

ZIPS-4

Panel sistem za zvučnu izolaciju sa funkcijom površinske nivelacije

ZIPS – 4 je panel sistem za zvučnu izolaciju sa sistemom površinskog nivelisanja koji se koristi u konstrukciji ili rekonstrukciji zgrada bilo kog tipa da bi se povećala zvučna izolacija jednoslojnih struktura kao što su: gipsani, betonski ili zidovi od cigala, pregrade, kao i ojačane podne betonske ploče. Najveća površinska hrapavost moguća za ravnjanje ZIPS – 4 sistemom je 50 mm.

ZIPS – 4 sendvič panel je patentiran u Rusiji i zemljama CIS.



ELEMENTI SISTEMA

ZIPS – 4 panel sistem za izolaciju zvuka se sastoji od sendvič panela debljine 42,5 mm i specijalnih završnih gipsanih ploča. Sendvič panel predstavlja kombinaciju 20 mm vodootpornog sloja maltera sa žlebovima i ploča od fiberglasa od 20 mm. Da bi se naslonila na zid ili podnu ploču, ova struktura koristi osam specijalnih vibracionih dampera napravljenih od Sitomera®.

Da bi se postavio na zid ili podne ploče, ZIPS – 4 panel koristi šest specijalnih vibracionih dampera napravljenih od Silomera® preko kojih se zazor panela može podesiti na do 20 mm i do 50 mm koristeći dodatne ST elemente.

DIMENZIJE I PAKOVANJE

- Radna veličina (isključujući ivičnu površinu panela) je 1200 x 600 mm
- Debljina panela je 42,5 mm
- Debljina sistema je 55 mm
- Težina panela je 20,5 kg

MONTAŽA

ZIPS – 4 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

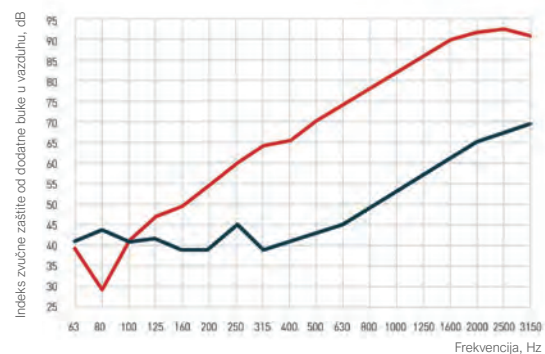
Gustina površine ZIPS – 4 sistema je	39 kg/m ²
--------------------------------------	----------------------

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



— 120 mm debljina zida od cigala
— 120 mm debljina zida od cigala sa ZIPS - 4 od 43 mm i gipsanim slojem od 12,5 mm

Indeks zvučne zaštite od dodatne buke u vazduhu, ΔR_w	16-19 dB
---	----------