



## Nevaržykite savęs - pagarsinkite muziką!

Visi norime gyventi nevaržomi ir jaustis laisvai, ypač – savo namuose. Norime garsiai klausytis mėgstamos muzikos, įspūdingą filmą žiūrėti taip, kad pajustumė visus garso efektus, skambinti pianinu arba mušti būgnus, surengti draugams šėlionių vakarėlį.

Džiaugsmą temdo mintis – o kaip kaimynai? Gal jie tuo metu migdo savo mažylį arba ilsisi po sunkios dienos? Štai tokiems atvejams Knauf siūlo puikų sprendimą – garsą izoliuojančias Knauf plokštes Silentboard. Įrenkite jas savo namuose ir gyvenkite nevaržydami savo poreikių.

Kur įsigyti plokštes ir kaip jas patogiai įrengti, teiraukitės Knauf informacijos centro telefonu

**INFOCENTRAS 852132222**



### **Knauf plokštės Silentboard:**

- puikiai izoliuoja garsą;
- sustabdo žemų dažnių triukšmą;
- plonos, patogiai ir paprastai įrengiamos;
- universalios: tinka naujai statomoms ir renovuojamoms patalpoms;
- gerina priešgaisrinę saugą.

## Knauf Silentboard garsą izoliuojančiosios plokštės

### Knauf Silentboard plokštės Jūsų ramybės sargas

Su Knauf Silentboard garsą izoliuojančiųjų plokščių konstrukcija lengvai įgyvendinami aukšti garso izoliacijos reikalavimai. Tai įprasta sausosios statybos sistema. Nesvarbu, nauja statyba ar remonto darbai, renovacija ar rekonstrukcija – Knauf Silentboard plokštės atitinka visus reikalavimus, užtikrinančius gerą garso izoliaciją.

Dėl ypatingų šių plokščių savybių lengva kovoti su triukšmu.

### Knauf Silentboard plokščių pranašumai

- Išskirtinės garso izoliacinės savybės.
- Pagerinta izoliacija nuo žemų dažnių triukšmo.
- Patogu ir paprasta projektuoti patalpas, montuoti sienas, nes plonos ir lengvos konstrukcijos užtikrina geriausią garso izoliaciją.
- Universalus naudojimas: nauja statyba, esami pastatai, patalpa patalpoje (Knauf Cubo).

### Knauf Silentboard plokštės išskirtinė sausoji statyba

Ypač paranku Knauf Silentboard plokštes naudoti remontuojant esamus pastatus ar atliekant rekonstrukciją. Plokštės gali būti naudojamos įvairių tipų konstrukcijų garso izoliacinėms savybėms pagerinti:

- esamų vidaus pertvarų (gipskartonio arba mūrinių, betoninių);
- atitvarų tarp butų;
- medinių sijų arba kitokių perdangų.

Projektuose, kuriems keliami specialūs reikalavimai, pvz., įrengiant studiją, medicininės ar pramoninės paskirties patalpas, taip pat naudojamos Knauf Silentboard plokštės su specialiais MW profiliais.

Knauf Silentboard plokštės izoliuoja ir žemųjų dažnių garsą, nes dėl modifikuoto gipso branduolio gaunamos geriausios garso izoliacijos vertės. Plokštės minkštumas lenkiant ir didesnis storis (12,5 mm) užtikrina geresnes charakteristikas ir žemųjų dažnių (iki 100 Hz) zonoje.

Naudodami standartines sistemas ir medžiagas, nepakankamai apsisaugome nuo buitinių įrenginių ar kaimynų keliamo triukšmo: šildymo ar vėdinimo įrenginių, buitinės technikos, garsios muzikos ir pan. Knauf Silentboard plokštės izoliuoja garsą jau nuo 33 Hz – tai žmogaus žemųjų dažnių girdimumo riba.

Pertvara su dviguba Knauf Silentboard plokščių apkala, kurios storis tik 10 cm, sulauko garsą iki 65 dB, o montuojant dvigubą karkasą ir Knauf Silentboard plokštes derinant su Knauf Blue plokštėmis galima pasiekti visišką ramybę – garso iki 71 dB izoliaciją.

