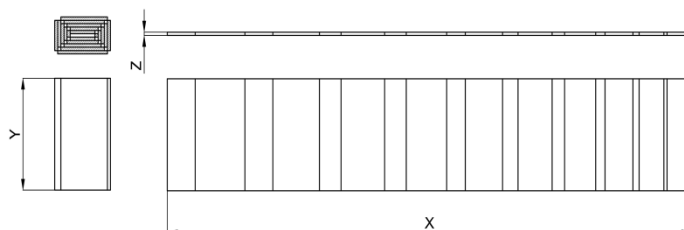
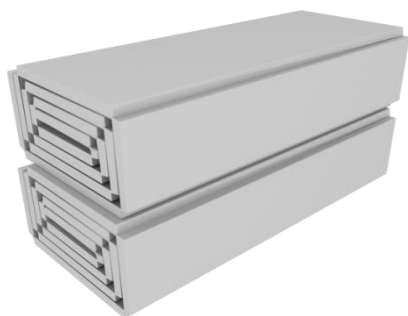


Płyta EPS z folią-kostka EPS board with foil - cube

DANE PRODUKTU / SPECIFICATIONS



WŁASNOŚCI PRODUKTU / PRODUCT FEATURES

Opis produktu:

Płyty z pasów EPS oklejone jednostronnie laminatem foli polietylenowej oraz polipropylenowej metalizowanej stosuje się jako izolację termiczną, akustyczną oraz przeciwwilgociową pod ogrzewanie podłogowe wodne w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej.

Product description:

EPS board coated on one side with laminated polyethylene foil and metallized polypropylene foil are used as thermal and sound insulation, and also waterproofing in underfloor heating systems in housing and public buildings.

DANE TECHNICZNE:

EPS T040

- Deklarowany współczynnik przenikania ciepła λ [W/mK]: 0,040
- Deklarowany opór cieplny R [$\text{m}^2\text{K/W}$]: 0,60 (25 mm); 0,75 (30 mm)
- Wytrzymałość na zginanie BS50 ($\geq 50\text{kPa}$),
- Ścisłość: CP2
- Szywność dynamiczna [MN/m^3]: SD20 ($> 30\text{ mm}$), SD25 ($= 30\text{ mm}$)
- Klasa ogniowa zgodnie z EN 13501-1: E

EPS T045

- Deklarowany współczynnik przenikania ciepła λ [W/mK]: 0,045
- Deklarowany opór cieplny R [$\text{m}^2\text{K/W}$]: 0,55 (20 mm); 0,65 (30 mm);
- Wytrzymałość na zginanie BS50 ($\geq 50\text{kPa}$),
- Ścisłość: CP3
- Szywność dynamiczna [MN/m^3]: SD20 ($\leq 30\text{ mm}$),
- Klasa ogniowa zgodnie z EN 13501-1: E

EPS 100

- Deklarowany współczynnik przenikania ciepła λ [W/mK]: 0,038
- Deklarowany opór cieplny R [$\text{m}^2\text{K/W}$]: 0,65 (25 mm); 0,75 (30 mm); 0,90 (50 mm)
- Deklarowana wytrzymałość na ściskanie [kPa]: $\geq \text{CS (10) 100}$ ($\geq 100\text{kPa}$)
- Wytrzymałość na zginanie BS150 ($\geq 150\text{kPa}$)
- Klasa ogniowa zgodnie z EN 13501-1: E

TECHNICAL DATA:

EPS T040

- Declared thermal conductivity λ [W/mK]: 0,040
- Declared thermal resistance R [$\text{m}^2\text{K/W}$]: 0,60 (25mm); 0,75 (30mm)
- Flexural strength BS50 ($\geq 50\text{kPa}$),
- Compressibility: CP2
- Dynamic stiffness [MN/m^3]: SD20 ($> 30\text{ mm}$), SD25 ($= 30\text{ mm}$)
- Fire class according to EN 13501-1: E

EPS T045

- Declared thermal conductivity λ [W/mK]: 0,045
- Declared thermal resistance R [$\text{m}^2\text{K/W}$]: 0,55 (20mm); 0,65 (30mm);
- Flexural strength BS50 ($\geq 50\text{kPa}$),
- Compressibility: CP3
- Dynamic stiffness [MN/m^3]: SD20 ($\leq 30\text{ mm}$),
- Fire class according to EN 13501-1: E

EPS 100

- Declared thermal conductivity λ [W/mK]: 0,038
- Declared thermal resistance R [$\text{m}^2\text{K/W}$]: 0,65 (25mm); 0,75 (30mm); 0,90 (50mm)
- Declared compression strength [kPa]: $\geq \text{CS(10) 100}$ ($\geq 100\text{kPa}$)
- Flexural strength BS150 ($\geq 150\text{kPa}$)
- Fire class according to EN 13501-1: E

Indeks Index	Model Model	Materiał Material	Grubość Thickness (mm)	Wymiary produktu Product dimensions X/Y/Z (m)	Opakowanie zbiorcze Multipack			Paleta Pallet		
					Ilość Qty (m^2)	Wymiary Dimensions (cm)	Waga brutto Gross weight (kg)	Ilość Qty (m^2)	Wymiary Dimensions (cm)	Waga brutto Gross weight (kg)
F-063024	PP Pack	EPS T 045 tkanina/ fabric	20	10 x 1 x 0.020	10	104 x 100 x 25	3.6	110	296 x 110 x 100	60
F-2069972	PP Pack	EPS T 045 tkanina/ fabric	30	10 x 1 x 0.03	10	105 x 100 x 25	4.3	90	290 x 110 x 100	59
F-063031	PP Pack	EPS T 045 tkanina/ fabric	35	10 x 1 x 0.035	10	106 x 100 x 35	5.1	90	290 x 110 x 100	66
F-2069989	PP Pack	EPS T 040 tkanina/ fabric	30	10 x 1 x 0.03	10	105 x 100 x 30	4.7	90	290 x 110 x 100	62
F-698957	L Pack	EPS 100 folia/ foil	25	10 x 1 x 0.025	10	104 x 100 x 25	5.7	110	296 x 110 x 100	83
F-698964	L Pack	EPS 100 folia/ foil	30	10 x 1 x 0.03	10	105 x 100 x 30	7.1	90	290 x 110 x 100	84