

ZABUDOVÁNÍ KOVOVÉ DOPISNÍ SCHRÁNKY DO SLOUPKŮ Z TVÁRNIC FACE BLOCK

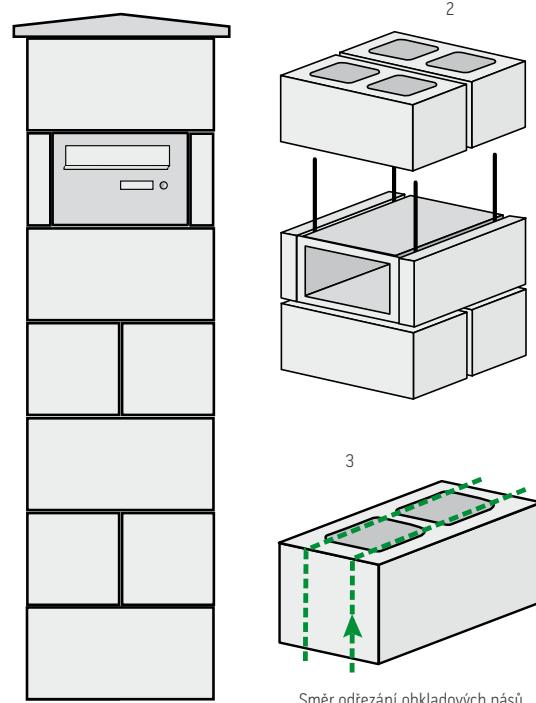
Schránka je určena pro zazdívání do plotových zdí. Přední strana je vybavena krytým otvorem pro vhazování pošty do velikosti formátu A4. Dále může být vybavena: jmenovkou, tlačítkem zvonku nebo zařízením pro

A – Návod zabudování schránky do sloupku 40 x 40 cm, výšky 160 cm, z tvárníc FACE BLOCK se štípaným povrchem ze všech stran

- Vyzdíme nad sebou šest řad po dvou kusech tvárníc. Zdění provádime na vazbu a se spárou mocnosti cca 1 cm. Otvory ve tvárnících vyplníme zavlhlym betonem. Pro zapojení zvonku nebo audio jednotky vedeme od 1. řady v dutinách tvárníc tunel pro kabely.
- Na šestou řadu usadíme těleso schránky bez nerezových štítků tak, aby bylo po vyzdováném směru ve středu sloupku. Límce schránky by mely být cca 1-1,5 cm od okraje sloupku ve směru dovnitř sloupku. Vedle tělesa schránky zapichneme do betonu čtyři ocelové výztuže nejméně 60 cm dlouhé. Tyto výztuže umístíme po stranách schránky. Jejich svíslé uložení by mělo dosahovat alespoň 20 cm pod schránku a o 20 cm by mely převyšovat těleso schránky.
- Nárežeme si pásky z tvárnic na obložení tělesa schránky tak, aby byla dodržena započatá vazba. Je-li poslední řada pod schránkou z čelní strany tvořena jednou tvárnicí, nařežeme si z tvárnic 2 segmenty rozměru 39 x 19 cm o tloušťce 5 cm.
- Nanesezme zdičí směs okolo schránky a do ní položíme připravené pásky tak, aby se dotýkaly límců schránky a vzniklou mezera mezi schránkou a pásky vybetonujeme. Na tuto řadu vyzdíme další řadu z celých tvárníc a otvory, ve kterých jsou provlečeny výztuže, opět vyplníme betonem. K zakončení použijeme zákrytovou desku.
- Po dozdění a dočištění sloupku osadíme zadní a potom i přední štítek, zapojíme tlačítko zvonku, popřípadě hlasovou jednotku a videokameru.

audio a video provoz. Zadní strana má otvor pro vybírání bez uzamykání. Schránku dodáváme pro sílu zdi či sloupku: 20 cm, 40 cm a variabilní 30–50 cm.

A – Zdění sloupku 40 x 40 cm se schránkou



Směr odrezání obkladových pásků

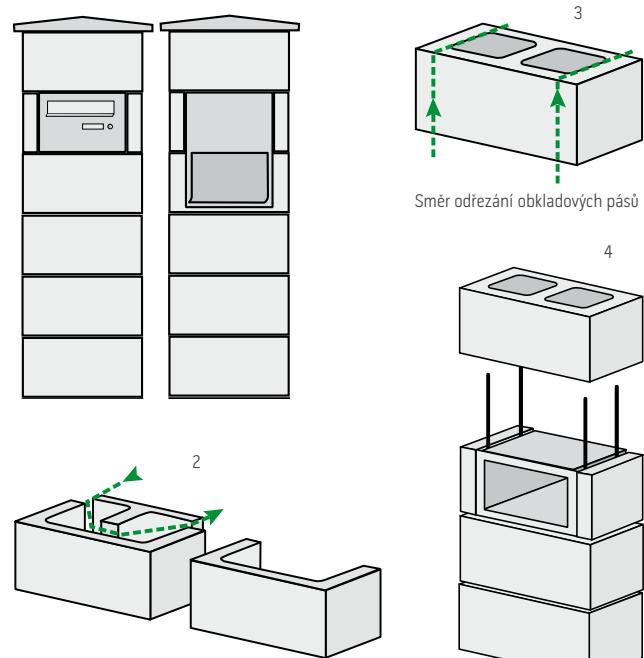
Spotřeba zdicího materiálu: 14 ks tvárnic HX 2/19/4B pro zdění, 1 ks HX 2/19/5B pro řezání pásků na obložku schránky, 1 ks zákrytová deska ZD 3–40.

B – Návod na zabudování schránky pro sloupek 20 x 40 cm, výšky 160 cm, z tvárníc FACE BLOCK se štípaným povrchem ze všech stran (tento způsob lze modifikovat i na osazení schránky do průběžné zdi z tvárníc FACE BLOCK)

- Vyzdíme 5 ks tvárnic nad sebou a otvory vyplníme zavlhlym betonem. V případě zdi respektujeme požadavky na vazbu.
- Z betonové tvárnice vyříznešme segment ve tvaru písmene „U“ a tento dílec vyzdíme na pátou řadu.
- Na vyzděný sloupek položíme těleso schránky bez nerezových štítků. Límce tělesa by mely být cca 1-1,5 cm od okraje sloupku směrem dovnitř sloupku. Vedle tělesa schránky zapichneme do betonu čtyři ocelové výztuže o délce cca 80 cm, které zasadíme až do páté řady.
- Připravíme si pásky na obložení tělesa. Získáme je odrezáním kratších stran tvárnice na konečný rozměr 19 x 19 x 5 cm. Tyto pásky přibetonujeme k tělesu schránky a volné prostory vyplníme betonem.
- Vrchní řada tvárnic může být položena na límci tělesa, ten je vyroben na míru tak, aby byla dodržena výška spár. Po dozdění a dočištění sloupku osadíme zadní a poté přední štítek, zapojíme tlačítko zvonku, popřípadě hlasovou jednotku a videokameru.

TIP: pro maximální zabezpečení prostoru schránky před možným vniknutím vlhkosti (např. při dlouhodobějším a intenzivním dešti) doporučujeme ložnou plochu před nalepením zákrytové desky opatřit hydroizolační stěrkou.

B – Zdění sloupku 20 x 40 cm se schránkou



Úprava tvárnice do segmentu „U“

Spotřeba zdicího materiálu: 7ks tvárnic HX 2/19/5B, zákrytová deska.