



Priznanje za  
**INOVATIVAN PROIZVOD**  
na sajmu BAU 2005

**MultiVario** - nova linija vatrootpornih fasadnih panela  
*SLOBODA DIZAJNA*

## MultiVario - NOVA LINIJA VATROOTPORNIH FASADNIH PANELA

**MultiVario** fasadni paneli Trimoterm predstavljaju novost na svetskom tržištu i pokreću revolucionarne promene u dizajnu fasada. Dinamičnost, pokretljivost, samosvojnost, jedinstvenost, nesputanost, sloboda... To su karakteristike koje opisuju novu liniju vatrootpornih fasadnih panela **MultiVario**.

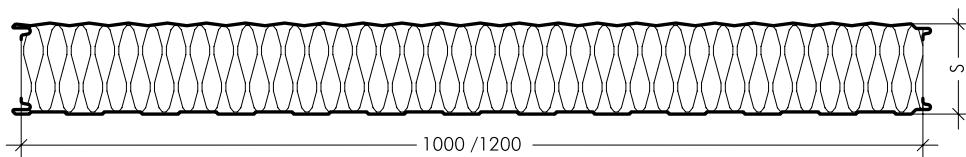
Panel **MultiVario** predstavlja kompletno rešenje za izražavanje individualnosti objekta. Omogućuju preko četrdeset različitih kombinacija, kombinovanjem profilisanog i glatkog panela. Menjanjem oblika profila ostvaruju se mnogobrojni vizuelni efekti. Različite boje, različiti načini montaže i veliki broj dodatnih dekorativnih fasadnih elementa daju svakoj fasadi drugačiji izraz.

### Karakteristike panela **MultiVario**

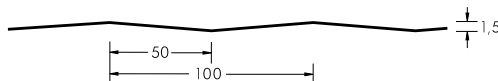
- veliki broj kombinacija,
- mogućnost individualnih kreacija,
- velika fleksibilnost kod projektovanja,
- estetski izgled,
- odlične karakteristike u pogledu otpornosti na požar
- brza i jednostavna montaža,
- dobro iskorišćenje energije,
- ne zagađuju okolinu,
- mogućnost kombinovanja sa ostalim vatrootpornim fasadnim panelima Trimoterm.

### Osnovni modeli

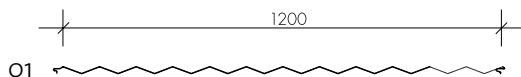
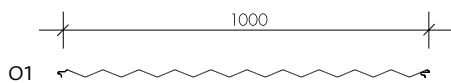
Osnovni model panela **MultiVario** je sa dubljom mikro profilacijom.



Multi vario profil



Širina panela je 1000 ili 1200 mm.



Brojne varijacije dobijaju se iz osnovnog modula, kao rezultat kombinovanja glatkog i povećanog mikro profila u intervalima širine 100 mm. U nastavku, prikazane su neke od mogućih varijacija:

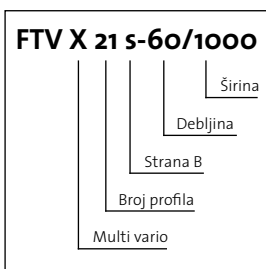
**širina 1000 mm**

- 01
- 02
- 04
- 06
- 11
- 14
- 20
- 23
- 26
- 28

**širina 1200 mm**

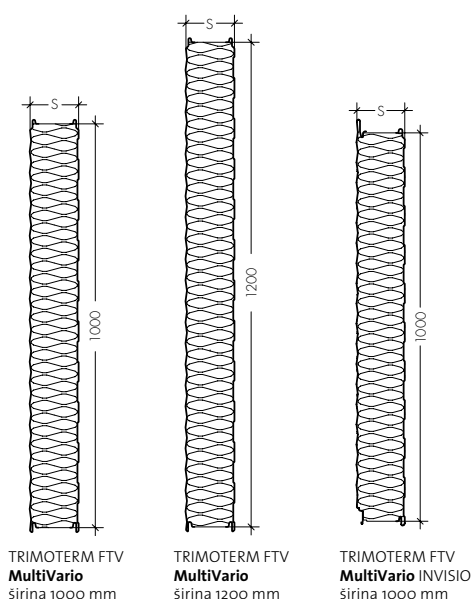
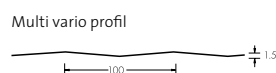
- 01
- 03
- 06
- 07
- 10
- 11
- 12
- 14
- 17
- 18
- 19
- 21
- 24
- 26
- 28
- 31

Primer označavanja panela:

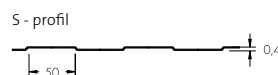


## Oblik panela

Oblik profila lima sa spoljašnje strane panela:



Oblika profila lima sa unutrašnje strane panela:



## Tehničke karakteristike

Vatrootporni fasadni paneli Trimoterm **MultiVario** sastavljeni su od dva obostrano pocinkovana i obojena čelična lima i izolativnog punjenja od negorive lamelirane mineralne vune (klasa A1 SRPS ISO 1182). Zajedno, sva tri sloja čine kompaktn sendvič element, koji ima potrebnu nosivost, zaptivenost i ugradljivost. Jezgro panela napravljeno od negorive mineralne vune garantuje odličnu toplotnu i zvučnu izolaciju i visoku otpornost na požar. Na raspolaganju su paneli modularne širine 1000 i 1200 mm. Dužina panela je do 14 m. Ostale karakteristike navedene su u tehničkom listu.

## Način postavljanja

Novu liniju vatrootpornih fasadnih panela **MultiVario**, moguće je ugrađivati na fasadama ili na pojedinim delovima zida na vertikalni - INVISIO ili na horizontalni način. Za sve tipove postavljanja na raspolaganju su tipska rešenja, koja omogućavaju brzu, jednostavnu i pouzdanu montažu i kod najzahtevnijih objekata. Tipska primena spoja omogućava kombinovanje **MultiVarija** sa svim ostalim vatrootpornim fasadnim panelima Trimoterm.

## Dodatni elementi

Završne ugaone elemente moguće je postavljati kao i panele, oštrougaoni ili zaobljeni element iste širine kao i panel ili kao poseban, vertikalno orijentisan element maksimalne dužine 6 m. Ovo su usavršeni načini rešavanja uglova, a moguće je i klasično postavljanje panela sa limarskim opšavom na uglovima objekta. Veliki izbor dekorativnih elemenata omogućava vizuelnu prepoznatljivost i individualnost pojedinih projekata. Dekorativni elementi mogu biti različito oblikovani u istoj boji kao i fasada ili u nekoj drugoj boji.



FM 4880 for internal use



Cert. No. 650a to LPS 1208



Zadržavamo pravo na tehničke izmene.  
Poslednja verzija dokumenta nalazi se na  
internet strani [www.trimo.si](http://www.trimo.si).

# Innovationspreis

Die Produkt- und/oder projektorientierte Zusammenarbeit zwischen Architekten und Industrieunternehmen im Bereich Büroausstattung ist eine Form des Zusammenwirkens mit höchstem Innovationspotenzial. Dabei liefern das gemeinsame Ziel und die unterschiedlichen Voraussetzungen der Produktentwickler eine sichere Grundlage für ein Erfolg versprechendes Ergebnis. Der von den Architekturfachzeitschriften AIT, A&IT und Intelligente Architektur ausgelobte Innovationspreis Architektur und Bauwesen zeichnet diese Form der Zusammenarbeit aus.

**Die Jury:**  
Dipl.-Ing. Emanuela Frein von Branca, Architektin, München  
Dipl.-Ing. Dorothea Ottl, Architekt, H&K, München  
Dipl.-Ing. Anke Meier-Liebrandt, Innenarchitektin BDIA, München  
Dipl.-Ing. Johann Spengler, Architekt, Steißer+Partner Architekten, München  
Dipl.-Ing. Christof Teige, Auer+Weber+Architekten, München

## Urkunde

In der Kategorie  
**Produkte von hoher  
architektonischer Qualität**

wird der Firma  
**Trimex GmbH**

für das Produkt  
**TRIMO MultiVario Fassadenpaneele**

eine  
**Auszeichnung**  
verliehen.

München, 17.01.2005



Dipl.-Kaufmann  
Karl Heinz Weidmann  
Verleger Verlagsgesellschaft Alexander Koch

Dipl.-Ing. Dietmar Binner  
Redaktionen AIT, A&IT  
und Intelligente Architektur



Izdaje: TRIMO, d.d., Dizajn: Meta Gabrijelj, Fotografija: Miran Krambić, SRB, 01/2010



**Trimo, Engineering and Production of Pre-fabricated Buildings, d.d.**  
Prijateljeva cesta 12, 8210 Trebnje, Slovenia  
t: +386 7 34 60 200, f: +386 7 34 60 127  
trimo@trimo.si, www.trimo.si



**Trimo Inženjering d.o.o.**  
Bulevar Arsenija Čarnojevića 99b,  
11070 Beograd, Srbija  
t: +381 11 21 29 724, f: +381 11 21 29 726  
office@trimo.rs, www.trimo.rs