

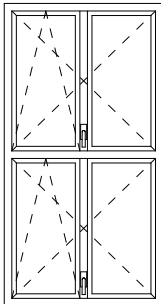
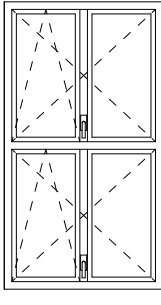
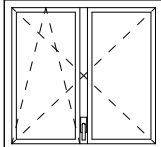
PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBYA VÝBĚR ZHOTOVITELE

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KRESLIL	<div><div>AZPROJECT spol. s r.o.</div><div>Plynářenská 830, 280 02 Kolín IV</div><div>IČO: 272 10 341 · DIČ: CZ 272 10341</div><div>Tel: 321 728 755</div></div>	
Ing. KADLEČEK JIŘÍ	Ing. KADLEČEK JIŘÍ	ALEŠ MORAVEC		
KRAJ STŘEDOČESKÝ	MěÚ KOLÍN			
STAVEBNÍK: MĚSTO KOLÍN, KARLOVO NÁMĚSTÍ 78, 280 12 KOLÍN I			DATUM	11/2020
AKCE <div>KOLÍN, TOVÁRNÍ 45 - BYTOVÝ DŮM</div> <div>VYTVOŘENÍ 2 BYTOVÝCH JEDNOTEK PRO IMOBILNÍ SPOLUOBČANY</div> <div>TOVÁRNÍ 45, 282 02 KOLÍN V, k. ú. KOLÍN, st. parc. č. 485</div>			Č.ZAK.	CT20 - 18
			FORMÁT	1×A4
OBSAH <div>VÝPIS VÝPLNÍ OTVORŮ</div>			MĚŘÍTKO	Č.VÝKRESU
			- - -	CT2018 - R22

# KOLÍN, TOVÁRNÍ 45 - BYTOVÝ DŮM

## VYTVOŘENÍ 2 BYTOVÝCH JEDNOTEK PRO IMOBILNÍ SPOLUOBČANY

### VÝPIS OKEN

OZNAČENÍ	SCHÉMA (Pohled z vnitřní strany)	POPIS	POČET				POZNÁMKA
			I.NP	---	---	CELKEM	
01		<p>plastové okno 1 050/2 000 mm - izolační trojsklo <math>U_g = 0,6</math>, čtyřkřídlové (profil Z51 SYNEGO), pevné horizontální členění v polovině výšky okna, křídla ve spodní a horní části otevíravá s klapačkou SYNEGO 56 mm, levá křídla sklápěcí, barva - bílá. Rám okna z profilů SYNEGO 116 mm v bílé barvě, podkladový profil 30 mm dole, meziskelní rámeček v černé barvě, třída zvukové izolace TZI 3 (<math>R_w = 36\text{dB}</math>).</p> <p>Větrací klimabox 500 mm - součástí okna je zajištění větrání pomocí větrací klapky umístěné mimo funkční spáru a rám okna v rámci rozšiřujícího profilu SYNEGO 116, (přívod vzduchu až 25m<sup>3</sup>/hod, prachový a pylový filtr).</p> <p>Součástí dodávky jsou horizontální hliníkové žaluzie na celé okno.</p>	6			6	ŽALUZIE
02		<p>plastové okno 1 050/2 000 mm - izolační trojsklo <math>U_g = 0,6</math>, čtyřkřídlové (profil Z51 SYNEGO), pevné horizontální členění v polovině výšky okna, křídla ve spodní a horní části otevíravá s klapačkou SYNEGO 56 mm, levá křídla sklápěcí, barva - bílá. Rám okna z profilů SYNEGO 116 mm v bílé barvě, podkladový profil 30 mm dole, meziskelní rámeček v černé barvě, třída zvukové izolace TZI 3 (<math>R_w = 36\text{dB}</math>).</p> <p>Větrací klimabox 500 mm - součástí okna je zajištění větrání pomocí větrací klapky umístěné mimo funkční spáru a rám okna v rámci rozšiřujícího profilu SYNEGO 116, (přívod vzduchu až 25m<sup>3</sup>/hod, prachový a pylový filtr).</p> <p>Součástí dodávky jsou horizontální hliníkové žaluzie na celé okno.</p>	1			1	ŽALUZIE
03		<p>plastové okno 1 050/1 250 mm - izolační trojsklo <math>U_g = 0,6</math>, dvoukřídlové (profil Z51 SYNEGO), křídla otevíravá s klapačkou SYNEGO 56 mm, levé křídlo sklápěcí. Rám okna z profilů SYNEGO 116 mm v bílé barvě, podkladový profil 30 mm dole, meziskelní rámeček v černé barvě, třída zvukové izolace TZI 3 (<math>R_w = 36\text{dB}</math>).</p> <p>Větrací klimabox 500 mm - součástí okna je zajištění větrání pomocí větrací klapky umístěné mimo funkční spáru a rám okna v rámci rozšiřujícího profilu SYNEGO 116, (přívod vzduchu až 25m<sup>3</sup>/hod, prachový a pylový filtr).</p> <p>Součástí dodávky jsou horizontální hliníkové žaluzie na celé okno.</p>	1			1	ŽALUZIE

#### okna v obvodovém zdivu

Na oknech musí být provedeny takové úpravy, které zajistí výměnu vzduchu i při zcela zavřených okenních křídlech (nejedná se o tzv. mikroventilaci) a to min. v množství zajišťujícím násobnost výměny vzduchu v pobytové místnosti  $n=0,5/\text{h}$  dle vyhlášky č. 20/2012 Sb. při tlakovém rozdílu 10 Pa. V případě použití ventilačních klapek, musí být tyto umístěny mimo zasklení, funkční spáru a rám okna tak, aby podstatně nezhoršovaly tepelně-technické, zvukově-izolační a statické vlastnosti oken. Optimální umístění ventilačního prvku je v horní části výplně (nad rámem) v rámci rozšiřovacího profilu.

Součinitel prostupu tepla rámem max.  $U_f=1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$  a sklem max.  $U_g=0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$ , nebo  **$U_w \text{ max. } 0,9 \text{ W/m}^2\text{K}$** .

Okna budou opatřena zastíňujícími horizontálními hliníkovými žaluziemi. Součástí dodávky oken bude celoobvodová komprimační páska, vnější paropropustná fólie, vnitřní těsnící páska. Spojení okna s domem, neboli utěsnění připojovací spáry oken by mělo být provedeno v souladu s normou ČSN 74 60 77 Okna a vnější dveře - Požadavky na zabudování.

Provedení připojovací spáry musí zajistit její funkčnost a trvanlivost, nesmí v žádném případě vést k degradaci okolních materiálů a konstrukcí (okna, zeď, ETICS apod.)

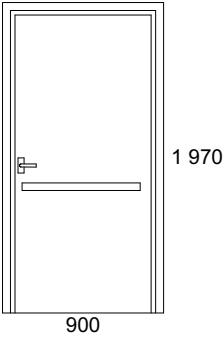
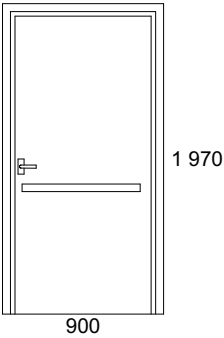
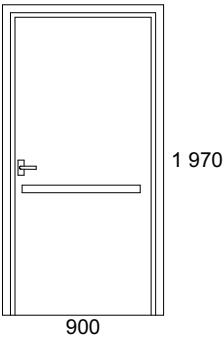
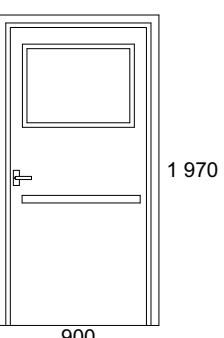
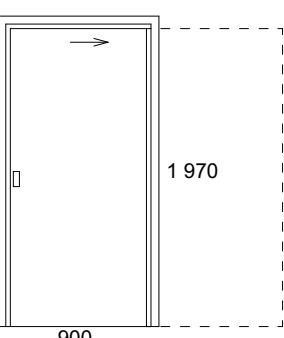
Před zadáním výplní otvorů do výroby je bezpodmínečně nutné, aby výrobce osobně ověřil velikost stávajících otvorů a upřesnil definitivní velikost výplní otvorů, řešení ostění, parapetů a nadpraží, členění výplní otvorů, kování, způsob otevírání a zastíňující prvky (žaluzie, atd.)!!! Všechna okna budou opatřena vnitřními horizontálními hliníkovými žaluziemi.

ovládání oken z podlahy ve výšce max. 1200mm od úrovně podlahy. klička umístěna 175mm od spodní hrany okenního rámu

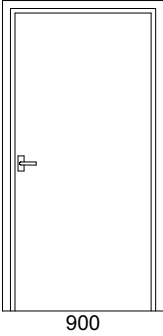
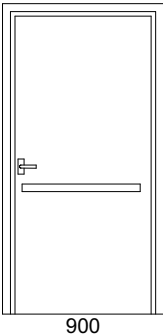
# KOLÍN, TOVÁRNÍ 45 - BYTOVÝ DŮM

## VYTVOŘENÍ 2 BYTOVÝCH JEDNOTEK PRO IMOBILNÍ SPOLUOBČANY

### VÝPIS DVEŘÍ

OZNAČENÍ	SCHÉMA	POPIS	POČET				POZNÁMKA
			I.NP	II.NP	---	CELKEM	
D01		vnitřní dveře vstupní do bytu, dřevěné otevíravé jednokřídlové, plně, 900/1970 mm, odstín světlý ořech, vodorovné madlo 800-900mm nad podlahou, umístěné na opačné straně než jsou závěsy, ocelové zárubně bezpečnostní zámek, požární odolnost "EI 30 DP3", výška prahu max. 20mm	2P 0L	0P 0L		2P 0L	
D02		vnitřní dveře dřevěné otevíravé jednokřídlové, plně, 900/1970 mm, odstín světlý ořech, vodorovné madlo 800-900mm nad podlahou, umístěné na opačné straně než jsou závěsy. zámek odjistitelný zvenku, ocelové zárubně	1P 1L	0P 0L		1P 1L	
D03		vnitřní dveře dřevěné otevíravé jednokřídlové, plně, 900/1970 mm, odstín světlý ořech, vodorovné madlo 800-900mm nad podlahou, umístěné na opačné straně než jsou závěsy, ocelové zárubně	2P 0L	0P 0L		2P 0L	
D04		vnitřní dveře dřevěné otevíravé jednokřídlové, 1/3 prosklené (sklo čínčila) , 900/1970 mm, odstín světlý ořech, vodorovné madlo 800-900mm nad podlahou, umístěné na opačné straně než jsou závěsy, ocelové zárubně	3P 1L	0P 0L		3P 1L	
D05		vnitřní dveře dřevěné posuvné jednokřídlové, plně, 900/1970 mm, odstín světlý ořech, ocelové zárubně, včetně systémového pouzdra (plechového)	2	0		2	

**KOLÍN, TOVÁRNÍ 45 - BYTOVÝ DŮM**  
**VYTVOŘENÍ 2 BYTOVÝCH JEDNOTEK PRO IMOBILNÍ SPOLUOBČANY**  
**VÝPIS DVEŘÍ**

OZNAČENÍ	SCHÉMA	POPIS	POČET				POZNÁMKA
			I.NP	II.NP	---	CELKEM	
D06		vnitřní dveře dřevěné otevíravé jednokřídlové, plné, 900/1970 mm, odstín světlý ořech, požární odolnost "EI 30 DP3 - C2"	0P 0L	1P 0L		1P 0L	
DPM		stávající dveře doplněny o vodorovné madlo 800-900mm nad podlahou, umístěné na opačné straně než jsou závěsy	3ks			3ks	