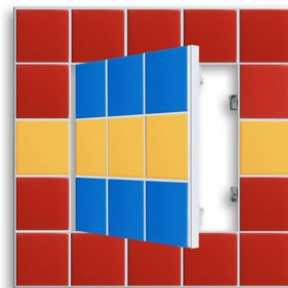




## TECHNICKÝ LIST

# REVIZNÍ DVÍŘKA

### neviditelná pod obklady



#### POPIS

Moderní neviditelná dvířka jsou vyráběna tak, aby dokonale odpovídala rozměrům obkladů a nerušila design místnosti. Výběr ze tří druhů rámu podle materiálu, z jakého je vyrobena příčka. Revizní dvířka se skládají ze zárubňového rámu a vloženého otevíratelného a vyjímatelného křídla.

#### TECHNICKÝ POPIS

- rám dvířek i zárubní jsou svařeny z hliníkových profilů "L" 30/15/2 mm.
- výplň dvířek tvoří sádrokartonová deska RBI vhodná i do prostoru s vyšší vzdušnou vlhkostí tloušťky 12,5 mm (u dvojitého opláštění 25 mm), přišroubovaná do hliníkového rámu šrouby Rigips 221/3,5 x 25 mm (35 mm)
- křídlo dvířek je uloženo v zárubni pomocí dvou hliníkových nýtů. V zavřené poloze je křídlo drženo dvoučinným automatickým tlačným zámkem – první stlačení uvolní a druhé stlačení zamkne křídlo dvířek.

#### ROZMĚROVÉ VARIANTY

Na zakázku lze vyrobit dvířka ve čtvercovém či obdélníkovém tvaru:

- jednoduché opláštění (12,5 mm, 15 mm):
  - jednokřídlé: max 700 x 700 mm (popř. 0,49 m<sup>2</sup>)
  - dvoukřídlé: max 1 200 x 1 200 mm
- dvojitě opláštění (25 mm):
  - jednokřídlé: max 600 x 600 mm (popř. 0,36 m<sup>2</sup>)
  - dvoukřídlé: max 1 200 x 1 200 mm

#### SPECIFIKACE

Revizní dvířka pod obklad jsou konstrukčně shodné se všemi jsou konstrukčně shodné se standardními dvířkami (viz TL revizní dvířka do sádrokartonu a zdiva). Do revizních dvířek pod obklad musí být však vždy použita sádrokartonová deska do vlhkého prostředí RBI (H2). Odlišností od standardních dvířek je umístění pantů (2 nýty Al/St 4x10 s lisovanou podložkou), kdy platí pravidlo, že za každý 1 milimetr tloušťky obkladu včetně

lepidla, se panty posouvají od vnitřní hrany rámu zárubně o 11 mm. To znamená, že např. pokud je tloušťka obkladu včetně lepidla 6 mm, pant je posunut o 66 mm. To také znamená zmenšení průřezu do otvoru revizních dvířek o tuto vzdálenost plus jednu polovinu tloušťky křídla (tloušťka výplně a rámu). U dvířek s deskou 12,5mm a tloušťky obkladu včetně lepidla je tedy zmenšen průřez do dvířek na pantové straně o cca 75 mm. Přesná velikost revizních dvířek pod obklad a spáry mezi křídlem a zárubní je dána na základě zadání, které vychází z formuláře – Objedávka neviditelná dvířka.

#### Varianty revizních dvířek dle tloušťky:

##### 1. Revizní dvířka tloušťky 12,5 mm

Rám křídla tvoří hliníkový profil 30/15 mm tloušťky 2 mm. Jednotlivé části rámu jsou vzájemně svařeny. Výplň dvířek je zhotovena ze sádrokartonové desky Rigips RB tl. 12,5 mm (při požadavku na použití do vlhkého prostředí je použita deska RBI 12,5 mm), která je přišroubována do rámu pomocí šroubů Rigips typ 221/3,5x25 (TB), které jsou chráněny krytkami VINYL-FLEX 3x10.

##### 2. Revizní dvířka tloušťky 15 mm

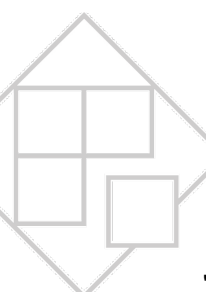
Rám křídla tvoří hliníkový profil 30/18 mm tloušťky 2 mm. Jednotlivé části rámu jsou vzájemně svařeny. Výplň dvířek je zhotovena ze sádrokartonové desky Rigips RB (RF) tl. 15 mm (při požadavku na použití do vlhkého prostředí je použita deska RBI nebo RFI 15 mm), která je přišroubována do rámu pomocí šroubů Rigips typ 221/3,5x25 (TB), které jsou chráněny krytkami VINYL-FLEX 3x10.

##### 3. Revizní dvířka tloušťky 25 mm

Rám křídla tvoří hliníkový profil 40/30 mm tloušťky 4 mm. Jednotlivé části rámu jsou vzájemně svařeny. Výplň dvířek je zhotovena ze 2 vrstev sádrokartonové desky Rigips RB (RF) tloušťky 12,5 mm (při požadavku na použití do vlhkého prostředí je použity desky RBI nebo RFI 12,5 mm), které jsou přišroubovány do rámu pomocí šroubů Rigips typ 221/3,5x35 (TB), které jsou chráněny krytkami VINYL-FLEX 3x10.

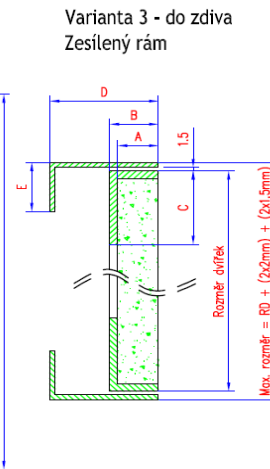
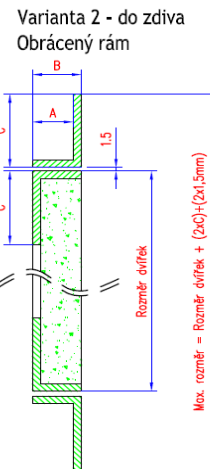
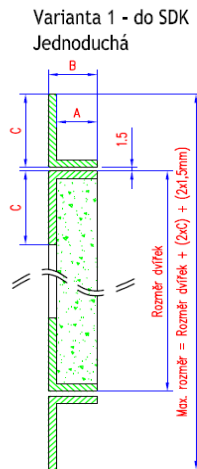
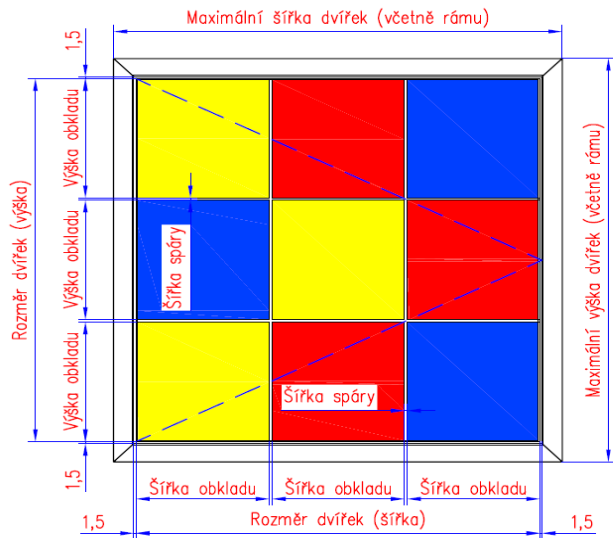
## POKYNY PRO MONTÁŽ

- sádrokartonář označí nákresem na sádrokartonové stěně místo revizního otvoru, otvor nevyřezává, dočká součinnosti obkladače
- obkladač zahájí svou práci dle svých zvyklostí (nejčastěji v pravém či levém horním rohu místnosti)
- obkladač vynechá v okolí otvoru dostatečně velký prostor (cca jednu řadu a jeden sloupec obkladů v okolí předkresleného otvoru), rozměří s pomocí vodováhy přesnou polohu tohoto otvoru s ohledem na rozměr revizních dvířek a shodné spáry na stěně a dvířkách
- poté nejprve obloží obkladač revizní dvířka obklady z důvodu přesného zasazení do stěny a sladění spár stěny a dvířek
- sádrokartonář (popř. i šikovní obkladač) vyřízne určený otvor s vůlí (na každou stranu cca 0,4 cm) z důvodu lepší manipulace s dvířky pro sladění spáry na stěně a dvířkách
- po přesném usazení dvířek do vyříznutého otvoru je přišroubujeme přes sádrokarton do hliníkového rámu dvířek pomocí šroubů 221/3,5 x 25 mm (35 mm)
- šrouby a vzniklé spáry zatmelíme a přebrousíme
- dále obkladač pokračuje dle svých zvyklostí i v okolí revizních dvířek a dále
- ve finální fázi se přespáruje též plocha obkladů na revizních dvířkách s výjimkou spáry nutné pro zachování funkčnosti dvířek (pro jejich otvírání)



Výše uvedené údaje jsme sestavili na základě podkladů našeho výrobního úseku, podle nejnovějšího stavu vývoje a použití v praxi. Za montáž nepřebírá výrobce záruku, protože na tyto sféry nemá žádný vliv. Údaje přesahující rámec technického listu či odlišné údaje vyžadují písemné potvrzení kmenového závodu. V každém případě platí naše všeobecné obchodní podmínky. Vydáním tohoto technického listu pozbývají všechny předešlé svou platnost. Platnost 06/2021

# OBJEDNÁVKA - Neviditelná revizní dvířka pod obklad



Tloušťka SDK výplně [mm]	Rozměry [mm]				
	A	B	C	D	E
12,5	12,5	15	30	40	20
15	15	18	30	40	20
25	25	30	40	40	20

VZOR	Rozměr obkladu			Tloušťka SDK výplně	Varianta dvířek	Rozměr spáry			Rozmístění obkladu			Rozměr dvířek		Počet dvířek
	šířka	výška	tloušťka*			šířka	na šířku	na výšku	Obklad	šířka	výška			
	mm	mm	mm	mm	1/2/3	mm	ks	ks	ks	mm	mm	ks		
	100	100	5	12,5	X	1	2	4	5	20	406	508	12	

VYPLNIT	Rozměr obkladu			Tloušťka SDK výplně	Varianta dvířek	Rozměr spáry			Rozmístění obkladu			Rozměr dvířek		Počet dvířek
	šířka	výška	tloušťka*			šířka	na šířku	na výšku	Obklad	šířka	výška			
	mm	mm	mm	mm	1/2/3	mm	ks	ks	ks	mm	mm	ks		
				12,5							0	0	0	

VYPLNIT	Rozměr obkladu			Tloušťka SDK výplně	Varianta dvířek	Rozměr spáry			Rozmístění obkladu			Rozměr dvířek		Počet dvířek
	šířka	výška	tloušťka*			šířka	na šířku	na výšku	Obklad	šířka	výška			
	mm	mm	mm	mm	1/2/3	mm	ks	ks	ks	mm	mm	ks		
				12,5							0	0	0	

VYPLNIT	Rozměr obkladu			Tloušťka SDK výplně	Varianta dvířek	Rozměr spáry			Rozmístění obkladu			Rozměr dvířek		Počet dvířek
	šířka	výška	tloušťka*			šířka	na šířku	na výšku	Obklad	šířka	výška			
	mm	mm	mm	mm	1/2/3	mm	ks	ks	ks	mm	mm	ks		
				12,5							0	0	0	

Rozměr dvířek reprezentuje rozměr dveřního křídla. Vnitřní rozměr rámu je větší o spáru mezi křídlem a rámem (standardně 1,5mm). Příklad: Rozměr dvířek 300mm odpovídá 303mm vnitřního rozměru rámu.

\* Uvedte tloušťku obkladu včetně lepidla

X	X	X	X	X
X	X	X	X	X
X	X	X	X	X
X	X	X	X	X
X	X	X	X	X




X				

**Dodavatel:**  
ALLEGRO s. r. o.  
Butovická 22, 158 00 Praha 5  
tel.: 251 613 120, fax: 251 613 121



**Odběratel:**  
Jméno / Firma: .....  
Adresa: .....  
Kontaktní osoba: .....  
Tel.: ..... Fax: .....  
E-mail: .....

Prosíme o vyplnění místa doručení z výrobního závodu (zaškrtněte křížkem)

- sklad Allegro Butovická 22, Praha 5
- sklad Allegro Videňská 2, Praha 4
- sklad Allegro Bratkovice 25, Velvary
- doručení na jinou adresu (vyplňte níže)


Jméno / Firma: .....  
Adresa: .....  
Telefon: .....