

3. IZJAVA O LASTNOSTIH št.: 1

- Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda:
Modularna enota TRIMO
- Tip, serijska ali zaporedna številka ali kateri koli drug element, na podlagi katerega je mogoče prepoznati gradbene proizvode:
Modularna enota TRIMO tip: 10', 15', 16', 20'
- 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, sanitarne enote, poslovne in upravne stavbe, itd) v nepotresnem območju in v ustreznih klimatskih razmerah
- Ime, registrirano trgovsko ime ali registrirana blagovna znamka in naslov proizvajalca:
TRIMO MSS d.o.o. Prijateljeva ulica 12, 8210 Trebnje, Slovenija
- Po potrebi ime ali naslov pooblaščenega zastopnika, katerega pooblastilo zajema naloge:
Ni pomembno
- Sistem ali sistemi ocenjevanja in preverjanja nespremenljivosti lastnosti gradbenega proizvoda, kot je določeno v Prilogi V:
Sistem 1
- Za izjavo o lastnostih glede gradbenega proizvoda, za katerega velja harmoniziran standard:
Ni pomembno
- 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
- Navedena lastnost:
Tehnični list Modularna enota TRIMO
- 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: 8. 07. 2020

TRIMO

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



Marjeta Štepec,
Direktor

Tehnični list Modularna enota TRIMO

KARAKTERISTIKE IZDELKA

Dimenzije, 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
	2435	2989	
- Maksimalna obremenitev poda	2.00	2.00	kNm ⁻²
- Maksimalna obremenitev 1 nadstropja	2.00	2.00	kNm ⁻²
- Maksimalna obremenitev 2 nadstropja	2.00	-	kNm ⁻²
- Maksimalna obremenitev snega	1.00	1.00	kNm ⁻²
- Maksimalna obremenitev vetra	-0.50 ¹	-0.33 ²	kNm ⁻²
- Maksimalni pritisk vetra	0.50 ¹	0.50 ²	kNm ⁻²
- Maksimalni srk vetra	0.31 ¹	0.24 ²	kNm ⁻²
- Lastnost: Odpornost proti zvrnitvi ⁵ v krajši smeri	319	302 ⁶	kN/m
- Lastnost: Odpornost proti zvrnitvi ⁵ v daljši smeri	224	224	kN/m
- Projektna obremenitev temeljev za vsak steber pritlična izvedba	30 (30) ³	30 (30) ³	kN
- Projektna obremenitev temeljev za vsak steber pritličje + 1 nadstropje	50 (30) ³	50 (30) ³	kN
- Projektna obremenitev temeljev za vsak steber pritličje + 2 nadstropji	70 (30) ³		kN
- 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 aneks 6

⁴ Definirano v preračunu

⁵ Maksimalna višina kontejnerja

⁶ Skladno z "push over" analizo

2. Varnost v primeru požara

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

3. Higijena, zdravje in okolje

- Higijena, zdravje in okolje, paroprepustnost 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