

Obecně

žádné viditelné spoje na rámech a křídlech - myšleno po provedení krycího nástřiku
vhodné pro rekonstrukci historických objektů dle požadavků úřadu památkové péče - viz stanovisko OPP
doplnění o ozdobné prvky dle původních oken (frézované drážky v poutci)
odtokové drážky pro odvod vody - strojně vyráběné (frézované, ne navrtávané) s povrchovou úpravou jako hlavní pohledové plochy
nízká tepelná roztažnost
dobrá odolnost proti vnějším vlivům
bezproblémová funkčnost a dlouhá životnost
vyráběno na moderních obráběcích centrech - CNC stroje
požadovaná záruka min 5 let
osazení v souladu s ČSN 74 6077
připojení vnitřních i vnějších omítek k okennímu rámu přes systémovou apu lištu
vlastnosti specifikované ČSN EN 14351-1+A2
zatížení větrem C5/B5
vodotěsnost E750
průvzdušnost 4

Zasklení

izolační dvojsklo 4-16-4 + jednoduché sklo čiré
u vybraných pozic (jižní fasáda) venkovní zasklení s protisluneční ochranou (na pozici 2)
plastový (kompozit) meziskelní rámeček - viditelný povrch v bílé barvě
u vybraných pozic pískované sklo
u vybraných pozic bezpečnostní sklo

Těsnění

těsnění přítlačné - protihlukové a protiprachové
těsnění v obou křídlech po celém obvodu trvale pružné
dvoustupňové těsnění venkovního křídla

Okapnice

dřevěné

Kování

bezpečnostní třída mimo 1NP základní , 1NP RC2 dříve WK2
celoobvodové kování včetně mikroventilace a výklopu
ochrana proti vyháčkování/vypáčení okenních křídel - tvar hříbku (hříbový čep - 3 bezpečnostní body)

Příslušenství

Okenní kliky + doplňky

Polohovatelná klika v podobě replik stávajících klik - historizující např. Alt Wien
okenní záskočka, okenní doraz, kličky, závěsy
Barevné provedení: mosaz natural

Technické parametry

špaletové okno dvojsklo + jednoduché sklo	Tepelná propusnost celého okna Uw	Zvuková izolace celého okna Rw (vážená neprůzvučnost)
Zasklení izolačním dvojsklem 4-16-4 + jednoduché sklo	max. Uw = 0,9 W/(m ² x K)	min Rw = 38 dB
dvojsklo jednoduché okno	Tepelná propusnost celého okna Uw	Zvuková izolace celého okna Rw (vážená neprůzvučnost)
Zasklení izolačním dvojsklem 4-16-4	max. Uw = 1,2 W/(m ² x K)	min Rw = 32 dB

Materiál

polotvrdé dřevo - eurohranol
lepený délkově napojený euro-hranol CINK v dřevině smrk bez viditelných spojů
špaleta lepená spárovka

Povrchová úprava

třívrstvá povrchová úprava s použitím ekologických vodou-ředitelných lazur
impregnace proti houbám, škůdcům a plísním
barevná odstín dle vzorkování - bílá krycí
stříkaná lazura