



# Multimax 30

**Steklena mineralna volna z zelo učinkovitimi izolativnimi lastnostmi, v ploščah**

## Klasifikacija:

Standard: EN 13162:2012+A1:2015

Koda izdelka: MW-EN13162-T5-MU1-WS-WL(P)-AFr10

## Izjava o lastnostih:

[www.isover.si](http://www.isover.si)

$$\lambda_D = 0,030 \text{ W/(m}^{\circ}\text{K)}$$

**Multimax 30 steklena mineralna volna z učinkovitimi izolativnimi lastnostmi - dimenzije in pakiranje**

Debelina	Število plošč na paleti	Dimenzija (mm)	m <sup>2</sup> /plošča	m <sup>2</sup> /paleta	RD [m <sup>2</sup> K/W]	Izdelek+paleta višina (mm)
30	12	1200x600	12.96	155.52	1.00	2450
50	12	1200x600	7.92	95.04	1.65	2450
100	12	1200x600	3.60	43.20	3.30	2450
150	12	1200x600	2.88	34.56	5.00	2450

**TEHNIČNI PARAMETRI**

Parameter	Enota	Vrednost	Standard
Deklariran koeficient toplotne prevodnosti - lambda λ-	W/(m <sup>2</sup> K)	0,030	EN 12667
Koeficient prehoda vodne pare - MU	-	1	EN 13162
Deklarirana upornost zračnemu toku AFR	kPa*s/m <sup>2</sup>	≥ 10	EN 29053
Odziv na ogenj	-	A1	EN 13501-1
Toleranca debeline	-	T5	EN 823
Vodopropustnost-kratkoročna vodovpojnost (WS)	kg/m <sup>2</sup>	≤ 1	EN 1609
Vodopropustnost-dolgoročna vodovpojnost (WL-P)	kg/m <sup>2</sup>	≤ 3	EN 12087

Paletna prodaja.  
Bruto dimenzije palete 1200 x 1800 mm.

## MOŽNOSTI UPORABE

### Toplotna in zvočna izolacija:

- prezračevanih fasad,
- okvirnih konstrukcij,
- lesenih stropov,
- predelih sten,
- podstrešij,
- sten zgodovinskih stavb z notranje strani.

## LASTNOSTI IZDELKA

- Omogoča prihranek prostora in energijsko učinkovitost
- Požarna odpornost
- Odlična toplotna izolativnost
- Odlične akustične lastnosti v smislu absorpcije hrupa
- Nizka parna odpornost – dobra prepustnost vodne pare
- Okolju prijazna in higienska
- Popolnoma hidrofobna
- Z dolgo življenjsko dobo
- Odporna proti škodljivcem, ki uničujejo les, glodavcem in insektom
- Enostavna za obdelavo – lahko se reže, vrta itd.
- Dimenzijsko stabilna med temperaturnimi spremembami

## SKLADIŠČENJE

Posamezne plošče je dovoljeno skladiščiti v odprtih skladiščih na utrjeni površini. Ko je paleta razpakirana ali mehansko poškodovana, ni zaščitena pred vlago.

## PROIZVAJALEC

SAINT-GOBAIN CONSTRUCTION PRODUCTS POLSKA Sp. z o.o.  
44-100 Gliwice ul. Okrężna 16 isover.pl



**Saint-Gobain Gradbeni izdelki d.o.o.**  
Cvetkova ulica 1,  
1000 Ljubljana, Slovenija  
Tel. 00386 (0) 1 500 18 10  
[www.rigips.si](http://www.rigips.si), [www.isover.si](http://www.isover.si)

## Multimax 30 PRO

**Steklena mineralna volna z zelo učinkovitimi izolativnimi lastnostmi, v rolah**

**Klasifikacija:**

**Standard:** EN 13162:2012+A1:2015

**Koda izdelka:** MW-EN13162-T3-MU1-AFr5

**Izjava o lastnostih:**

[www.isover.si](http://www.isover.si)

$$\lambda_D = 0,030 \text{ W/(m}^{\circ}\text{K)}$$



Multimax 30 steklena mineralna volna z učinkovitimi izolativnimi lastnostmi - dimenzije in pakiranje						
Debelina	Število rol na paleti	Dimenzije (mm)	m <sup>2</sup> /rola	m <sup>2</sup> /paleta	RD (m <sup>2</sup> *K)/W	Izdelek+paleta višina (mm)
50	12	7000/1200	8.40	100.80	1.65	2550
100	12	3500/1200	4.20	50.40	3.30	2550
150	12	2500/1200	3.00	36.00	5.00	2550

TEHNIČNI PARAMETRI			
Parameter	Enota	Vrednost	Standard
Deklariran koeficient toplotne prevodnosti - lambda λ <sub>D</sub>	W/(m <sup>2</sup> *K)	0,030	EN 12667
Koeficient prehoda vodne pare - MU	-	1	EN 13162
Deklarirana upornost zračnemu toku AFr	kPa*s/m <sup>2</sup>	5	EN 29053
Odziv na ogenj	-	A1	EN 13501-1
Toleranca debeline	-	T3	EN 823

Paletna prodaja.  
Bruto dimenzije palete 1040x1230 mm.

### MOŽNOSTI UPORABE

**Toplotna in zvočna izolacija:**

- pohodnih in nepohodnih podstrešij,
- ventiliranih ravnih streh,
- tal in stropov med nosilci,
- lesenih in kovinskih okvirnih konstrukcij.

### SKLADIŠČENJE

Posamezne role je dovoljeno skladiščiti v odprtih skladiščih na utrjeni površini. Ko je paleta razpakirana ali mehansko poškodovana, ni zaščitena pred vlago.

### LASTNOSTI IZDELKA

Multimax 30 PRO je steklena mineralna volna, ki je na eni strani prekrita z voalom iz steklenih vlaken. Stisnjena je v role in ima najnižji koeficient toplotne prevodnosti lambda λ<sub>D</sub> = 0.030 W/mK. Z volno Multimax 30 PRO je tudi ob zmanjšanju debeline izolacijskega sloja, potrebnega za doseganje zahtevanih toplotnih parametrov, enostavno doseči toplotno odpornost predelne stene na stopnji, ki je zahtevana za pasivne hiše in hiše z izjemno nizko porabo toplotne energije. Volna Multimax 30 PRO je izdelana iz steklenih vlaken, proizvedenih s tehnologijo Thermistar™.

Multimax 30 PRO je samonosilen izdelek - odlično se drži med špirovci s pomočjo tako imenovane vgradnje brez vrvice. Vsaka rola ima praktično nalepko z ročajem, ki zelo olajša prenašanje volne, npr. po stopnicah.

#### PROIZVAJALEC

SAINT-GOBAIN CONSTRUCTION PRODUCTS POLSKA Sp. z o.o.  
44-100 Gliwice ul. Okrężna 16 isover.pl