

### 3. IZJAVA O LASTNOSTIH Št.: 0

1. Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda:

**Modularna enota TRIMO**

2. Tip, serijska ali zaporedna številka ali kateri koli drug element, na podlagi katerega je mogoče prepozнатi gradbene proizvode:

**Modularna enota TRIMO tip: 10', 15', 16', 20'**

3. Predvidena uporaba ali predvidene vrste uporabe gradbenega proizvoda v skladu z veljavno harmonizirano tehnično specifikacijo, kot jih predvideva proizvajalec:

**za izgradnjo eno do največ tri-nadstropnih stavb za začasno ali trajno uporabo (gradbiščni kontejnerji, sanitарne enote, poslovne in upravne stavbe, itd) v nepotresnem območju in v ustreznih klimatskih razmerah**

4. Ime, registrirano trgovsko ime ali registrirana blagovna znamka in naslov proizvajalca:

**TRIMO MSS d.d. Prijateljeva ulica 12, 8210 Trebnje, Slovenija**

5. Po potrebi ime ali naslov pooblaščenega zastopnika, katerega pooblastilo zajema naloge:

**Ni pomembno**

6. Sistem ali sistemi ocenjevanja in preverjanja nespremenljivosti lastnosti gradbenega proizvoda, kot je določeno v Prilogi V:

**Sistem 1**

7. Za izjavo o lastnostih glede gradbenega proizvoda, za katerega velja harmoniziran standard:

**Ni pomembno**

8. Za izjavo o lastnostih glede gradbenega proizvoda, za katerega je bila izdana evropska tehnična ocena:

**Certifikacijski organ št. 1404 ZAG Zavod za gradbeništvo, Dimičeva 12, Ljubljana, Slovenija**

**je izvedel tipski preizkus za določitev vrste proizvoda, začetni pregled proizvodnega obrata in notranje kontrole proizvodnje, izvaja stalni nadzor, ocenjevanje in potrjevanje kontrole v proizvodnji in izdal certifikat skladnosti št. 1404-CPR-2570**

9. Navedena lastnost:

**Tehnični list Modularna enota TRIMO**

10. Lastnosti proizvoda, navedenega v točki 1 in 2, so v skladu z navedenimi lastnostmi iz točke 9. Za izdajo te izjave o lastnostih je odgovoren izključno proizvajalec, naveden v točki 4.

Trebnje: 9. 05. 2018



Marjeta Štepec,

Direktor

# Tehnični list Modularna enota TRIMO

## KARAKTERISTIKE IZDELKA

### Dimenzijs, tolerance in lastnosti materiala

- Osnovno jeklo	S235 or S355	EN 10025-2:2004
- Stropna in podna pločevina	DX51D	EN 10327:2004

### Varnost v primeru požara

- Osnovni elementi zadostujejo zahtevam	Razred A1	EN 13501-1:2007+A1:2009
---	-----------	-------------------------

### AKZ zaščita

- AKZ zaščita je ustrezna za uporabo v mestni in industrijski atmosferi	C3	EN ISO 12944-2:1998
---	----	---------------------

## METODE POTRJEVANJA

### Osnovne zahteve

#### 1. Mehanska odpornost in stabilnost

	Širina (mm)	Enota
- Maksimalna obremenitev poda	2435	2989
- Maksimalna obremenitev 1 nadstropja	2.00	2.00
- Maksimalna obremenitev 2 nadstropja	2.00	2.00
- Maksimalna obremenitev snega	2.00	-
- Maksimalna obremenitev vetra	1.00	kNm <sup>-2</sup>
- Maksimalni pritisk vetra	-0.50 <sup>1</sup>	0.50 <sup>2</sup>
- Maksimalni srk vetra	0.50 <sup>1</sup>	0.24 <sup>2</sup>
- Lastnost: Odpornost proti zvrnitvi <sup>5</sup> v krajiši smeri	0.31 <sup>1</sup>	kNm <sup>-2</sup>
- Lastnost: Odpornost proti zvrnitvi <sup>5</sup> v daljši smeri	319	302 <sup>6</sup>
- Projektna obremenitev temeljev za vsak steber pritlična izvedba	224	kN/m
- Projektna obremenitev temeljev za vsak steber pritlična + 1 nadstropje	30 (30) <sup>3</sup>	224
- Projektna obremenitev temeljev za vsak steber pritličje + 2 nadstropji	50 (30) <sup>3</sup>	kN
- Projektna obremenitev temeljev za vsak steber pritličje + 3 nadstropji	70 (30) <sup>3</sup>	kN
- Maksimalno število nadstropij	3	2

<sup>1</sup> Računska obremenitev vetra skladno z EN 1991-1-4 za hitrost vetra V= 21 m/s

<sup>2</sup> Računska obremenitev vetra skladno z EN 1991-1-4 za hitrost vetra V= 20 m/s

<sup>3</sup> Mid-base, glej aneks 6

<sup>4</sup> Definirano v preračunu

<sup>5</sup> Maksimalna višina kontejnerja

<sup>6</sup> Skladno z "push over" analizo

#### 2. Varnost v primeru požara

- Gorljivost	Razred A1	EN 13501-1:2007+A1:2009
- požarna odpornost strehe z zunanje strani	npd	

#### 3. Higiena, zdravje in okolje

- Higiena, zdravje in okolje, paroprepustnost in odpornost na vlago, vodotesnost	npd	
- Oddajanje nevarnih snovi	npd	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

