

## **Obytný kontejner 8500 x 2435 x 2820 mm, vnitřní výška 2500 mm**

### **Provedení kontejneru:**

**Základní modul kontejneru:** 8500x2435x2820mm, vnitřní výška 2500mm. Ocelový rám, svařený z profilů tloušťky 3 a 4 mm s 8 svařovanými rohovými prvky s otvory pro manipulaci. Ocelový rám je opatřen antikoročním nátěrem. Kontejner není opatřen otvory pro ližiny vysokozdvížného vozíku.

### **Izolace (strop/stěny/podlaha): standardní 100/80/100mm**

**Podlaha:** pozinkovaný plech tl. 0,55 mm vsazený do ocelového rámu, minerální vlna tl. 100 mm, uložená mezi příčnými ocelovými výztuhami, PE – fólie (parotěsná zábrana), voděodolná dřevotřísková deska

V 100 tl. 22 mm, v sanitární části cementotřísková deska tl. 20 mm, PVC podlahová krytina - mramorovaná, tl. 1,4 mm. Nosnost (zatížení) podlahy: standardně 2,5 kN/m<sup>2</sup>.

**Stěny:** lakovaný trapézový pozinkovaný plech, tloušťka 0,55 mm, minerální vlna tloušťky 80 mm, uložená mezi příčnými ocelovými výztuhami, dřevěné hranoly, PE – fólie (parotěsná zábrana), bílá laminovaná dřevotřísková deska tl. 10 mm, vsazená do plastových profilů bílé barvy.

U podlahy a stropu okopové lišty bílé barvy.

**Střecha:** nelakovaný pozinkovaný trapézovaný plech tl. 0,8 mm, minerální vlna tloušťky 100 mm, dřevěné hranoly, PE – fólie (parotěsná zábrana), podhled laminovaná dřevotřísková deska tl. 10 mm, bílá, vsazená do plastových profilů. Svod vody PVC trubkami v rohových sloupech. Nosnost (zatížení): standardně 1,5 kN/m<sup>2</sup>.

### **Vnější dveře:**

- vnější dveře ocelové – pozinkovaný plech, tepelně izolované, průchozí rozměr 810 x 1970 mm, lakované v barvě kontejneru, vnitřní strana bílá, s kováním klika/klika a zámkem s cylindrickou vložkou, - 1 ks

### **Vnitřní dveře:**

- vnitřní dveře dřevěné standardní, plné, bílé 800x1970 mm, opatřené kováním klika/klika a zámkem s cylindrickou vložkou, - 1 ks
- vnitřní dveře dřevěné standardní, plné, bílé 600x1970 mm, opatřené kováním klika/klika a WC zámkem (součást WC kabinky, viz níže) - 4 ks

**Okna:** plastová, s izotermickým sklem  $U = 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$ , z obou stran bílá

- okno dvoukřídlé 1800x1200 mm, otvíravé, sklopné, - 2 ks

Výška parapetu oken standardně 850 mm.

- okno jednokřídlé 600x600 mm, sklopné, s ornamentním sklem - 3 ks
- Výška parapetu oken standardně 1450 mm.

**Elektroinstalace:** 3x400/230V, 50Hz, TN-S, dle ČSN 33 2000, tažená ve stěnách kontejneru, se samostatným rozvaděčem, zapuštěnými vypínači a zásuvkami. Rozmístění rozvaděče, vypínačů, zásuvek, světel, apod. dle situačního nákresu.

- rozvaděč na omítku 8 MOD, IP40 - 1 ks
- proudový chránič 40/4/003, dI=30mA - 1 ks
- vypínače a zásuvky dle půdorysu
- svítidlo zářivkové 2x36W, IP40, OMS PlastM 236N, EB - 1 ks
- svítidlo zářivkové 1x36W, IP40, OMS PlastM 236N, EB - 2 ks
- světlo 60W - 3 ks
- přívod elektr. proudu - venkovní nástěnná krabice Spels ABOX 40-4 se svorkovnicí, umístěná u sloupu a dolního rámu kontejneru, přívodní kabelové vedení v kontejneru, kabel CYKY-J 5x4 - 1 ks

**Vytápění:**

- kontejner je vybaven závěsným stěnovým konvektorem 1000W, IP44, (ZT1)  
- 2 ks  
Fenix Atlantic F117-1000W, s vestavěným termostatem  
(se samostatnou zásuvkou a společným jištěním)
- kontejner je vybaven závěsným stěnovým konvektorem 500W, IP44, (ZT1) - 2 ks  
Fenix Atlantic F117-2000W, s vestavěným termostatem  
(se samostatnou zásuvkou a společným jištěním)

**Odvětrávání:**

- Přirozené odvětrávání prostoru, okny (viz položka okna)

**Sanitární vybavení:**

- WC kombi splachovací - 1 ks
- držák toaletního papíru - 1 ks
- umyvadlo se směšovací baterií - 1 ks
- zrcadlo, věšák (háček) - 1 x
- bojler nástěnný Ariston 80l/2kW, pro jedno odběrové místo - 1 ks
- rozvody vody a odpadu v plastu, přiznané na stěnách kontejneru

**Příprava pro připojení kontejneru na vodu a odpad:**

- 1x přívod vody (ø3/4"), prostupem přes **podlahu kontejneru**
- 1x odpad (ø110mm/DN100), prostupem přes **podlahu kontejneru**

Všechna vybavovací zařízení jsou značková, pořízena v České republice a jsou běžně dostupná.

**Povrchová úprava:** provedení jednobarevné, RAL xxxx NEBO jiná

**Dispoziční řešení:** dle přiloženého nákresu

**Hmotnost kontejneru / 1 modulu: cca do 4.000 kg**

(pro účely zajištění jeřábu s čtyřbodovým uchycením, čtyřháčkem)