

Technický prospekt

Tepelný odpor podláh EGGER Laminate, Comfort and Design GreenTec

Použitelnosť pre vyhrievané a chladené podlahové konštrukcie.

Kombinácia	Tepelný odpor DIN EN 12667 R in (m ² K)/W*	Použitelnosť pre vyhrievané podlahy (požiadavka) R < 0,15 (m ² K)/W	Použitelnosť pri podlahovom chladení (odporúčanie) R < 0,10 (m ² K)/W
Podlaha EGGER Laminát			
6 mm laminátová podlaha	0,05	áno**	áno**
7 mm laminátová podlaha	0,06	áno**	áno**
8 mm laminátová podlaha	0,07	áno**	áno**
10 mm laminátová podlaha	0,08	áno**	áno**
12 mm laminátová podlaha	0,10	áno**	áno**
6 mm laminátová podlaha + silenzio EASY/ EASY SD	0,12	áno	nie
7 mm laminátová podlaha + silenzio EASY/ EASY SD	0,12	áno	nie
8 mm laminátová podlaha + silenzio EASY/ EASY SD	0,14	áno	nie
10 mm laminátová podlaha + silenzio EASY/ EASY SD	0,14	áno	nie
12 mm laminátová podlaha + silenzio EASY/ EASY SD	0,16	nie	nie
6 mm laminátová podlaha + silenzio DUO	0,08	áno	áno
7 mm laminátová podlaha + silenzio DUO	0,10	áno	áno
8 mm laminátová podlaha + silenzio DUO	0,10	áno	áno
10 mm laminátová podlaha + silenzio DUO	0,11	áno	nie
12 mm laminátová podlaha + silenzio DUO	0,13	áno	nie
6 mm laminátová podlaha + silenzio Cork	0,09	áno	áno
7 mm laminátová podlaha + silenzio Cork	0,09	áno	áno
8 mm laminátová podlaha + silenzio Cork	0,10	áno	áno
10 mm laminátová podlaha + silenzio Cork	0,10	áno	áno
12 mm laminátová podlaha + silenzio Cork	0,11	áno	nie

Kombinácia	Tepelný odpor DIN EN 12667	Použitelnosť pre vyhrievané podlahy (požiadavka)	Použitelnosť pri podlahovom chladení (odporúčanie)
	R in (m ² K)/W*	R < 0,15 (m ² K)/W	R < 0,10 (m ² K)/W
Podlaha EGGER Laminát Aqua+			
8 mm Aqua+ , laminátová podlaha	0,06	áno	áno
8 mm Aqua+, laminátová podlaha + silenzio EASY/ EASY SD	0,13	áno	nie
8 mm Aqua+ laminátová podlaha + silenzio DUO	0,09	áno	áno
8 mm Aqua+, laminátová podlaha + silenzio cork	0,10	áno	áno
12 mm Aqua+, laminátová podlaha + silenzio cork	0,12	áno	nie
Podlaha EGGER Comfort			
8 mm Comfort podlaha s 0.8 mm integrovanou korkovou vrstvou	0,08	áno	áno
10 mm Comfort podlaha s 1,2 mm integrovanou korkovou vrstvou	0,09	áno	áno
Podlaha EGGER Design			
7,5 mm Design podlaha Green Tec	0,05	áno	áno
7,5 mm Design podlaha Green Tec, celoplošne nalepená na podklade	0,05	áno	áno
Podložka EGGER Silenzio			
EGGER silenzio Easy/ EASY SD	0,06	áno	áno
EGGER silenzio Duo	0,04	áno	áno
EGGER Silenzio Cork	0,04	áno	áno

*Všetky uvedené hodnoty boli stanovené v laboratórnych podmienkach a neposkytujú žiadnu záruku, že tieto výsledky budú dosiahnuté / Reprodukované opäť v prípade použitia (na mieste merania).

** Podľa hodnoty tepelného odporu použitej podložky. Celková hodnota tepelného odporu pre všetky komponenty musí byť ≤0,15m²K / W pri inštalácii na vyhrievanú podlahu alebo ≤0,10m²K / W pre chladiace systémy.

Poznámka: Tento technický prospekt bol vypracovaný na základe našich najlepších vedomostí. Má informačný charakter a neposkytuje záruku na konkrétne použitie. Je založený na praktických skúsenostiach našich vlastných testov a odzrkadľuje súčasný stav našich poznatkov. Nepreberáme žiadnu zodpovednosť za prípadné chyby, odchýlky od štandardov popr. tlačové chyby. Okrem tohto, technické zmeny môžu vyplývať z neustáleho vývoja podláh Egger, ako aj zo zmien noriem a dokumentov verejného práva. Preto obsah tohto dokumentu nemôže slúžiť ako návod na použitie a ani ako právne záväzný základ.

