

ZIPS-MODUL

Početni nivo zvučno izolacionog panel sistema

Panel sistem zvučne izolacije početnog nivoa ZIPS – Modul je efikasno rešenje problema zvučne izolacije za postojeće zidne i plafonske ploče. Ovaj sistem omogućava rešavanje većine zadataka vezanih za poboljšanje zvučne izolacije kako u dnevnim sobama tako i u javnim prostorijama sa zvučnim nivoom srednjeg intenziteta (radni raspon sistema je od 100 Hz).

ZIPS sistem se koristi u konstrukciji i rekonstrukciji zgrada za poboljšanje zvučne izolacije jednoslojnih građevinskih konstrukcija: gipsane ploče, zidovi od cigle i betonski zidovi, pregradni zidovi i plafonske ploče od armiranog betona. Koristi se i za dodatnu zvučnu izolaciju postojećih zidova i plafonskih ploča u stanovima i vikendicama, kancelarijama, restoranima i kafeima sa pozadinskom muzikom, prodavnicama i sl.



ELEMENTI SISTEMA

Panelni zvučno izolacioni sistem ZIPS – Modul se sastoji od sendvič panela debljine 70 mm i specijalne gipsane table debljine 12,5 mm. Sendvič panel Modul tipa se sastoji od kombinacije GFB sloja i mineralnog vlakna. Svali sendvič panel se sastoji od osam vibraciono – izolacionih spojeva preko kojih se instalira na zidove ili plafonske ploče.

Totalna debljina sistema zajedno sa završnom gipsanom tablom je 83 mm.



DIMENZIJE I PAKOVANJE/ PACKAGING

- Radna veličina (isključujući ivičnu površinu panela) je 1200 x 600 mm
- Debljina panela je 70 mm
- Debljina sistema je 83 mm
- Težina panela je 20,5 kg



MONTAŽA

ZIPS – Modul 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

Gustina površine ZIPS – Modul sistema je	39 kg/m ²
--	----------------------



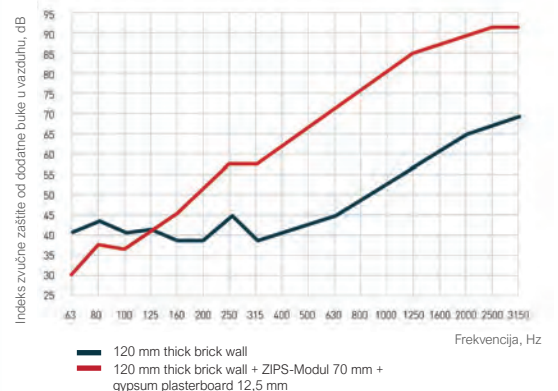
EKOLOŠKI STANDARDI

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



AKUSTIČNE KARAKTERISTIKE

Izolacija buke u vazduhu



Indeks zvučne zaštite od dodatne buke u vazduhu, ΔR_w	16-18 dB
---	----------