

MOSO® bambuko grindys grandinis šildymas / vėsinimas

Dėmesio: ant grindinio šildymo montuojamos bambuko (ar kitos natūralios medžiagos) grindys išdžius labiau nei įprastomis sąlygomis, o tai gali lemti grindų susitraukimą. Tarp susitraukusių grindų lentų gali atsiverti tarpai, atsirasti lentų išlinkimai ar net maži paviršiaus įtrūkimai.



Norėdami tai sumažinti, turite sukurti optimalias kambario sąlygas: palaikyti apytikslę 18–21°C temperatūrą ir 40–65% santykinę oro drėgmę (tam stebėti naudokite higrometrą - termometrą).

Ne visi MOSO® grindų tipai gali būti montuojami ant grindinio šildymo / vėsinimo sistemų. Informaciją ar jūsų MOSO® grindys yra tinkamos montuoti ant grindinio šildymo, ar ne, rasite instrukcijoje ar grindų apraše.

Jei jūsų pasirinktas MOSO® grindis taip montuoti galima, įsitikinkite, kad laikomasi šių sąlygų:

- Montuoti grindis galima tik nustačius pagrindo drėgmės lygį, atliekant betono drėgmės (kalcio-karbido metodo) testą. Rodikliai turėtų būti mažesni už rodiklius, nurodytus montavimo instrukcijoje.
- MOSO® grindys gali būti montuojamos ant elektrinio grindinio šildymo sistemos, tik jei jos galia yra mažesnė nei 80 W/m². Ant elektrinių kaitinimo elementų turi būti ne mažesnis nei 4–6 mm šilumos paskirstymo sluoksnis (pavyzdžiui, padengtas išlyginamasis grindų mišinys).
- MOSO® grindis montuoti ant grindinio vėsinimo sistemos galima tik tada, kai joje įdiegta antikondensacinė izoliacija.
- Šildymo / vėsinimo sistema turėtų būti įrengta visame kambaryje (užimti bent 95% grindų ploto).
- Plokštė turėtų būti bent 50 mm storio (minimalus atstumas nuo paviršiaus iki vamzdžių vandens sistemoms – 35 mm).
- Grindys turi būti visiškai priklijuotos prie pagrindo klijais, tinkamais naudoti su grindinio šildymo sistema. Klijus naudokite atsižvelgdami į gamintojo instrukcijas.
- MOSO® „Bamboo Excellence“ ir MOSO® „Bamboo Elite Premium“ ant grindinio šildymo gali būti montuojamos be klijų. Montuojant be klijų, reikia laikytis konkrečių MOSO® bambuko grindų gaminių instrukcijų ir pasirinkti tinkamą paklotą, pritaikytą naudoti su grindinio šildymo sistema.
- Ant kiekvienos šildymo kilpos turėtų būti įmontuoti temperatūros matavimo jutikliai.
- Montuojant grindis reikia išjungti šildymo sistemą ir atvėsinti pagrindą.
- Šildymo sistema turėtų būti įjungta tik praėjus dviem savaitėms po montavimo. Svarbu šildymą paleisti iš lėto, o paviršiaus temperatūra niekada neturėtų viršyti 29°C.
- Įjungiant tiek vėsinimo, tiek šildymo sistemas, rekomenduojame tai daryti mažais žingsneliais, po maždaug 3°C per 48 valandas.
- Įsitikinkite, kad kambario mikroklimatas yra gerai kontroliuojamas. Optimalios sąlygos kambaryje yra, kai vyrauja apytikslė 18–21°C temperatūra ir 40–65% santykinė oro drėgmė (tam stebėti naudokite higrometrą - termometrą).
- Jei šildymo metu ant grindų patiesiamas kilimas (ar kitas didelis objektas), galima tikėtis, kad aukščiau išvardinti požymiai (tokie, kaip tarpai tarp lentų, išlinkimai ir net nedideli paviršiaus įtrūkimai) pasireikš stipriau (dėl susikaupusios šilumos).
- Nors imamės visų priemonių, kad šios instrukcijos būtų kuo tikslesnės, tačiau individualios aplinkybės (vieta, pagrindas ar montavimo procedūros) gali skirtis, todėl gamintojas neturi galimybių atsižvelgti į visus įmanomus atskirus atvejus. Jei kyla klausimų, pasitarkite su savo MOSO® atstovu.