

Montážní šroub do okenních ráků
 blaugelb ZK-T30 pro rychlejší a přesnější
 upevnění s maximální bezpečností.



Montážní šroub do okenních ráků blaugelb ZK-T30

Multifunkční upevnění ráku bez hmoždinek pro přímé upevnění do různých stavebních materiálů.

- **Známé a na trhu osvědčené upevnění**
- **Zúžený hrot závitů snižuje utahovací momenty**
- **Univerzální použití v mnoha běžných stavebních materiálech**
- **Distanční upevnění bez bočního vymezení podložkami (s protokolem o zkoušce)**
- **Vhodný pro montáž prvků testovaných podle RC2**
- **Optimální přenos síly utahovacího momentu díky Torx drážce**
- **Optimální tvar hlavy zabraňuje rozštípnutí materiálu dřevěných ráků**

Vlastnosti výrobku:

Montážní šroub do okenních ráků blaugelb ZK-T30 je univerzální upevňovací prostředek pro efektivní bezhmoždinkovou montáž stavebních prvků ze dřeva, PVC, hliníku a dřeva/hliníku do nejrůznějších podkladů (betonu, vápence, plné cihly, dřeva, lehčeného betonu, pórobetonu, příčně děrované cihly).

Montážní šroub do okenních ráků blaugelb ZK-T30 je zvláště vhodný pro následující použití:

- přímé upevnění pro montáž oken a dveří bez pnutí
- vhodný pro všechny materiály ráků
- lze použít bez bočního vymezení distančními podložkami (s protokolem technické zkoušky)
- používá se přednostně pro dřevěná – a dřevěná/hliníková okna

Přednosti výrobku:

- známé a na trhu osvědčené upevnění
- zúžený hrot závitu snižuje utahovací momenty
- univerzální použití v mnoha běžných stavebních materiálech
- distanční upevnění bez bočního vymezení podložkami (s protokolem o zkoušce)
- vhodný pro montáž prvků testovaných podle RC2
- optimální přenos síly utahovacího momentu díky Torx drážce
- optimální tvar hlavy zabraňuje rozštípnutí materiálu dřevěných ráků

Technické údaje:

Materiál:	uhlíková ocel (C1022)
Povrch:	pozinkovaný, modře pasivovaný, odolnost proti korozi 72 h proti červené rzi podle zkoušky v solné mlze dle DIN 50021SS resp. EN-ISO 9227
Průměr:	7,5 mm
Průměr hlavy:	8 mm
Pohon:	TX T30
Tvar hlavy:	válcová hlava

Název výrobku	Jednotka balení	Č. výr.
Montážní šroub do okenních ráků blaugelb ZK-T30 7,5x42 mm pozink.	100 ks	0423708



Název výrobku	Jednotka balení	Č. výr.
Montážní šroub do okenních ráků blaugelb ZK-T30 7,5x62 mm pozink.	100 ks	0423709
Montážní šroub do ráků blaugelb ZK-T30 7,5x72 mm pozink.	100 ks	0423710
Montážní šroub do ráků blaugelb ZK-T30 7,5x82 mm pozink.	100 ks	0423711
Montážní šroub do ráků blaugelb ZK-T30 7,5x92 mm pozink.	100 ks	0423712
Montážní šroub do ráků blaugelb ZK-T30 7,5x102 mm pozink.	100 ks	0423713
Montážní šroub do ráků blaugelb ZK-T30 7,5x112 mm pozink.	100 ks	0423714

Informace uvedené v tomto dokumentu odpovídají v dobré víře informacím a technickým specifikacím, které máme k dispozici, nejsou však žádnou zárukou dle § 443 občanského zákoníku. Naše pokyny pro zpracování jsou obecně platné směrnice a mohou se vzhledem k mnoha různým možnostem použití v jednotlivých případech lišit. Z tohoto důvodu automaticky nezabývají potřebu vlastního vyzkoušení. Vyhrazujeme si právo kdykoli provést technické změny a vylepšení.

Název výrobku	Jednotka balení	Č. výr.
Montážní šroub do ráků blaugelb ZK-T30 7,5x122 mm pozink.	100 ks	0423715
Montážní šroub do okenních ráků blaugelb ZK-T30 7,5x132 mm pozink.	100 ks	0423716
Montážní šroub do ráků blaugelb ZK-T30 7,5x152 mm pozink.	100 ks	0423717
Montážní šroub do okenních ráků blaugelb ZK-T30 7,5x182 mm pozink.	100 ks	0423718
Montážní šroub do okenních ráků blaugelb ZK-T30 7,5x212 mm pozink.	100 ks	0423719
Montážní šroub do ráků blaugelb ZK-T30 7,5x252 mm pozink.	50 ks	0423720
Montážní šroub do okenních ráků blaugelb ZK-T30 7,5x300 mm pozink.	50 ks	0423721

Pokyn k přípravě:

Druh vrtání a průměr otvoru je závislý na podkladu, do kterého se šroub šroubuje. Po vyvrtání se doporučuje vyfoukat vrtný prach.

Naše doporučení pro šroubování* ve vztahu k různým podkladům:

Ostění, podklad	Ø vyvrtaného otvoru	Hloubka zašroubování	Rotační vrtání	Vrtání s přilepem
Beton	6,5 mm	40 mm		x
Pískovec	6,5 mm	60 mm		x
Plná cihla	6,0 mm	60 mm	x	
Dřevo	6,0 mm	60 mm	x	
Lehčený beton LC6	6,0 mm	60 mm	x	
Pórobeton PP2	bez předvrtání	210 mm	-	
Pórobeton PP4/6	bez předvrtání	180 mm	-	
Příčně děrovaná cihla	6,0 mm	min. 180 mm	x	
Svisle děrovaná cihla vysoce izolovaná	5,0 mm	min. 180 mm	x	

*Vzhledem k rozdílným mikrostrukturám doporučujeme v případě potřeby provést příslušné předběžné zkoušky.

Hloubka vrtání = hloubka zašroubování + 10 mm

Stanovení správné délky šroubu:

$$\begin{aligned}
 & \text{Délka upnutí (např. šířka rámu nebo profilu)} \\
 & + \text{šířka spáry (doporučení } \leq 15 \text{ mm)} \\
 & + \text{hloubka zašroubování (dle materiálu viz techn. list)} \\
 & \text{-----} \\
 & = \text{délka šroubu}
 \end{aligned}$$

Vzdálenost od okraje objektu při přímé montáži/upnutí:

V souladu se specifikacemi systému a pokyny výrobce, dle RAL „Pokynů pro instalaci“, vydání 2020 by neměla být vzdálenost menší než 60 mm.