

STIROTERMAL NET

Opis izdelka

EPS – Plošča iz ekspandiranega polistirena s PS folijo (parna zapora);
ne vsebuje freonov (CFC free, FCKW frei)

Vsi podatki se nanašajo na stiroporni del izdelka!

Lastnosti izdelka



04

Format: Standardni format: 1200 x 700 mm
Debelina: 32 mm
Izvedba: Preklop
Temperaturna obstojnost: 80°C Dolgotrajno
95°C Kratkotrajno
Standard: SIST EN 13163

CE-kodna označba:

EPS-EN 13163-L1-W1-T1-S1-P2-BS100-CS(10)100-DS(N)5-SD15-CP3

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	P2	± 15
Upogibna trdnost	12089	kPa	BS100	≥100
Tlačna trdnost pri 10% deformaciji	826	kPa	CS(10)100	≥100
Stisljivost		mm	CP3	≤ 3
Dinamična togost (s')	29052-1	MN/m ³	SD	15
Dimenzijska stabilnost	1603	%	DS(N)5	± 0,5
Gorenje	13501-1	/	Evrrozred E	/
Toplotna prevodnost λ _D	12667	W/m.K	0,037	/

Toplotna upornost R₀

Debelina (mm)	32
R ₀ (m ² K/W)	0,86

Področje uporabe

Toplotna izolacija za sisteme plavajočih tal s talnim ogrevanjem. Plošče primerne za pode z normalno obremenitvijo.

Vgradnja

STIROTERMAL NET toplotnoizolacijske plošče se glede na način uporabe vgrajujejo z mehanskim pritrdjevanjem ali se prosto polagajo. Pri vgradnji je potrebno upoštevati navodila za vgradnjo ter veljavne strokovne in zakonske predpise.

Embaliranje

Paketi (15 kosov) v PE-Foliji.

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.

