

PRODUKT Č. 4576

Obytný kontejner – 2435 x 6055 x 2600 mm



(Ilustrační fotografie)

Technická data

Materiál	Ocelový plech
Izolace (stěny/podlaha/strop)	60/60/100 mm
Hmotnost (cca)	1800 kg
Šířka	2435 mm
Délka	6055 mm
Výška (vnitřní)	2600 (2350) mm
Barva (standardně)	Dle vzorníku RAL

Vlastnosti

Obytné kontejnery jsou svou konstrukcí samonosné a jsou přepravovány a dodávány jako stavba na klíč. Napevno svařený ocelový rám odolný proti zkroucení tvoří prostorovou jednotku. Rámy jsou upraveny dle norem ISO a mohou být sestavovány a spojovány dle potřeby vedle sebe, za sebou nebo nad sebou. Vypuštěním venkovních stěn, nebo zabudováním dělicích příček mohou být tvořeny libovolně velké prostory (kanceláře, vrátnice, sociální zázemí, ...). Výborné izolační vlastnosti přispívají ke snížení provozních nákladů. Celkově se jedná o rychlé a ekonomické řešení s možností následného využití na jiných místech.

Vybavení:

Podlaha – cementovaná deska 22 mm, PVC 1,5 mm, izolace.

Vybavení - Vchodové dveře 875 x 2000 mm, ISO okno 945 x 1200 mm s roletou.

Elektroinstalace – standard / ČSN – 400V / 32A / 5-pol, CEE zásuvky zapuštěné v rámu, (Světla, zásuvky).

Topení – přímotopný panel 2 kW.

Obytné a sanitární kontejnery jsou tvořeny:

- rámem z ocelové svařované konstrukce,
- pro izolaci je využit materiál – minerální vata,
- opláštěním z lakovaného pozinkovaného plechu 0,60 mm,
- střechou z trapézového pozinkovaného plechu 0,63 mm s parozábranou a izolací,
- stěnou z laminovanou DTD v bílé barvě nebo dekoru dřevo s parozábranou a izolací,
- možnost dodávky řady příplatkových vybavení jako jsou například mříže oken a dveří.

Určení

- Určeno jako obytná buňka na stavby, jako vrátnice, velín, kancelář nebo i jako alternativní bydlení.

Použití

1. Kontejnery se zvedají vždy pomocí lan ukotvených v každém horním rohu! Je zakázáno manipulovat s nedostatečně upevněnými kontejnery. Lana musí mít stejnou délku a musí svírat úhel maximálně 60° .
2. Kontejnery je zakázáno osazovat do přímého kontaktu s vodou nebo sněhem.
3. Plán základů na sestavy musí být zpracován nebo schválen projektantem firmy. Zároveň je **zakázáno** přikhrnovat okolní zeminu ke stěnám kontejneru.
4. Z důvodu odvětrání kontejnerů a zamezení kondenzaci je bezpodmínečně nutné zachovat minimálně 200 mm mezeru mezi spodním okrajem kontejneru a zemí. Kontejner musí být podložen v 6 bodech a usazen ve vodorovné poloze.
5. Spára mezi jednotlivými kontejnery je předepsána 12,5 mm.
6. Při osazení kontejnerů je zároveň nutno zabezpečit odvod dešťové vody ze svodů tak, aby nedocházelo v zimních měsících k jejich zamrznutí. Pokud je nutno osadit kontejnery do úrovně terénu, je třeba dohodnout konkrétní řešení již ve stádiu objednávky. Výrobce kontejneru doporučí nejvhodnější technické řešení.
7. Kontejner se ukládá na vyrovnaný, zpevněný podklad, bez spojení s podloží. Kontejner je nutno uzemnit. K tomuto účelu slouží zemnicí šroub, který je umístěn zpravidla ve spodní části čelní strany rámu kontejneru. Vlastní uzemnění se provádí zemnicí tyčí o délce 2 m. Zemnicí tyč není součástí dodávky, je možno ji však objednat. Samostatně stojící kontejner je možno uzemnit 1 ks zemnicí tyče.
8. Napojení jednotlivých kontejnerů na elektrickou přípojku se provádí pomocí nástěnné přívodky - ČSN 400V/32A (CEE).
9. Venkovní zásuvka kontejneru slouží výhradně k propojení kontejnerů. Připojení jiného spotřebiče je zakázáno.

