

# Detaily / Popis

Příčky ze sádrokartonových, sádrovláknitých nebo cementových desek

# KNAUF

## Upevnění opláštění

Opláštění se k ocelovému profilům upevňuje pomocí šroubů (TN, XTN ...) k dřevěným profilům se upevňuje pomocí šroubů nebo sponek. Pokud je opláštění vícevrstvé, musí být každá vrstva opláštění upevněna až do profilu. Zásady upevňování opláštění jsou uvedeny v technickém listu W11.cz Knauf stěny s kovovou podkonstrukcí.

## Tepelná izolace

Pro splnění některých požárních odolností je nutné vložit tepelnou izolaci do dutiny montované stěny. Tepelná izolace se vkládá dle požadavků uvedených v požárním katalogu u jednotlivých skladeb. Je nutné dodržet zejména tloušťku, typ a objemovou hmotnost tepelné izolace. Tepelná izolace musí být v dutině osazena tak, aby byla zajištěna proti odpadnutí nebo sesednutí.

## Osazení vypínačů, zásuvek a rozvodných skříní do příček s kovovou podkonstrukcí

Zásuvky, vypínače, rozvodné skříně apod. mohou být v příčkách osazeny na jakémkoliv místě tak, aby nebyly porušeny profily, pouze nesmí být osazeny v jedné příčce proti sobě. Průchody jednotlivých elektroinstalací jsou povolené. Vzniklé otvory je nutné dotěsnit vhodným tmelem s třídou reakce na oheň A1. A dále je nutné postupovat dle norem zejména pak podle normy ČSN EN 730810. V místě osazení zásuvky, vypínače apod. nesmí být tepelná izolace, která je potřebná pro splnění požární odolnosti, stlačena na menší tloušťku než 30 mm.

## Varianty opatření elektrokrabic

### B kastlíkem ze sádrokartonových desek

