

HERZ systémová deska Tacker

EPS 80 I

TL pro 3F048xx vydání 062026


HIRSCH Porozell


Technické údaje

Název	Systémová deska Tacker pro podlahové topení ČSN/EN 13163-L(2)-W(2)-T(1)-S(2)-P(5)-DS(N)2-DS(70,-)1-TR100-CS(10)80-BS125			
Materiál	Deska vyrobená z kvalitativně kontrolovaného EPS 80 dle ČSN/EN 13163 kaširovaná pevnou tkanou folií			
Číslo výrobku		3F04825	3F04830	3F04835
Tloušťka desky EPS	mm	25	30	35
Rozměry	m ²	1.000x10.000		
Obsah role	m ²	10		
Tepelný odpor R _D	m ² KW	0,65	0,79	0,92
Tepelná vodivost λ _D	W/mK	0,038	CSN/EN 12667/CSN/EN12939	
Pevnost v tlaku	kPa	CS(10)80 ≥ 80 kPa	CSN EN 12667/CSN EN12939	
Pevnost v ohybu	kPa	BS125 ≥ 125 kPa	CSN EN 12089	
Reakce na oheň		E / 81	CSN/EN 13501-1 / DIN 4102-1	
Stlačitelnost	mm	CP2	CSN/EN 12431	
Rozměrová stabilita	(%)	DS (70,-) 1	CSN/	
Nasákavost	(%)	WL (T) 3	CSN/EN 12087	

Popis výrobku

Systémová deska Tacker EPS 80, dodávaná jako role tepelné izolace pro podlahové vytápění, je vyrobena z kvalitativně kontrolovaného EPS podle ČSN/EN 13163 a tkané fólie odolné proti protržení, kaširované na horní straně. Vrchní vrstva z vysoce odolné kaširované fólie, která zajišťuje izolaci proti pronikání záměsové vody z mazaniny do tepelné izolace.

Přesah fólie je opatřen lepicím páskem, pro vytvoření těsného spoje mezi deskami. Folie je opatřena rastrovým potiskem pro snadnější pokládku potrubí podlahového vytápění. Lze realizovat rozteče pokládky 5 cm a jejich násobky.

Oblast použití

Systém Herz Tacker odpovídá typu stavební konstrukce A podle ČSN EN 13813.

Deska je dodávána v rolích 1m x 10m.

Upevnění trubky se provádí pomocí přichytek Herz Tacker 3F11006.

Role tepelné izolace představuje účinný podklad pro trubky používané v systému podlahového vytápění.

Role tepelné izolace se používá v systémech podlahového vytápění za účelem tepelné izolace nosné konstrukce, přičemž teplo je směřováno do interiéru místnosti.

Příslušenství

3 F110 06	Přichytka Herz Tacker pro trubky 15-20mm délka 45 mm.
3 F110 07	Přichytka Herz Tacker pro trubky 15-20mm délka 55 mm.
3 F080 02A	Herz dilatační pás z polyetylenu tl. 8mm , výška 150 mm.
3 F090 99	Ochranná trubka pro trubky při přechodu dilatační spárou pro trubky 15-17 mm.
HEIN1247C	Ochranná trubka pro trubky při přechodu dilatační spárou pro trubky 18-20 mm.
3 F110 13	Sponkovač pro aplikaci přichytek Herz Tacker.
3 F110 08	Plastový vodící oblouk pro připojení k rozdělovači pro trubky 15-18 mm.
3 F110 09	Plastový vodící oblouk pro připojení k rozdělovači pro trubky 20-23 mm.