

IZJAVA O LASTNOSTIH

Št. 2210657

1. Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda:

Modularna enota Trimo, tip 10', 15', 16', 20'

2. Predvidena uporaba:

Za začasno ali trajno gradnjo eno do trinadstropnih stavb (gradbiščni kontejnerji, sanitarne enote, poslovne in upravne stavbe s primerljivo uporabo te primerljivo notranjo klimo) na nepotresnih območjih.

3. Proizvajalec:

Trimo MSS d.o.o., Prijateljeva cesta 12, 8210 Trebnje, Slovenija.

4. Pooblaščen zastopnik: Ni uporabno

5. Sistemi (AVCP) ocenjevanja in preverjanja nespremenljivosti lastnosti: Sistem 1

6a. Harmonizirani standard: Ni uporabno

6b. Evropski ocenjevalni dokument: ETAG 023 uporabljen kot EAD

Evropska tehnična ocena: ETA-15/193

Organ za tehnično ocenjevanje: TAB – ZAG Ljubljana

Priglašeni organi: NB 1404 – ZAG Ljubljana

Certifikat o nespremenljivosti lastnosti št. 1404 - CPR – 2570, izdan s strani NB 1404-ZAG Ljubljana.

7. Navedene lastnosti: glej stran 2

8. Ustrezna tehnična dokumentacija in/ali specifična tehnična dokumentacija: Ni uporabno

Lastnosti proizvoda, navedenega zgoraj, so v skladu z navedenimi lastnostmi.

Za izdajo te izjave o lastnostih je v skladu z Uredbo (EU) št. 305/2011 odgovoren izključno proizvajalec, naveden zgoraj.

Izjava velja za naslednje modularne enote št.: 72982

Podpisal za in v imenu proizvajalca:

Marjeta Štepec

Direktor

TRIMO

TRIMO MSS D.O.O.
PRIJATELJEVA CESTA 12
8210 TREBNJE



Trebnje, 26.08.2021

Navedene lastnosti za modularno enoto Trimo, tip 10', 15', 16', 20':

Dimenzije, tolerance in lastnosti materiala		
Osnovno jeklo	S235 ali S355	EN 10025-2
Stropna in podna pločevina	DX51D	EN 10327
Varnost v primeru požara		
Osnovni elementi zadostujejo zahtevam	Razred A1	EN 13501-1
AKZ zaščita		
AKZ zaščita je ustrežna za uporabo v mestni in industrijski atmosferi	C3	EN ISO 12944-2

METODE POTRJEVANJA			
Osnovne zahteve			
1. Mehanska odpornost in stabilnost	Širina (mm)		Enota
	2435	2989	
Maksimalna obremenitev poda	2.00	2.00	kN/m ²
Maksimalna obremenitev 1 nadstropja	2.00	2.00	kN/m ²
Maksimalna obremenitev 2 nadstropja	2.00	-	kN/m ²
Maksimalna obremenitev snega	1.00	1.00	kN/m ²
Maksimalna obremenitev vetra	-0.50 ¹	-0.33 ²	kN/m ²
Maksimalni pritisk vetra	0.50 ¹	-0.50 ²	kN/m ²
Maksimalni srk vetra	-0.31 ¹	-0.24 ²	kN/m ²
Lastnost: Odpornost proti zvrnitvi ⁵ v krajši smeri	319	302 ²	kN/m
Lastnost: Odpornost proti zvrnitvi ⁵ v daljši smeri ⁶	224	224	kN/m
Projektna obremenitev temeljev za vsak steber pritlična izvedba	30 (30) ³	30 (30) ³	kN/m
Projektna obremenitev temeljev za vsak steber pritličje + 1 nadstropje	50 (30) ³	50 (30) ³	kN/m
Projektna obremenitev temeljev za vsak steber pritličje + 2 nadstropje	70 (30) ³	-	kN/m
Maksimalno število nadstropij	3	2	
¹ Računska obremenitev vetra skladno z EN 1991-1-4 za hitrost vetra V= 21 m/s ² Računska obremenitev vetra skladno z EN 1991-1-4 za hitrost vetra V= 20 m/s ³ Mid-base, glej ETA-15/0193, Annex 6 ⁴ Definirano v preračunu ⁵ Maksimalna višina kontejnerja ⁶ Skladno z "push over" analizo			

2. Varnost v primeru požara		
Gorljivost	Razred A1	EN 13501-1
Požarna odpornost strehe z zunanje strani	NPD	
3. Higiena, zdravje in okolje		
Higiena, zdravje in okolje, paro prepustnost in odpornost na vlago, vodotesnost	NPD	
Oddajanje nevarnih snovi	Ne vsebuje nevarnih snovi kot so definirane v (EC) No. 1907/2006	
4. Varnost pri delu		
	NPD	
5. Zvočna zaščita		
	NPD	
6. Energetska učinkovitost		
	NPD	
7. Trajnost in uporabnost		
	ER1, ER2, ER3	