

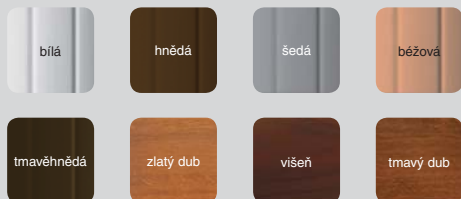


Roletová vrata Troll

Bezpečnost a spolehlivost

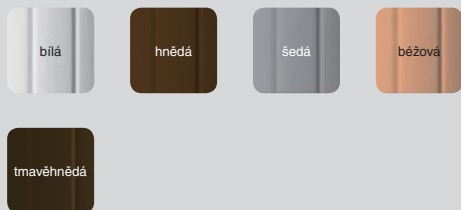
Možnosti barevného provedení

Profil AG/77

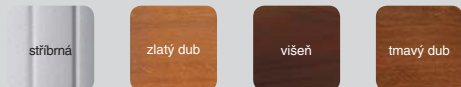


- Boční krytky** (SF300, SF360/S)
- Vodící lišty** (GR90x34/E, GR90x35)
- Koncové profily** (ES/77, ESU/77)
- Boxy** (SB45/300, SB45/360)

Základní



Za příplatek



Široký výběr barevných řešení

Optimální kombinace barvy roletových vrat s barvou stěn, oken, dveří i střechy zdůrazní váš individuální styl i vkus a odliší váš dům od ostatních.

Standardní barevná škála je dostatečně široká a v naprosté většině případů umožňuje dosáhnout ucelenosti a barevné vyváženosti rolet s fasádou domu.



U menších rozměrů roletových vrat při použití schránky 300 mm jsme schopni dodat vrata kompletně v barvách dřevodekoru – zlatý dub, višň, tmavý dub.

Při použití schránky 360 mm bude barva schránky hnědá, zbytek pak v dřevodekoru.



roletové systémy

Roletová vrata Troll

nový komfort v užívání



TRUHLÁŘSTVÍ » ZÁMEČNICTVÍ

Vladimír Tuma

VRATA » BRÁNY » POHONY

Cukrovarnická 128/l., Dačice 380 01
 M1 +420 602 113 385 | M2 +420 725 230 018
 tumadacice@tumadacice.cz | www.tumadacice.cz

TECHNOPARK®



Roletová vrata Troll



Tabulka třídy odolnosti rolovacích vrat Troll

Třídy odolnosti proti náporu větru podle EN 12424	Max. šířka (m)	Max. plocha (m ²)
1	4,5	13,4
2	3,7	11,1
3	3,2	9,7
4	2,7	8

Roletová vrata Troll RGD 77 s polyuretanovou výplní jsou vhodná pro všechny garážové a obchodní otvory ve všech typech budov a exteriérů.

Automatická roletová garážová vrata zvyšují uživatelské pohodlí při vjezdu do garáže, chrání vás proti povětrnostním vlivům a zvyšují vaši osobní bezpečnost při vystupování z vašeho automobilu.

Mají minimální nároky na prostor - vrata se navijí do horního boxu nad vjezdovým prostorem.

Nenáročná montáž - vrata nevyžadují žádnou konstrukci pod stropem.

Bezúdržbový provoz - při poškození se vymění pouze jednotlivé poškozené lamely.

Možnost prosvětlení prosklenými lamelami a odvětrávání pomocí perforovaných lamel.

Další výhodou roletových garážových vrat je jejich mechanická odolnost proti vloupání a zabránění nežádoucích pohledů do vašeho soukromí. Lze je také použít k uzavření obchodních výloh a butiků.

Chrání interier vašeho domu nebo obchodu proti nadměrnému působení slunečních paprsků, zvyšuje zvukovou ochranu až o 15 dB a ztěžuje pronikání prachu.

Individuální barevná řešení vyhoví nárokům každého zákazníka.

Pro pohodlné denní používání nabízíme široké spektrum pohonů pro roletové systémy s dálkovým ovládáním.

Pro garáže bez jiného přístupu než garážovými vraty lze pohon vrat pro případ výpadku elektrického proudu vybavit externím mechanickým ovládáním.

Pohony a automatika od společnosti Technopark s pětiletou zárukou jsou velkorysým potvrzením kvality moderních ovládacích systémů.

Bezpečnostní pádová brzda a plovoucí uložení hřídele jsou standardní součástí konstrukce vrat.



Roletová vrata Troll

Technické parametry rolovacích vrat Troll

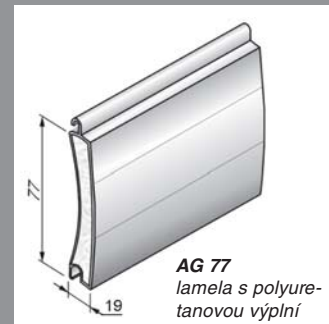
Lamela	AG 77	AG 77
Max šířka vrat	4000 mm	6000 mm
Max plocha vrat	15 m ²	15 m ²
hřídel	Octo Ø 70 mm	Octo Ø 102
	Celková výška vrat včetně horního boxu	
Výška boxu		
300 mm	2850 mm	2387 mm
360 mm	4650 mm	4081 mm

Možnosti montáže

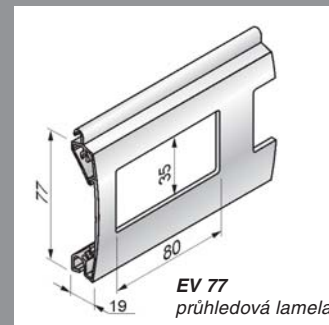
Roletová vrata se instalují do hliníkových schránek umístěných v horní části stavebního otvoru, někdy i vně objektu. Pokud se vrata montují z vnitřní části otvoru nebo do podhledu, boxy není nutné používat. Na bocích otvoru se pak instalují vodící lišty.

Hliníkové boxy jsou vyrobeny z hliníkového plechu opatřeného povrchovou úpravou (viz barevná škála).

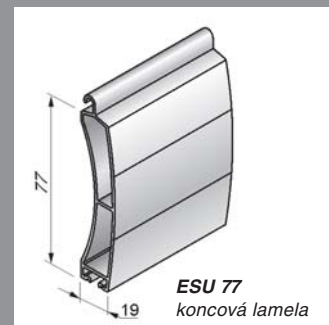
Vestavné nebo zaomítací boxy se u roletových vrat obvykle nepoužívají pro svou nadměrnou velikost a nedostatečnou nosnost.



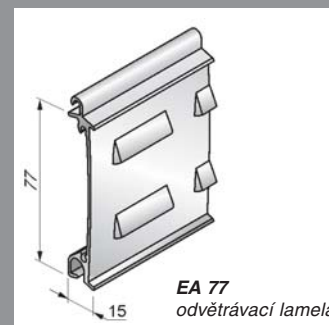
AG 77
lamela s polyuretanovou výplní



EV 77
průhledová lamela



ESU 77
koncová lamela



EA 77
odvětrávací lamela



• Kvalitní tepelná izolace a úspora energie



• Ochrana před slunečním a světelným zářením



• Ochrana před hlukem a prachem
• Účinnost může dosáhnout až 15 dB



• Dlouhá životnost
• Žádná zvláštní údržba, snadné umývání a čištění
• Dlouholetý bezporuchový provoz