

## Návod na osazení zárubně

# ZAKO®

### Návod na osazení ocelových zárubní určených pro klasické a přesné zdění

(typová řada zárubní H, O a řady z nich odvozené)

Osazováním se rozumí pevné a přesné spojení ocelové zárubně s konstrukcemi stavby, tedy s konstrukcemi hlavní stavební výroby (HSV).

Osazení ocelové zárubně musí být především :

- pevné, aby nenastalo jakékoliv uvolnění nebo posunutí,
- přesné, prostorově i výškově, svisle i vodorovně a přesně podle výkresů podrobností,
- čisté, musí být po osazení očištěny a okolní omítka dokonale opravena. Při osazování se zárubně nesmějí poškodit a po osazení musí být chráněny proti poškození.

### Postup osazování ocelových zárubní

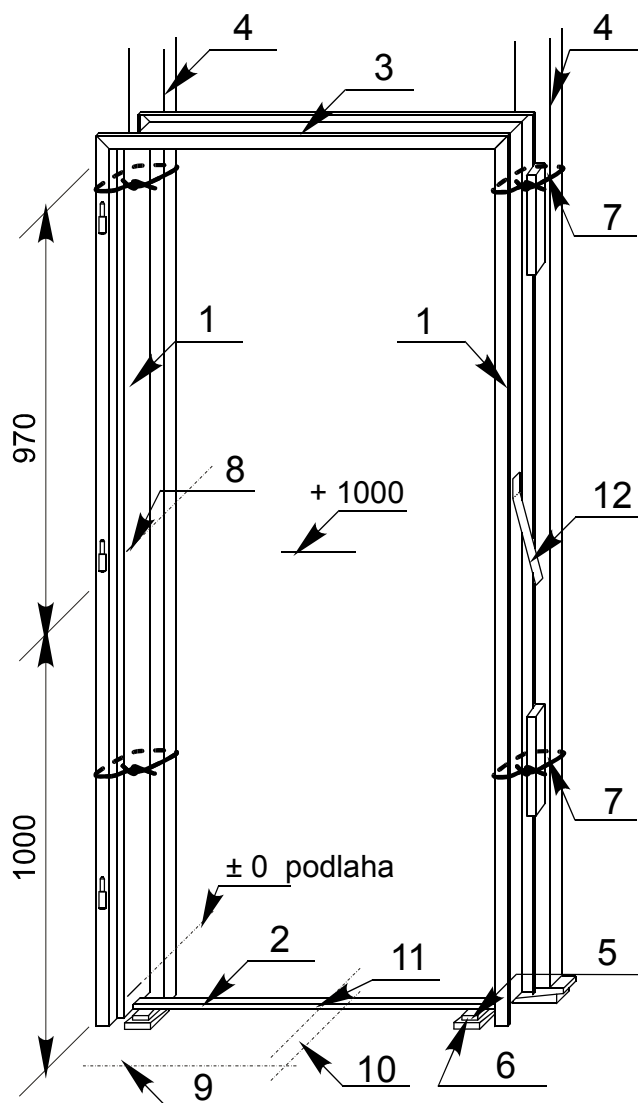
Osazování ocelových zárubní se provádí nejčastěji při vyzdívání příček nebo zdí a je nutné dodržet tento postup :

- zjištění a odstranění vad na zárubni, způsobených především dopravou nebo nesprávným uskladněním zárubní, dále je nutno zkontrolovat rozměr šíře zárubně v polodrážce v místě nadpraží a prahové spojky (při zjištění vady, kterou není možno odstranit přímo na stavbě - zárubeň neosazovat a reklamovat u dodavatele),
- osazení středu zárubně nad střed otvoru, který je vyznačen na podkladním betonu, a dále vypodložení zárubně dřevěnými klíny u okrajů prahové spojky,
- vyrovnaní zárubně do směru líce ke zdi nebo příčky a kontrola budoucího otevírání podle stavebních výkresů (pravé nebo levé dveře),
- vyrovnaní stojek do svislé polohy a kontrola vodorovnosti nadpraží,
- kontrola výšky zárubně od váhorysu ke spodní ploše nadpraží zárubně. Tato výška se rovná jmenovité výšce zárubně ( i dveří ) zmenšené o výšku metrového váhorysu, tedy nejčastěji 970 mm (při výšce dveří H = 1 970 mm ),
- zajištění zárubně ve vyrovnané a nastavené poloze, např. přivázáním stojek k pomocným sloupkům, rozepřením mezi stropem a podlahou, nebo zavětrováním zárubně šikmými vzpěrami, a dále zajistit případným rozepřením středu zárubně latí dosažení jmenovitých rozměrů ve středu zárubně,
- zazdění a zalití zárubně vápenocementovou maltou se provádí opatrně a nenásilně. Cihly nebo příčkovky je potřeba lehce zasouvat do dutého průřezu stojky, která se nesmí vychýlit dovnitř, a proto se zárubeň uprostřed výšky rozepíná latí. Kotvy z páskové oceli, přivařené v dutém průřezu stojky, se opatrně vychýlí do vodorovné polohy a zazdí se do spáry zdiva nebo příčky,
- podbetonování prahové spojky a vynětí pomocných dřevěných klínů (podbetonování musí účinně zabránit nechtěné deformaci prahové spojky - například při šlápnutí na tuto spojku),
- odstranění pomocných sloupků nebo zavětrování, případně odříznutí prahové spojky se provede po zatvrdnutí malty,
- očištění zárubní od malty a obnovení základního nátěru zárubně pro zajištění dostatečné protikorozi ochrany povrchu zárubně do doby provedení jejího konečného nátěru.

Návod na  
osazení  
zárubně

**ZAKO®**

**Metodika osazování ocelových zárubní určených  
pro klasické a přesné zdění**



**Legenda :**

- 1 - stojka zárubně
- 2 - prahová spojka
- 3 - nadpraží
- 4 - pomocný sloupek
- 5 - klíny
- 6 - podložka
- 7 - vázací drát
- 8 - metrový váhorys
- 9 - půdorys příčky na stropní konstrukci
- 10 - osa dveří vyznačená na stropní konstrukci
- 11 - střed zárubně vyznačený na spojce
- 12 - kotva zárubně

**Upozornění :** Výrobce neodpovídá za vady a poškození vzniklá nevhodnou manipulací, dopravou, skladováním nebo neodbornou montáží.