

Załącznik nr 1 Opis Produktu (Specyfikacja Towaru)

Kontener mieszkalny typu 40' HC

1. Informacje ogólne

Kontener mieszkalny wyprodukowany na bazie używanego morskiego kontenera typu 40'HC.

W poniższym opisie znajdują się informacje dotyczące budowy kontenera, materiałów użytych w produkcji, wymiarów oraz wyposażenia.

2. Wymiary

	Długość [mm]	Szerokość [mm]	Wysokość [mm]
Zewnętrzny	12192	2438	2896
Wewnętrzny	11800	2145	2500

Wszystkie podane wymiary podane są w milimetrach. Przyjmuje się tolerancję na wymiary wewnętrzne $\pm 2,5\%$.

Element	Grubość [mm]	Materiał
Słup narożny pionowy	6	Stal typu Corten* S235
Belka wzdłużna górna	3	Stal typu Corten S235
Dach	2	Stal typu Corten S235
Ściana boczna	2	Stal typu Corten S235
Podłoga	28	Sklejka drewniana
Wzmocnienia poprzeczne podłogi	4	Stal typu Corten S235
Profile okienne	2	Stal S235

* Stal typu Corten – stal niskostopowa o podwyższonej odporności na działanie czynników atmosferycznych.

3. Izolacja cieplna kontenera

Element izolowany	Materiał	Grubość izolacji	Współczynnik przewodzenia ciepła (W/mK)	Klasa reakcji na ogień*
Dach	Wełna mineralna ROCKWOOL	100 [mm]	0,036	A1
Ściana	Wełna mineralna ROCKWOOL	50 [mm]	0,036	A1
	Wełna mineralna ISOVER	50 [mm]	0,038	A1
Podłoga (salon+sypialnia)	Styropian podłogowy	30 [mm]	0,038	E
Podłoga (łazienka)	Polistyren	30 [mm]	0,033	F

*Klasa palności podana zgodnie z normą EN 14315-1:2013

4. Wykończenie wewnętrzne

4.1 Ściany:

- Podkonstrukcja- płyta MFP 12,5 [mm]
- Płyta gipsowa wodoodporna 12,5 [mm]
- Szpachlowane, gruntowane i malowane na szaro

lub/ i

- Podkonstrukcja drewniana
- Deska świerkowa.

4.2 Sufit:

- Podkonstrukcja- płyta MFP 12,5 [mm]
- Płyta gipsowa wodoodporna 12,5 [mm]
- Szpachlowany, gruntowany i malowany na biało

4.3 Podłoga:

- Styropian podłogowy 30 [mm]
- Płyta MFP 12,5 [mm]
- Podkład pod podłogę pływającą 4[mm]
- Panel podłogowy kolor dąb. Klasa ścieralności AC5

5. Witryny szklane i drzwi

TYP	Kolor	Szyba	Uw	Funkcja
FEST 500x2450 [mm]	Antracyt	TMP4/ 16(Ar) stal / float 4	1,49 W/m2K	Stałe
DRZWI WEJŚCIOWE 1800x2165 [mm]	Antracyt	TMP4/ 16(Ar) stal / float 4	1,37 W/m2K	Dwuskrzydłowe
OKNO 2100x500 [mm]	Antracyt	TMP4/ 16(Ar) stal / float 4	1,36 W/m2K	Uchylne
OKNO 1000x360[mm]	Antracyt	TMP4/ 16(Ar) stal / float 4	1,41 W/m2K	Uchylne
OKNO 2200x2520 [mm]	Antracyt	TMP4/ 16(Ar) stal / float 4	1,25 W/m2K	Stałe

6. Instalacja elektryczna

- Wykonanie: podtynkowe
- przyłącze: zewnętrzna wtyczka stała 32A 400V 3P+N+Z 6h IP44
- rozdzielnica: wewnętrzna w wykonaniu trójfazowym
- wyłącznik różnicowo-prądowy I_znam. 40A, I_{różn}. 0,03A, prąd udarowy 250A
- gniazda wewnętrzne:
 - łazienka i kuchnia: 230V 16A IP44, wnętrze: grafit, ramka: biała
 - salon: 230V 16A, wnętrze: grafit, ramka: biała
- oświetlenie:
 - salon: oprawy sufitowe białe, A++, IP20
 - łazienka: oprawy stropowe chromowane, A++, IP65
- ogrzewanie:
 - salon: elektryczne konwekcyjne, moc: 2kW z regulacją termostatyczną
 - sypialnia: elektryczne konwekcyjne, moc: 1kW z regulacją termostatyczną
 - łazienka: elektryczne konwekcyjne, moc: 500 kW z regulacją termostatyczną

7. Instalacja wodno-kanalizacyjna

- Instalacja wodna wykonana z zgrzewanych rurek PCV, w otulinie. Zawory ¾".
Przyłącze wodne ¾" z maksymalnym ciśnieniem 4bar.
- Instalacja kanalizacyjna grawitacyjna 100mm.
- Przyłącza dostępne poprzez rewizję na belce dolnej wg. rysunku.

8. Wyposażenie

Kuchnia:

Zabudowa kuchenna IKEA:

Kolor: biały/ jasny jesion

Linia: Metod

Wyposażenie opcjonalne:

- Kuchnia:
- Płyta indukcyjna dwupalnikowa CANDY CDI 30
- Piekarnik z funkcją mikrofalą SAMSUNG NQ50J3530BS
- Zmywarka HOTPOINT-ARISTON LSTB 6B019 EU

Salon wypoczynkowy:

Meble IKEA

Kolor: biały

Wyposażenie opcjonalne:

- Rozkładana sofa 3-os.
- Stolik kawowy LACK
- Półka LACK 190x26 [mm]
- Stół 125x75
- Krzesło NORDMYRA
- Stolik nocny SELJE

Sypialnia:

Meble IKEA

Kolor: biały

Wyposażenie opcjonalne:

- Rama leżanki z 2 szufladami, biała
- Materac piankowy, średnio twardy
- Półka LACK 190x26 [mm]
- Szafa PAX 1000x350x2360 [mm]