

Technický prospekt

Tepelný odpor podlah EGGER Laminát, Comfort and Design GreenTec

Použitelnost pro vytápěné a chlazené podlahové konstrukce.

Kombinace	Tepelný odpor DIN EN 12667 R in (m ² K)/W*	Použitelnost pro vytápěné podlahy (požadavek) R < 0,15 (m ² K)/W	Použitelnost při podlahovém chlazení (doporučení) R < 0,10 (m ² K)/W
Podlaha EGGER Laminát			
6 mm laminátová podlaha	0,05	ano**	ano**
7 mm laminátová podlaha	0,06	ano**	ano**
8 mm laminátová podlaha	0,07	ano**	ano**
10 mm laminátová podlaha	0,08	ano**	ano**
12 mm laminátová podlaha	0,10	ano**	ano**
6 mm laminátová podlaha + silenzio EASY/EASY SD	0,12	ano	ne
7 mm laminátová podlaha + silenzio EASY/EASY SD	0,12	ano	ne
8 mm laminátová podlaha + silenzio EASY/EASY SD	0,14	ano	ne
10 mm laminátová podlaha + silenzio EASY/EASY SD	0,14	ano	ne
12 mm laminátová podlaha + silenzio EASY/EASY SD	0,16	ne	ne
6 mm laminátová podlaha + silenzio DUO	0,08	ano	ano
7 mm laminátová podlaha + silenzio DUO	0,10	ano	ano
8 mm laminátová podlaha + silenzio DUO	0,10	ano	ano
10 mm laminátová podlaha + silenzio DUO	0,11	ano	ne
12 mm laminátová podlaha + silenzio DUO	0,13	ano	ne
6 mm laminátová podlaha + silenzio Cork	0,09	ano	ano
7 mm laminátová podlaha + silenzio Cork	0,09	ano	ano
8 mm laminátová podlaha + silenzio Cork	0,10	ano	ano
10 mm laminátová podlaha + silenzio Cork	0,10	ano	ano
12 mm laminátová podlaha + silenzio Cork	0,11	ano	ne

Kombinace	Tepelný odpor DIN EN 12667 R in (m ² K)/W*	Použitelnost pro vytápěné podlahy (požadavek) R < 0,15 (m ² K)/W	Použitelnost při podlahovém chlazení (doporučení) R < 0,10 (m ² K)/W
Podlaha EGGER Laminát Aqua+			
8 mm Aqua+ , laminátová podlaha	0,06	ano**	ano**
8 mm Aqua+, laminátová podlaha + silenzio EASY/EASY SD	0,13	ano	ne
8 mm Aqua+ laminátová podlaha + silenzio DUO	0,09	ano	ano
8 mm Aqua+, laminátová podlaha + silenzio cork	0,10	ano	ano
12 mm Aqua+, laminátová podlaha + silenzio cork	0,12	ano	ne
Podlaha EGGER Comfort			
8 mm Comfort podlaha s 0.8 mm integrovanou korkovou vrstvou	0,08	ano	ano
10 mm Comfort podlaha s 1,2 mm integrovanou korkovou vrstvou	0,09	ano	ano
Podlaha EGGER Design			
7,5 mm Design GreenTec	0,05	ano	ano
7,5 mm Design GreenTec, celoplošně nalepená na podkladě	0,05	ano	ano
Podložka EGGER Silenzio			
EGGER silenzio Easy/EASY SD	0,06	ano	ano
EGGER silenzio Duo	0,04	ano	ano
EGGER Silenzio Cork	0,04	ano	ano

*Všechny uvedené hodnoty byly stanovené v laboratorních podmínkách a neposkytují žádnou záruku, že stejné výsledky budou dosaženy/reprodukovatelné opět v případě použití (na místě měření).

** V závislosti na tepelném odporu použité podložky. Celková hodnota tepelného odporu celé skladby podlahy nesmí přesáhnout 0.15m²K/W v případě instalace na podlahové vytápění, 0,10m²K/W pro chladicí systémy.

Poznámka: Tento technický list by vypracován na základě našich nejlepších vědomostí. Má infomační charakter a neposkytuje žádnou záruku na konkrétní použití. Je založený na praktických zkušenostech našich vlastních testů a odráží současný stav našich vědomostí. Neneseme žádnou zodpovědnost za případné chyby, odchylky od standardů, popř. tiskové chyby. Kromě toho mohou technické změny vyplývat z neustálého vývoje podlah EGGER a také ze změn norem a dokumentů veřejného práva. Proto obsah tohoto dokumentu nemůže sloužit jako návod na použití a ani jako právně závazný základ.

