

STIROTACKER K**Opis izdelka**

EPS – Plošča iz ekspaniranega polistirena, nalepljena na aluminizirano PE folijo ojačano s HDPE mrežico ; ne vsebuje freonov (CFC free, FCKW frei)

Lastnosti izdelka

03

Format: Stand. format: 1000 x 2500 mm;
 Debelina: 30 mm
 Izvedba: Ravni robovi
 Temperaturna obstojnost: 80 °C Dolgotrajno
 95 °C Kratkotrajno
 Standard: SIST EN 13163

CE-kodna označba:

EPS-EN 13163-T1-L1-W1-S1-P4-CS(10)100-BS150-DS(N)5-DS(70,-)3**Tehnične lastnosti**

Karakteristika	EN Metoda	Enota	Deklarirano	Toleranca
Dolžina	822	mm	L1	± 3
Širina	822	mm	W1	± 3
Debelina	823	mm	T1	± 2
Pravokotnost / 1000 mm	824	mm	S1	± 5
Ravnost	825	mm	P4	± 5
Upogibna trdnost	12089	kPa	BS 150	≥150
Tlačna trdnost pri 10% deformaciji	826	kPa	CS(10)100	≥100
Dimenzijska stabilnost	1603	%	DS(N)5	± 0,5
Dimenzijska stabilnost pri 70°C	1604	%	DS(70,-)3	≤ 3
Gorenje	EN 13501-1 DIN 4102		Euroklasa E B1	
Toplotna prevodnost λ_D	12667	W/m.K	0,037	

Toplotna upornost R_0

Debelina (mm)	30
R_0 (m ² K/W)	0,81

Področje uporabe

Toplotna izolacija v sistemih talnega ogrevanja. Aluminizirana folija predstavlja parno zaporo in reflektira toploto v prostor.

Vgradnja

STIROTACKER K toplotnoizolacijske plošče se prosto polagajo. Pri vgradnji je potrebno upoštevati navodila za vgradnjo ter veljavne strokovne in zakonske predpise.

Embaliranje

Plošče zložene na paletu - 30 plošč (2,25m³ ; 75 m²) - ovite z dvema PE trakovoma.

Skladiščenje

Skladiščiti v pokritih prostorih, ločeno od virov UV, virov toplote, plamena, preprečiti stik z nezdružljivimi materiali/kemikalijami.

Ravnanje z odpadki

Ravnanje z embalažo izdelka po uporabi je preneseno na pooblaščen družbo za ravnanje z odpadno embalažo.

Certifikati

ITT Test na Institutu FIW München
 EC izjava o skladnosti z zahtevami evropske direktive o gradbenih proizvodih.
 Sistema kakovosti in ravnanja z okoljem proizvajalca sta v skladu s
 SIST EN ISO 9001 in 14001