

ISOVER ACOUSTIC

Updated 02.04.2020 Printed 26.04.2020

JAUNUMS!!! ISOVER ACOUSTIC ir izolācijas vates plāksne, kas izstrādāta starpsienu konstrukciju skaņas izolācijai. Optimizētā izolācijas svāra/blīvuma attiecība padara to par lielisku un rentablu alternatīvu starpsienu skaņas izolācijai.

Izstrādājumi ar platumu 610 mm ir paredzēti 600 mm slīpumam starp metāla rāmja stabiem. Izstrādājumi ar platumu 565 mm ir paredzēti skaņas izolācijai ar standarta soli starp 600 mm koka rāmjiem. Akustisko biezumu pamatā ir metāla un koka rāmju standarta biezumi.

Izstrādājumu ir vieglāk griezt, vieglāk instalēt, tas nesatur putekļus un ir ērtāk apstrādājams nekā iepriekšējais ISOVER izstrādājums.

Ražošanas tehnoloģijas uzlabojumi ir uzlabojuši produkta lietojamību.



CLASSIC



ISOVER ACOUSTIC plāksne ir gaisu caurlaidīga, ugunsdroša, ķīmiski neitrāla, tīra no pesticīdiem uz alergēniem, izturīga, droša pret puvi un trūdēšanu, un tajā nevairojas kaitēkļi. ISOVER ACOUSTIC ir saņēmusi visaugstāko būvizstrādājumu emisijas klasi - M1 (ēkas, kurās izmantoti M1 emisijas klases materiāli, ir drošas cilvēkiem, kas sirgst ar astmu vai alerģijām).

Pielietojums

ISOVER ACOUSTIC ir elastīga minerālvate plāksnēs, bez pārklājuma. Tā ir piemērota iekšsienām. Piemērots materiāls skaņas izolācijas konstrukciju izbūvē. Nav ieteicams lietot siltumizolācijai.

Uzstādīšana

ISOVER ACOUSTIC - plāksņu iestrādāšana ir ļoti vienkārša, ātra un ērta. Rūpīga materiāla iestrādāšana garantē labu rezultātu KL AKU priekšrocības: - plāksņu izmērs atbilst standarta solim; - nav nepieciešami papildus stiprinājumi, ja karkass ir atbilstošs plāksnes platumam (gan koka gan metāla karkass jāuzstāda ar soli 600 mm starp statņu centriem, 610 mm platums pielietojums metāla karkasa konstrukcijās, loksnes fiksējas pateicoties šķiedras elastībai; - ērti iestrādāt konstrukcijā vienam cilvēkam; - ērti izmantojamas nelielās telpās; - vati ir viegli griezt. Griešanai iesakam izmantot

speciāli šim nolūkam paredzētu nazi, kas veido taisnu griezuma vietu (skatīt pie materiāliem). Lai nodrošinātu labu skaņas izolāciju, ieteicams loksnes likt vairākos slāņos, pārklājot šuvju vietas.

Iepakojums

ISOVER ACOUSTIC - plāksnes ir saspiestas iepakojumā, kas ir četras līdz piecas reizes mazāks no vates normāl-tilpuma. Pakas tiek glabātas uz paletēm MULTIPAKĀS. Katrā multipakā ir 20 pakas

Lietošana un glabāšana

Izpakotā veidā izolācijas materiāli jāglabā tā, lai tie būtu aizsargāti no lietuses, vēja, sniega un saules. Multipaku iepakojumam ir speciāls aizsargpārsegs glabāšanai āra apstākļos.

	Vērtība
Siltumvadītspēja	0,040 W/mK, deklarētā lambda
Ugunsreakcija	A1 - nedegošs
Marķējums saskaņā ar CE	MW-EN13162-T1- MU1
Ekspluatācijas temperatūra	200 °C (atkarībā no pielietojuma)
Materiāla izmaiņas mitruma ietekmē	Produkts nav higroskopisks (neuzsūc mitrumu)
Siltumvadītspēja (projektētā vērtība)	0.040 W/mK, Deklarētā lambda
Virsmas apdare	Nav
Pielietojuma veids	Metāla karkasa starpsienu skaņas izolācijai