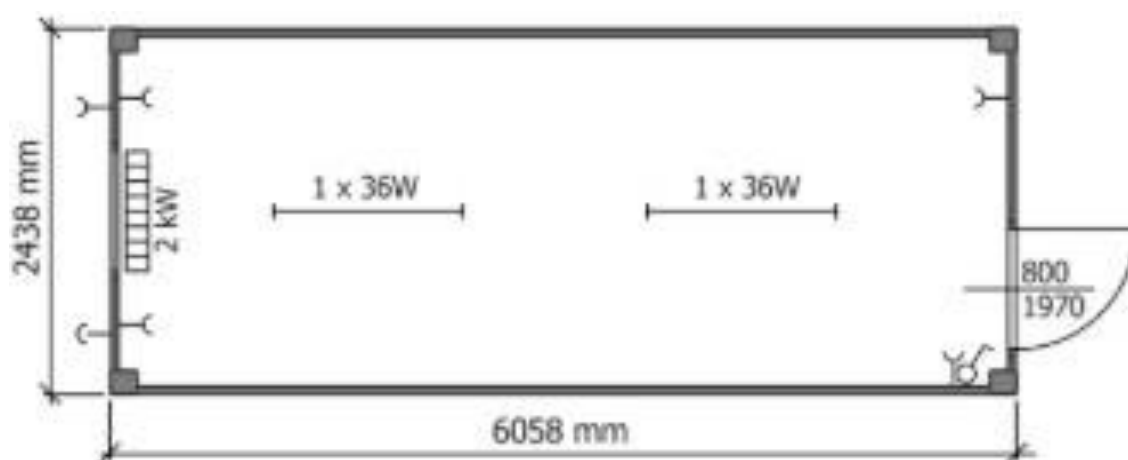




Technická špecifikácia



Základná konštrukcia

Zváraná oceľová konštrukcia z dutých a valcovaných profilov. Dimenzovaná podľa statiky do hrúbky profilu 5 mm. 8 kusov kontajnerových rohov určených na prepravu, montáž a spojenie. Prevedenie podľa statiky - stohovateľné. Oceľ opatrená dvojzložkovým fosforečnanom zinočnatým. Certifikát o zhode S235, S275 a S355 podľa EXC2 EN 1090-2: 2008 A1: 201. Samonosné oceľové konštrukcie, jednotlivé kontajnery môžu byť spojené s väčšími jednotkami. Základná konštrukcia kontajnera je realizovaná ako samonosná oceľová konštrukcia. Strešné koľajnice nesú statické zaťaženie rohových stĺpikoch. V dôsledku toho niesú všetky steny statické a môžu sa podľa potreby odstrániť. Na rohoch privarené kontajnerové rohy / rohy so štandardizovanými rozmermi sú závesné body určené na transport. Výber zodpovedajúcich profilov sa vykonáva podľa statických špecifikácií. Kontajner bude umiestnený na základoch, vybudovaných na mieste budúcej stavby. Oblasť pod kontajnerom môže byť použitá ako priestor pre inštaláciu.

1,00 ks **Modul 2438x6058x2830mm / RIH2500**



Strešná konštrukcia 150 kg/m²

Strešná krytina vyrobená z pozinkovaného profilového plechu, hĺbky žľabu 40 mm, vetraná, uložená na profilovaných oceľových nosníkoch, ktoré sú spolu zvarené do jedného celku s rámovou konštrukciou; Odtok striech na jednotku je zabezpečený dažďovými žľabmi so 4 vnútornými zvodmi; Za pripojenie k odvodovému systému je zodpovedný klient; zaťaženie strechy : $1500 \text{ N/m}^2 = 150 \text{ kg/m}^2$

Podlahová konštrukcia 250 kg/m²

Podlahový priečnik s podložkou z pozinkovaného profilovaného plechu, cement-triesková doska 22 mm hrubá, priskrutkovaná k profilovým oceľovým nosníkom cez spodnú parozábranu (PE fólia 0,2 mm uložené v pásoch a prilepené), dopravné zaťaženie $2500 \text{ N/m}^2 = 250 \text{ kg/m}^2$, vyššie zaťaženie na požiadanie

Hrúbka izolácie strecha/podlaha

(Podlaha, strecha medzi podlažiami: Minerálna vlna >60 mm)



Izolácia MW 100 mm strop

Zateplenie položené v rámovej konštrukcii. Požiarna ochrana triedy A podľa EN 13501-1. Minerálna vlna 80 mm WLG 035.



Izolácia MW 60 mm podlaha

Zateplenie položené v rámovej konštrukcii. Požiarna ochrana triedy A podľa EN 13501-1. Minerálna vlna 100 mm WLG 035.



Izolácia MW 60 mm steny

Zateplenie položené v rámovej konštrukcii. Požiarna ochrana triedy A podľa EN 13501-1. Minerálna vlna 100 mm WLG 035.

Obvodové steny

Vonkajšie obloženie

Vonkajšie obloženie (neviditeľné steny): Čierny film zakrýva vonkajšie steny medzi dvoma susednými modulmi



Pozinkovaný profilový plech hrúbka 0.55 mm

Pozinkovaný profilový plech hrúbka 0.55 mm, 10 mm hĺbka žlabu, nitovaný na pozinkovaný oceľový rám v tvare U, lakovaný povrch s polo lesklým dvojzložkovým lakom, integrovaný plast - Vetracia mriežka. Výber farby podľa RAL karty K7 - žiadne signálne farby alebo metalické farby

Priečky

Vnútoraná stenová doska 80 mm DTD

Bez izolácie

Obloženie interiéru



Drevotrieska, hrúbka 10 mm V20 E1, - biela, strop

Drevotrieska, hrúbka 10 mm V20 E1, - biela, obojstranne potiahnuté melamínovou živitou, na spodnej konštrukcii rámu nitovaná cez spodnú parozábranu (PE Fólia 0,2 mm uložené v pásoch a prilepené), Hlavy nitov pokryté zodpovedajúcimi plastovými krytkami, všetky stykové a rohové spoje pokryté bielymi PVC pásikmi.



Drevotriesková doska, hrúbka 10 mm V20 E1, - biela, steny

Drevotrieska, hrúbka 10 mm V20 E1, - biela, obojstranne potiahnuté melamínovou živcou, na spodnej konštrukcii rámu nitovaná cez spodnú parozábranu (PE fólia 0,2 mm položená v pásoch a lepená), nitovacie hlavy pokryté farebnými plastovými krytkami, všetky tupé a rohové spoje pokryté bielymi PVC pásikmi, obloženie stropu s bielymi základovými doskami

Potáh podlahy



PVC podlaha LINO FATRA, DOMO

PVC podlaha LINO FATRA, DOMO, hrúbka 1,4 mm, Intenzita použitia EN 649,685 trieda 22, žiaruvzdorná EN 13501-1 B fl-s1, uložené v listoch a zlepené po celom povrchu, zvarané švy, Dekor: šedý mramorový M: 3100-41, ukončenie s bielou pevnou lištou.

Dvere



2,00 ks Oceľové dvere, TYP ZK - 875 mm x 2000 mm

Oceľové dvere, TYP ZK - 875 mm x 2000 mm pozinkované, izolované, hladké prevedenie, profilový cylindrický zámok s 3 kľúčmi, rukoväť set, rám s gumovým tesnením, kompletne lakovaný v RAL na želanie.



3,00 ks **Vnútorné dvere, rozmer: 865 x 1985 mm**

Vnútorné dvere s voštinovou strednou vrstvou, biele krídlo dverí, zámok BB, súprava kľučiek, s rozmermi rámu: 865 x 1985 mm

Okná



10,00 ks **Plastové okno, rozmer: š 900 mm x v 1200 mm**

Plastové okno, farba biela, s otočným sklápaním, obvodové gumové tesnenie a číre sklo s dvojítm zasklením, hodnota U 1,1 W / m²K, rozmery: š 1800 mm x v 1200 mm, jednokrídlové okno

Elektroinštalácia



4,00 ks **Elektro-Modul ca. 20“**

Jednoduchá elektrická inštalácia podľa VDE 0100, 400/220 V, káble, vypínače a zásuvky pod omietkou alebo v káblových kanáloch vonkajších pripojení CEE, 380 V, 32 A (vstup / výstup v nástennom vybraní)

1 AP-hlavné rozvody s poistkami, FI-prúdový chránič 0,03 A, dostatočné ističe

5 ks schuko zásuvka 220 V

12 ks Schuko zásuvka dvojité

3 ks vypínač

Typ ochrany v kancelárskej miestnosti IP 20

Káble, vypínače a zásuvky pod omietkou alebo v káblovom vedení

Prepät'ová ochrana a ochrana pred bleskom (ak je to potrebné) na mieste. Pripojenie na napájacie vedenie, uzemnenie a ochrana pred bleskom na mieste. Elektrická akceptácia systému podľa VDE prevádzkou schválenou miestnou energetickou spoločnosťou sa uskutočňuje na mieste. Ochrana proti účinkom elektrického oblúka v koncových obvodoch so zariadeniami na ochranu pred elektrickým oblúkom (AFDD), ktoré nie sú zahrnuté v cene, bude ponúkaná len na požiadanie!



12,00 ks **LED Technické žiarivkové svetidlo T8 2xG13/9W/230V 4000K IP65 67,5 cm**

Stropné svetidlo, typ ochrany IP65, materiál plast, biela, veľmi odolná proti krúteniu. Hranolová vanička z hladkého bieleho plastu s rovnomerným osvetlením



3,00 ks **vypínač**

vypínač svetla jednopólový

Kúrenie

5,00 ks **Elektrický-stenový konvektor Stiebel Eltron 2000 W**



Elektrický-stenový konvektor CNS 200 TREND, s plynulo nastaviteľnou výškou teploty a termostatom.



V Pezinku, dňa: 08.07.2024

Ing. Viktor Jurák, konateľ