
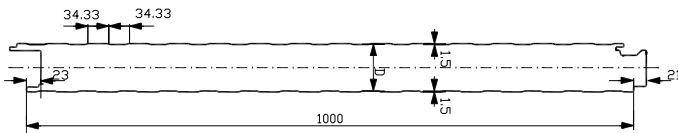
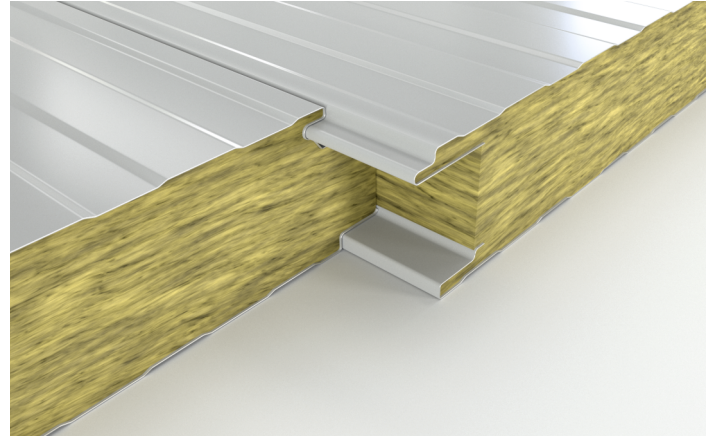
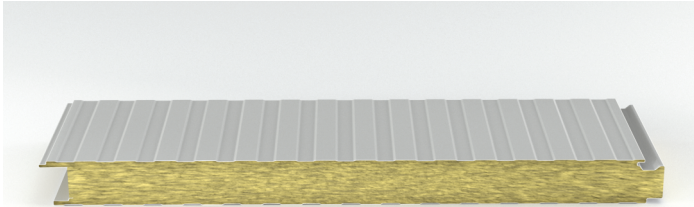


ISOPERa MW LS

 Fabricat în Serbia



PRODUS:

Panou termoizolant pentru perete cu îmbinare ascunsă.

UTILIZĂRI PRECONIZATE:

Pereți exteriori / placarea pereților / pereți despărțitori. Pentru acest tip de panouri, este recomandat montajul vertical.

MICRONERVURĂRI:

Tip I - STANDARD-STANDARD
Tip II - STANDARD+PLISSE
Tip III - STANDARD+LIS / LIS+STANDARD
Tip IV - LIS+PLISSE
Tip V - LIS+LIS

MIEZ:

Vată minerală - MW

CARACTERISTICI PRINCIPALE:

a) Fețele metalice cu acoperire poliestică (SP):

- Fața exterioară: oțel 0,50÷0,60 mm; S250GD (EN 10346); acoperire SP/25μm; toleranțe normale
- Fața interioară: oțel 0,50÷0,60 mm; S250GD (EN 10346); acoperire SP/25μm; toleranțe normale
- Grosimea este considerată după procesul de zincare și vopsire

b) Stratul izolant:

- Densitate medie: 100 [kg/m³]
- Conductivitate termică: $\lambda=0.041$ [W/mK]

c) Reacția la foc:

- Clasificare: A2-S1, d0, pentru toată gama de grosimi ≥ 60 mm

d) Rezistența la foc:

TIP PRODUS	Grosime [mm]				
	60	80	100	120	150
ISOPERA MW LS partiție	NPD	EI45 E60 EW30		EI90 E90 EW90	
exterior	NPD	EI30 E60 EW30		EI90 E90 EW90	

Recomandăm ca detaliile proiectelor să fie discutate cu departamentul tehnic sau cu managerul de vânzări.

DIMENSIUNI DISPONIBILE:

DIMENSIUNI	ABATERI ADMISE
Lungime: 2000-13500 [mm]	± 5 mm pt. $L \leq 3$ m ± 10 mm pt. $L > 3$ m
Lățime: 1000 [mm]	± 2 mm
Grosime: 60-150 [mm]	± 2 mm pt. $D \leq 100$ mm $\pm 2\%$ pt. $D > 100$ mm
Abatere de la perpendicularitate	6 mm

Notă: Pentru lungimi mai mici de 2.000 mm se va consulta departamentul tehnic.

MONTAJ:

Se realizează conform Instrucțiunilor de montaj puse la dispoziție de către producător.

Panourile și materialele utilizate la montaj nu sunt periculoase pentru mediu.

Deșeurile rezultate după montaj, și la ieșirea din uz a construcțiilor se colectează pe tip de material și se predau la firmele specializate pentru preluarea acestora.

Produsele poartă marcajul C € - standard armonizat **EN 14509:2013**.