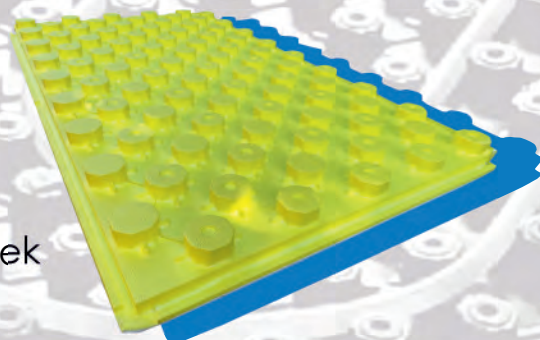


## Systémová izolační deska PAVIFLOOR

- izolační deska pro podlahové vytápění z tvarovaného slinutého expandovaného polystyrenu EPS bílé barvy potažená ochrannou fólií z HIPS (houževnatý polystyrén - *high impact polystyrene*)
- s výstupky a zámkovými přesahy
- plynulá a pevná návaznost na sousední desky bez nutnosti použití přídavné izolace
- rozteč výstupků 7,5 cm
- rozměry 1350 x 750 mm
- tloušťka 45 mm (15 mm EPS + 8 mm podložka trubek + 22 mm výstupek)
- v souladu s UNI EN 13163



**Velikosti balení:** SG.4501.45 **12,15 m<sup>2</sup>** /12 ks

Vlastnosti desky PAVIFLOOR	hodnota	měrná jednotka	dle normy
Délka	1350	mm	EN 822
Šířka	750	mm	EN 822
Třída EPS	EPS 150	-	EN 13163
Rozměrová tolerance délky a šířky	± 0,6	%	EN 822
Rozměrová tolerance tloušťky	± 2	mm	EN 823
Vhodné pro trubky	16 - 18	mm	-
Ortogonalita / max. odchylka od pravouhlosti	≤ 2	mm/m	EN 824
Pevnost v tlaku při maximální deformaci 10 % (SG.4502.53)	≥ 150	kPa	EN 826
Deklarovaná tepelná vodivost $\lambda_0$	0,034	W/mK	EN 12667
Tepelný odpor $R_0$ jako funkce tloušťky (45 mm) 15 mm EPS + 8 mm podložka trubky + 22 mm výstupky	0,25	m <sup>2</sup> K/W	EN 12667

Změna vlastností a provedení vyhrazena.

Výrobce:

**SOPREMA srl**

Via Industriale dell'Isola, 3 – 24040

CHIGNOLO D'ISOLA (BG)

Tel. : +39 035 095.10.11

Fax : +39 035 494.06.49

[www.soprema.it](http://www.soprema.it)

E-mail : [tech-office@soprema.it](mailto:tech-office@soprema.it)

**INSULATING PRODUCTS**  
FOR UNDERFLOOR

Solutions of thermal insulation  
for radiant systems

