

# ZIPS-FLOOR MODUL

## Osnovni nivo zvučno izolacionog panela suvog poda

Standardni zvučno izolacioni sklapajući panel ZIPS – FLOOR Modul je efikasno rešenje problema dodatne izolacije podova. On kompletno rešava problem uticaja buke na izolaciju i povećava zaštitu od različitih vrsta zvukova – govor, lajanje pasa, tv i radio opreme, itd.

Operativni opseg frekvencije sistema za zvučnu izolaciju je preko 80 Hz.



### ELEMENTI SISTEMA

ZIPS – FLOOR Modul panel za izolaciju zvuka se sastoji od dvostrukog sloja sendvič panela širine 75 mm i dva sloja table od gipsanih vlakana (GFB) debljine 10 mm i završne šper ploče od 18 mm, zalepljene na elastičnu mastiku. Sendvič panel se sastoji od "čvrstog" GFB sloja i "mekog" sloja rezanih vlakana i ima osam vibroizolacionih stubova u obliku slova S, napravljenih od Silomer elastomera.



### DIMENZIJE I PAKOVANJE

- Radna veličina (isključujući rubni deo) panela je 1200 x 600 mm
- Debljina panela: 75 mm
- Debljina sistema: 113 mm
- Težina panela: 19 kg



### MONTAŽA

ZIPS – FLOOR Modul panel sistem treba montirati striktno po instrukcijama za instalaciju



### ZAŠTITA OD POŽARA

B – s1 d0 sigurnosna klasa po Standardu EN 13950:2014



### SERTIFIKATI

Materijal je sertifikovan i prošao je akustične testove



### FIZIČKE KARAKTERISTIKE

Površinska gustina ZIPS – FLOOR Modul sistema je	62 kg/m <sup>2</sup>
--	----------------------



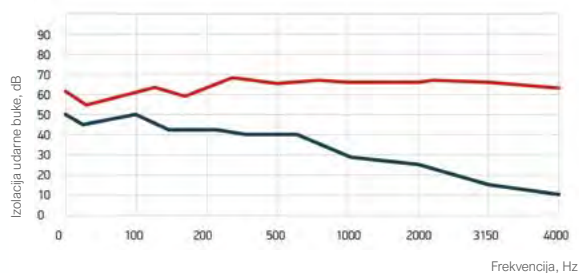
### EKOLOŠKI STANDARDI

Materijal je u skladu sa jedinstvenim sanitarnim i epidemiološkim zahtevima za robu koja podleže sanitarnom i epidemiološkom nadzoru.



### AKUSTIČKE KARAKTERISTIKE

Izolacija uticaja buke



— tavanica od monolitnog ojačanog betona  
— tavanica od monolitnog ojačanog betona + ZIPS – FLOOR Modul sistem

Indeks uticaja smanjenja buke, $\Delta L_w$	32 dB
---	-------

Indeks dodatne zaštite od buke, $\Delta R_w$	7-9 dB
--	--------