

Durisol zvu?no izolacijski zidovi

Buka je prirodni pratitelj naših života, ali klju? odmora je tišina. Paralelno s procesom urbanizacije – sve intenzivnjom izgradnjom, poja?anim prometom, ali i sve ve?im brojem mjesta za zabavu – optere?enje bukom sve više raste. Trajno one?iš?enje bukom u odnosu na individualnu osjetljivost, može dovesti do napetosti, neispavanosti, pa ?ak i do ošte?enja sluha. Što možemo u?initi da naš dom ostane oaza mira u izlu?uju?oj buci grada?

Tko bi vjerovao da zaštitni zidovi postavljeni uz prometne ceste naselja ili željezni?kih pruga nude odli?nu zaštitu i kao ograde obiteljskih ku?a ili stambenih zgrada. Leier Durisol drveno-betonski zidovi nude cjenovno pristupa?nu alternativu u pojasu obiteljskih ku?a, kojom bi vlasnici istih isklju?ili buku iz svojih domova.

Glavne prednosti Durisol zidova za zaštitu od buke:

- odli?na sposobnost apsorpcije buke i izoliranja zvukova
- jednostavna i brza ugradnja
- napravljen od materijala koji ne štete okolišu.

Bu?no susjedstvo? Dijete koje vrišti, pas koji laje, bu?na glazba ili pak bu?no slavlje – ništa od toga ne?e predstavljati problem, ?ak ni kada je izvor buke naš vlastiti dom. Mo?i ?ete živjeti u miru ?ak i ako imate najglasnije susjede. Potrebno je samo izme?u vaših vrtova izgraditi zid za zaštitu od buke koji ?e funkcioniрати i kao ograda. Zvukovi od šišanja trave, raznih radova, pumpe za vodu ili klima ure?aja dopiru ?ak i od najtiših susjeda. Dodatna prednost je da zidovi nisu otporni samo na buku, ve? vas zaklanjaju i od znatiželjnih pogleda!

Prometne ceste? Oni koji su idealno i dostupno mjesto za svoj dom pronašli blizu glavne ceste, neke ve?e prometnice ili željezni?ke pruge ne moraju pristajati na kompromise. Sa zidom za zaštitu od buke možete ublažiti ?ak i najglasnije zvukove prometa i to do one mjere da ?ete se osje?ati kao da živate u mirnoj turisti?koj zoni.

Psst, mali spava! Svatko želi svom djetetu pružiti ono najbolje, a za odgovaraju?i razvoj mališana neophodno je osigurati redovit i miran san. Naša zvu?no izolirana ograda ne?e dopustiti da bilo što omete djetetov mir za vrijeme spavanja. Tako ?e cijela obitelj ostati odmorna!

Iznad navedeni primjeri daju samo mali uvid u to gdje i u kakvim životnim situacijama se Durisol zidovi mogu primijeniti kao ograda za zaštitu od buke.

U?inkovitost Durisol zida za zaštitu od buke krije se u njegovoj jedinstvenoj konstrukciji: površina elemenata koji ?ine zid izra?ena je od prešane piljevine s cementnom vezom koja obavlja fiksnu betonsku jezgru od 13 cm. Takva sendvi? konstrukcija zida ima dvije korisne uloge u

u?inkovitoj zaštiti od buke: unutarnja betonska konstrukcija sprje?ava širenje zvu?nih valova, u velikoj mjeri smanjuju?i njihov intenzitet. Me?utim, vanjska ljska zida kao svojevrsna spužva upija zna?ajan dio zvu?nih valova i tako onemogu?uje nepoželjno odbijanje istih.

Što to zna?i u brojkama? Pored toga što Durisol zid za zaštitu od buke osigurava izolaciju od 30 decibela, on i apsorbira zvuk od 13-17 decibela. Montažni paneli od Durisol zidnih elemenata mogu se za svega par dana postaviti na željeno mjesto, a ne treba se brinuti ni oko industrijskog izgleda: ti elementi malih gabarita proizvode se s raznolikom površinskom izvedbom i mogu se nabaviti u više boja. Njihova povoljna cijena i jednostavno postavljanje ne predstavlja luksuz ve? dostupno rješenje za svakoga.

U funkciji ograda, Durisol zidovi su esteti?ni, sigurni od vandalizma i lako se održavaju i ?iste visokotla?nim ure?ajem. Durisol zidovi dugoro?no doprinose o?uvanju mira u vašem domu.

Imate dodatna pitanja? Naši stru?njaci rado ?e vam pomo?i u otklanjanju nejasno?a!

[Za stru?ni savjet kliknite ovdje!](#)

Durisol elementi za izoliranje zvuka 90% su izra?eni od prirodnih materijala te osiguravaju brzu i jednostavnu ugradnju. Predgotovljeni elementi ne zahtijevaju mnogo fizi?kog rada. Njihovom primjenom tijek gradnje može biti u?inkovitiji od ugradnje bilo kojeg drugog materijala

U Hrvatskoj, od dostupnih gra?evnih materijala, jedino su Durisol elementi kemijski potpuno neutralni te, uslijed toga, ne korodiraju. Otporni su na atmosferske utjecaje i druge štetne utjecaje okoliša, imaju malu specifi?nu težinu i izra?uju se s vrlo raznolikim dizajnom i u više boja. Estetski su tako?er besprijekorni i ne predstavljaju niti luksuz niti suvišnu investiciju jer pridonose stvaranju ugodnog životnog okruženja.

Prednosti proizvoda:

- odli?na svojstva izolacije topline i zvuka
- dobro upijanje vlage (pare)
- ne pljesni
- teško zapaljivi
- proizведен od prirodnih materijala – ne šteti okolišu

- zahvaljuju?i predgotovljenoj tehnologiji, ugradnja je lagana i brza
- proces ugradnje može se dobro pripremiti, ugradnja ne zahtijeva mnogo fizi?kog rada
- otporan na atmosferske i druge utjecaje
- kemijski je neutralan, ne korodira
- betonska jezgra od 13 cm ?ini proizvod otpornim na vandalizam
- mala specifi?na težina
- raznolika površina, varijacija boja i uzorka
- uspješan sustav zaštite od buke koristi se diljem svijeta ve? 40 godina.

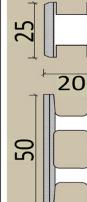
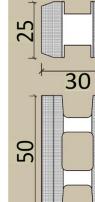
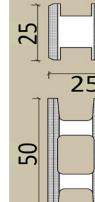
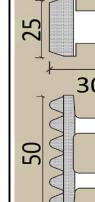
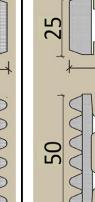
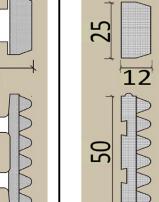
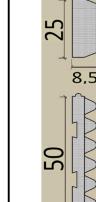
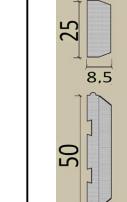
Preporu?ena podru?ja primjene:

- u obiteljskim ku?ama, naseljima, stambenim ?etvrtima
- u javnim institucijama (jaslice, vrti?, obrazovne ustanove, gradska uprava)
- u uredskim zgradama
- na javnim površinama, parkovima, igralištima
- u no?nim klubovima, kafi?ima
- uz javne ceste, auto-ceste, željezni?ke pruge, kolodvore, zra?ne luke
- kod industrijskih parkova.

[Tražite ponudu](#)

Tehni?ki podaci:

DURISOL elementi za zaštitu od buke - tehnički podaci

	Dsi 25/13 N	Dsi 30/13 N	Dsi 25/13 W	Dsi 30/13 W	Dsi 35/13 W	LSA 50/12/25 W	LSA 50/8,5/25 W	LSA 50/8,5/25 N
								
								
Tehnički podaci								
Tip:	Dsi 25/13 N	Dsi 30/13 N	Dsi 25/13 W	Dsi 30/13 W	Dsi 35/13 W	LSA 50/12/25 W	LSA 50/8,5/25 W	LSA 50/8,5/25 N
Duljina:	cm	50	50	50	50	50	50	50
Visina:	cm	25	25	25	25	25	25	25
Širina:	cm	25	30	25	30	35	12	8,5
Težina:	kg/Stück	12,8	14,8	10,5	14,1	17,9	7,8	5,7
Komada/m ² (cca.):	Stück	8	8	8	8	8	8	8
Beton za ispunu	cm	13	13	13	13	-	-	-

Za kvalitetniju životnu sredinu, preporu?ite naše proizvode i drugima!

Austrijsko društvo za istraživanje cestovnog i pružnog prometa dozvolilo je primjenu Leierovih zidova za umanjenje buke uz željezni?ke prometnice na kojima se postižu brzine od 250 km/h. Službeni dokument o tome dostupan je [OVDJE](#).