

1. LEISTUNGSERKLÄRUNG Nr.: 0

1. Einheitliche Kennzeichnung des Produkttyps:

Modular Einheit TRIMO

2. Typ, Seriennummer oder laufende Nummer bzw. ein anderes Element, auf dessen Grundlage die Bauerzeugnisse erkannt werden können:

Modular Einheit TRIMO Typ: 10', 15', 16', 20'

3. Vorgesehene Verwendung bzw. vorgesehene Verwendungsarten des Bauerzeugnisses gemäß geltender technischer Spezifikation, wie es vom Hersteller vorgesehen ist:

für den Ausbau von ein- bis maximal dreistöckigen Gebäuden zur vorübergehenden oder dauerhaften Nutzung (Baucontainer, Sanitäreinheiten, Geschäfts- und Verwaltungsgebäude, u. Ä.) im nicht-erdbebengefährdeten Gebiet und bei günstigen Klimaverhältnissen.

4. Name, registrierter Handelsname oder registriertes Markenzeichen sowie Anschrift des Herstellers:

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

5. Nach Bedarf Name und Anschrift des bevollmächtigten Vertreters, dessen Vollmacht folgende Aufgaben umfasst:

- nicht zutreffend -

6. System oder Systeme für die Bewertung und Überprüfung der Unveränderlichkeit der Eigenschaften des Bauerzeugnisses, wie es in der Anlage V definiert ist:

System 1

7. Bzgl. Leistungserklärung für das Bauerzeugnis, für das die harmonisierte Norm gilt:

- nicht zutreffend -

8. Für die Leistungserklärung in Zusammenhang mit dem Bauerzeugnis, für das die Europäische Technische Zulassung erteilt wurde:

Die slowenische Zertifizierungsbehörde Certifikacijski organ Nr. 1404, ZAG Zavod za gradbeništvo, Dimičeva 12, Ljubljana, Slowenien

hat die Typenüberprüfung zur Bestimmung der Produktart, die erste Kontrolle des Produktionsbetriebs sowie die internen Produktionskontrollen durchgeführt; die Behörde führt die ständige Aufsicht aus und ist für die Bewertung und die Bescheinigung der Kontrollen zuständig und hat das Konformitätszertifikat Nr. 1404-CPR-2570 ausgestellt.

9. Aufgeführte Eigenschaft:

Technisches Datenblatt Modular Einheit TRIMO

10. Die Eigenschaften des in den Punkten 1 und 2 aufgeführten Erzeugnisses entsprechen den in Punkt 9 aufgeführten Eigenschaften. Für die Ausstellung dieser Eigenschaftserklärung ist ausschließlich der unter Punkt 4 aufgeführte Hersteller verantwortlich.

Trebnje, den: 9. 05. 2018

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

Marjeta Štepec,
Geschäftsführer

Technisches Datenblatt Modular Einheit TRIMO

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

Dimension, Toleranzen and Materialeigenschaften

- Stahlsystem S235 oder S355 EN 10025-2:2004
- Dach- und Bodenschale aus verzinktem Blech DX51D EN 10327:2004

Brandschutz

- Die Komponenten erfüllen die Anforderungen für den Klasse A1 EN 13501-1:2007+A1:2009

Korrosionsschutz

- Ausreichender Schutz für die Verwendung in Stadt- und Industrieumgebung C3 EN ISO 12944-2:1998

PRÜFMETHODEN

Wichtige Anforderungen

1. Mechanischen Eigenschaften

	Breite (mm)		Einheit
	2435	2989	
- Max. Belastbarkeit – Erdgeschoss	2.00	2.00	kNm ⁻²
- Max. Belastbarkeit – 1. Stockwerk	2.00	2.00	kNm ⁻²
- Max. Belastbarkeit – 2. Stockwerk	2.00	-	kNm ⁻²
- Max. Dach-Schneelast	1.00	1.00	kNm ⁻²
- Max. Dach-Windlast	-0.50 ¹	-0.33 ²	kNm ⁻²
- Max. Winddrucklast	0.50 ¹	0.50 ²	kNm ⁻²
- Max. Windsoglast	0.31 ¹	0.24 ²	kNm ⁻²
- Eigenschaft Abziehfestigkeit – in kurzer Richtung	319	302 ⁶	kN/m
- Eigenschaft Abziehfestigkeit – in langer Richtung	224	224	kN/m
- Fundamentlast pro Säule – Erdgeschoss-Ausführung	30 (30) ³	30 (30) ³	kN
- Fundamentlast bei jeder Säule – zweistöckige Ausführung	50 (30) ³	50 (30) ³	kN
- Fundamentlast bei jeder Säule – dreistöckige Ausführung	70 (30) ³		kN
- Max. Anzahl der unterstützten Stockwerkhöhen	3	2	

2. Brandschutz

- Verhalten im Brandfall Klasse A1 EN 13501-1:2007+A1:2009
- Brandsicherheit, Verhalten bei Brand von außen an Bedachung, Brandschutzsektor Keine Leistung festgelegt

3. Hygiene, Gesundheit und Umwelt

- Hygiene, Gesundheit und Umwelt, Dampfdurchlässigkeit und Feuchtigkeitsbeständigkeit, Wasserdichtigkeit Keine Leistung festgelegt
- Freisetzung von gefährlichen Substanzen Enthält keine schädlichen oder gefährlichen Substanzen, wie sie in der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 festgelegt sind.

4. Sicherheit bei der Verwendung

Keine Leistung festgelegt

5. Lärmschutz

Keine Leistung festgelegt

6. Energiewirtschaft und Wärmedämmung

Keine Leistung festgelegt

