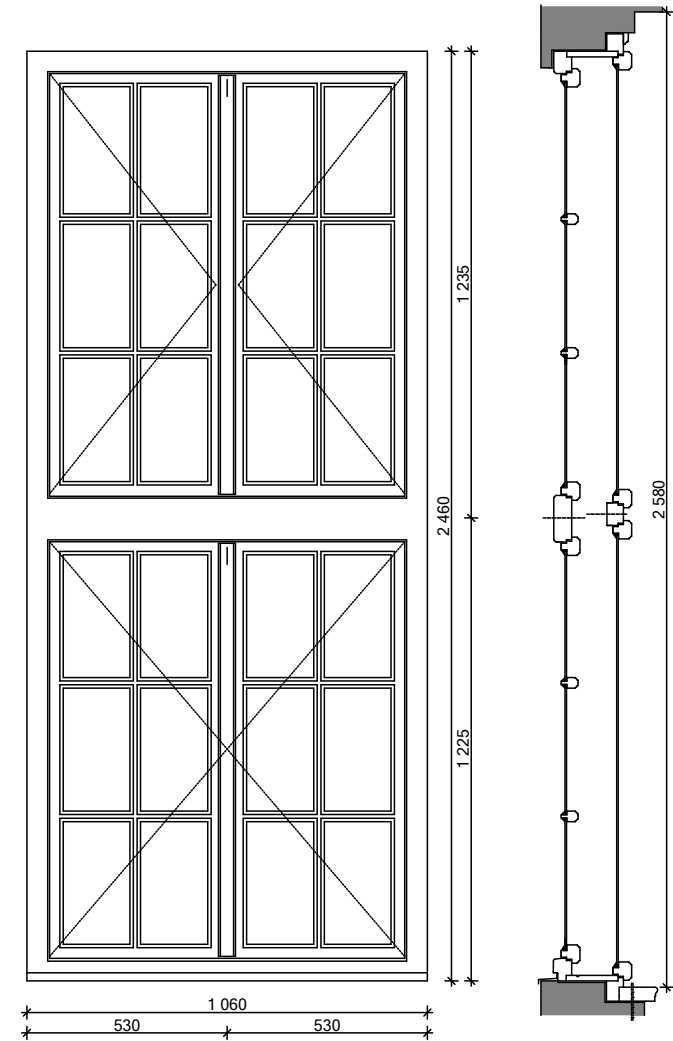
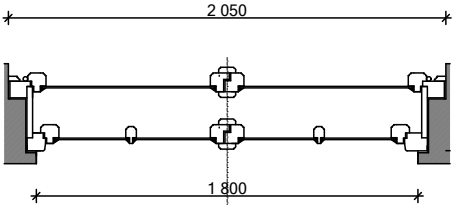


Pozice č.66., 67. - O9 špaletové okno
horní díl - levé křídlo otevíravé, pravé výklopné a sklopné
dolní díl - dvoukřídlové okno - křídla otevíravá

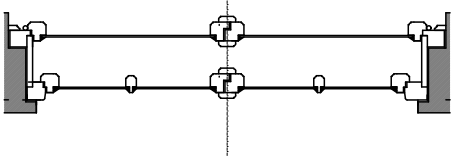
NÁVRH STÁVAJÍCÍHO OKNA - POHLED VNĚJŠÍ



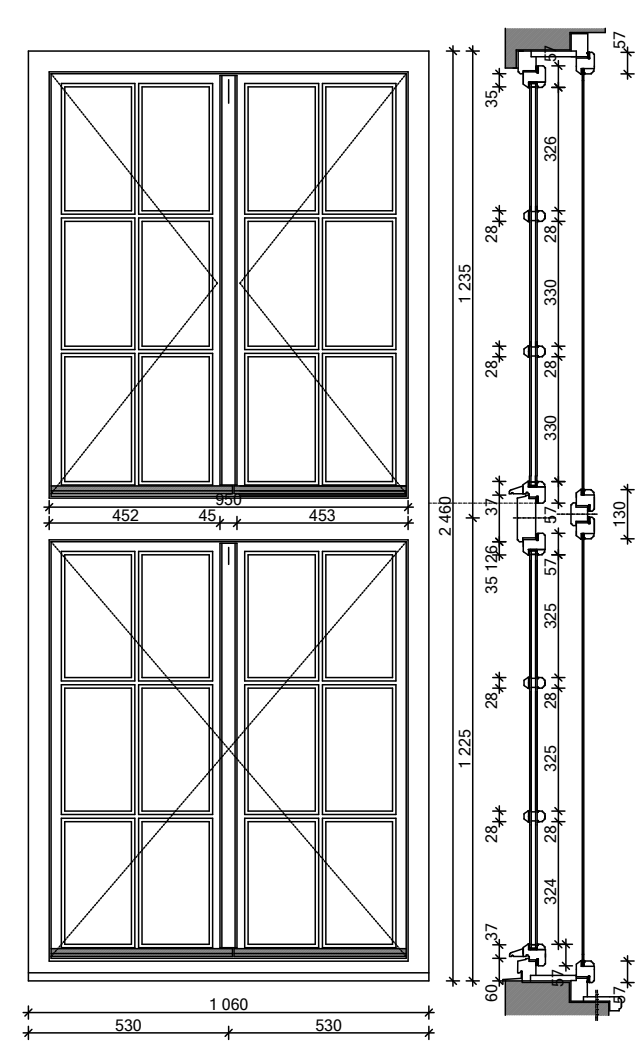
DOLNÍ KŘÍDLO



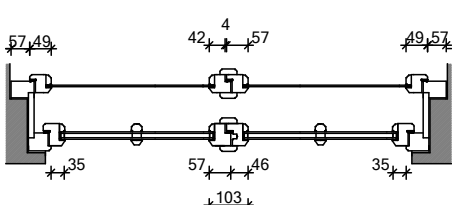
HORNÍ KŘÍDLO



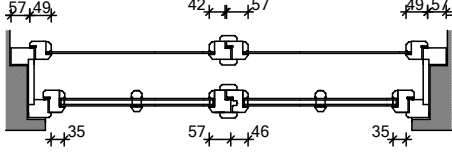
NÁVRH OKNA - VNĚJŠÍ POHLED



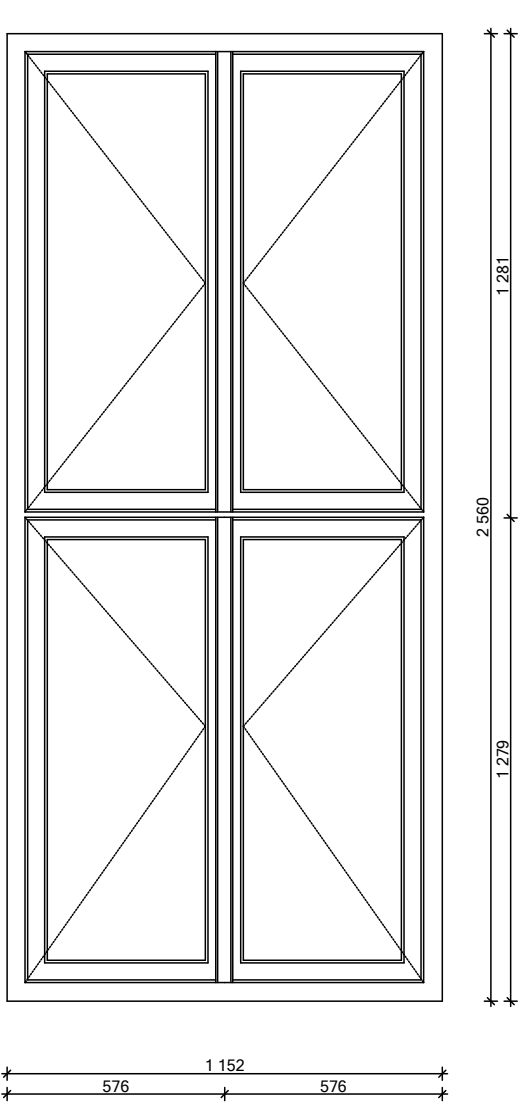
DOLNÍ KŘÍDLO



HORNÍ KŘÍDLO



NÁVRH OKNA - VNITŘNÍ POHLED



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 -plus Top 1.1 jednoduché sklo osazené ve vnitřním křídle: 4 mm čiré sklo, zasklení je provedeno pomocí dřevěné zasklívací 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 otvíravá, kování nové - nerepasované , závěsy nové - nerepasované, táhlový otevírač s mechanismem 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 nově osazené prvky oken

Spára mezi rámem okna a zdívem

bude řešena komprimační páskou a paropropustnou a parotěsnou folií.
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 (mrazuodolná)
· nízkoexpanzní a rychlotvrdnoucí
· vynikající tepelněizolační a zvukoizolační vlastnosti
· odolná proti tvoření plísní a hub

Soupis prvků - dvorní část objektu - počet kusů

Název pozice	Podlaží	křídlo levé	střed	křídlo pravé	délka parapetu
O9	1NP				
	2NP				
	3NP	č.66...1ks		č.67...1ks	1,2m

počet celkem 2ks

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. Štádlr	architektonický ateliér mastný www.mastny.cz	ATELIÉR MASTNÝ Nám. T. G. Masaryka 9, 301 38 Plzeň tel. 377 223 992, mastny@mastny.cz IČ: 11620595 DIČ: CZ 5901260849
investor :	SPŠ Stavební Plzeň Chodské nám.2, 301 00, Plzeň				
akce :	Výměna oken - dvorní strana 1.NP, únikové chodby SPŠ Stavební Plzeň - 3.etapa				datum : 01/2021
					účel : PD
					část : D.arch.staveb. část
výkres :	VÝPIS PRVKŮ - POZICE č.66,67 O9-schéma M 1:20				číslo/paré : D.12