



## POZNÁMKY KE KONTAJNERŮM

Konstrukce rámu je vyrobena z válcovaných a ohybných žárovcepozkovovaných ocelových profilů  
použitých plechu 2-5 mm, stohovatelných do 2 nebo 3 podlaží.

Požární odolnost jednopodlažních kontejnerů je 45 minut.

Silný a strop vícepodlažních budov, poslední nadzemní podlaží musí mít PO minimálně 30 minut.

Kontejner splňuje Příkaz energetické náročnosti B, hodnoty součinnosti tepelného prostupu jsou:

Podlahy:	izolace z PUR panelu tl. 160 mm a polystyrenu tl. 80mm,	U = 0,120 W/m2 K
Stěny:	izolace z PUR panelu tl. 200 mm,	U = 0,120 W/m2 K
Střešní:	izolace z PUR panelu tl. 160 mm a minerální vaty tl.80-120 mm dle směru střechy	U = 0,120 W/m2 K

### SKLADBA STŘECHY S3

neodvětrávaná spádovaná pultová střecha s venkovními svody,

- spád 0,5%
- Horní rám – ocinkovaný zinkový profil
- Střední fólie Firestone EDPM 1 mm
- Teplá izolace – PUR panel 160 mm
- Teplá izolace – minerální vata 80 – 120 mm
- Parotěsná fólie
- Sádrovláknitá deska Fermacel 15 mm s bílým nátěrem
- Podtíel

Dlaždicní spáry mezi jednotlivými prvky, izolace PUR panel, gumový hřebek, mezeira 10-15 mm, shora na střechu překryjívatí profily pro zatěsnění mezy prvky. know-how výrobce modulu

Poznámka: cvičná budova je tvořena sestavou kontejnerů (modulovými prvky), které jsou staticky navrženy a ověřeny výrobcem a jsou v souladu s touto dokumentací, tzn.: vyhovují účelu, zatížení a ostatním požadavkům objektu. Součástí musí být řešení souvrství mezi kontejnery zejména ve střešní části, současně způsob eliminace tepelných mostů

**Veškeré ocelové konstrukce musí být žárově pozinkovány -deklarovat vysokou životnost!**

-před zahájením provádění musí být jednotlivé oddíly barev, povrchy, materiály, atd. znova odsouhlaseny architektem a investorem.

-podle výsledky uvedení mýjí je nutné znovu ověřit přímo na stavbě

-převzet požadované měření při provádění staveb;

-výhledy jinovětlivě uvedené typy materiálů a zařízení předstírají minimální požadovaný standard.

-vedení výrobky lze zaměřit za stejné kvalitní nebo kvalitnější.