

Technický prospekt

Tepelný odpor podláh EGGER Laminate, Comfort and Design

Použitelnost pre vyhrievané a chladené podlahové konštrukcie.

| Kombinácia | Tepelný odpor DIN EN 12667 R in (m²K)/W* | Použitelnost pre vyhrievané podlahy (požiadavka) R < 0,15 (m²K)/W | Použitelnost pri podlahovom chladení (odporúčanie) R < 0,10 (m²K)/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 |
| 9 mm laminátová podlaha | 0,08 | áno | áno |
| 10 mm laminátová podlaha | 0,08 | áno | áno |
| 11 mm laminátová podlaha | 0,09 | áno | áno |
| 12 mm laminátová podlaha | 0,10 | áno | áno |
| 6 mm laminátová podlaha + silenzio EASY | 0,12 | áno | nie |
| 7 mm laminátová podlaha + silenzio EASY | 0,12 | áno | nie |
| 8 mm laminátová podlaha + silenzio EASY | 0,14 | áno | nie |
| 9 mm laminátová podlaha + silenzio EASY | 0,14 | áno | nie |
| 10 mm laminátová podlaha + silenzio EASY | 0,14 | áno | nie |
| 11 mm laminátová podlaha + silenzio EASY | 0,16 | nie | nie |
| 12 mm laminátová podlaha + silenzio EASY | 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 |
| 9 mm laminátová podlaha + silenzio DUO | 0,11 | áno | nie |
| 10 mm laminátová podlaha + silenzio DUO | 0,11 | áno | nie |
| 11 mm laminátová podlaha + silenzio DUO | 0,12 | áno | nie |
| 12 mm laminátová podlaha + silenzio DUO | 0,13 | 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 s integrovanou podložkou | | | |
| 7 mm laminátová podlaha s integrovanou 2.0 mm podložkou silenzio | 0,12 | áno | nie |
| 8 mm laminátová podlaha s integrovanou 2.0 mm podložkou silenzio | 0,12 | áno | nie |
| 11 mm laminátová podlaha s integrovanou 2.0 mm podložkou silenzio | 0,15 | áno | nie |
| Podlaha EGGER Laminát Aqua+ | | | |
| 8 mm Aqua+ , laminátová podlaha | 0,06 | áno | áno |
| 8 mm Aqua+, laminátová podlaha + silenzio EASY | 0,13 | áno | nie |
| 8 mm Aqua+ laminátová podlaha + silenzio DUO | 0,09 | áno | áno |
| 8 mm Aqua+ laminátová podlaha s integrovanou 2.0 mm podložkou silenzio | 0,12 | áno | nie |
| Podlaha EGGER Comfort | | | |
| 8 mm Comfort HOME podlaha s 0.8 mm integrovanou korkovou vrstvou | 0,08 | áno | áno |
| 10 mm Comfort PRO podlaha s 1,2 mm integrovanou korkovou vrstvou | 0,09 | áno | áno |
| Podlaha EGGER Design | | | |
| 5 mm Design podlaha | 0,03 | áno | áno |
| 5 mm Design podlaha + silenzio DUO | 0,07 | áno | áno |
| 5 mm Design podlaha, celoplošne nalepená na podklade | 0,03 | áno | áno |
| Podložka EGGER Silenzio | | | |
| EGGER silenzio Easy | 0,06 | áno | áno |
| EGGER silenzio Duo | 0,04 | áno | áno |

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

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 toho, 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.

