



FASĀŽU APŠUVUMI

Fasāžu sistēmu risinājumi

SISTĒMU PĀRSKATS

Priekšvārds

Šī brošūra atspoguļo pārskatu par fasāžu sistēmām, kādas visā pasaulē piedāvā RHEINZINK.

Nemot vērā spēkā esošās būvnormas un pastāvošās attīstības tendences, šis pārskats uzskatāms par plānošanas un risinājuma orientieri. Mēs vēšam jūsu uzmanību uz to, ka praksē ir iespējami gadījumi, kad atspoguļotais apšuvuma veids ir pielietojams ierobežoti vai to nevar pielietot vispār. Konstrukciju rasējumi atbilst tikai un vienīgi sistēmu standarta detaļām. Projektējot jāņem vērā sistēmas ietekme uz objektu, kā arī vietējie un klimatiskie apstākļi un būvfizikālās prasības.

Sekošana šajā brošūrā izklāstītajam tehnoloģiju pielietojumam neatbrīvo no personiskās atbildības.

Mēs rezervējam sev tiesības ieviest izmaiņas, kas varētu rasties atbilstoši būvniecības attīstībai. Jautājumos par sistēmu uzbūvi un citos nepieciešamības gadījumos, lūdzu, kontaktēties ar mūsu tehniķiem. Būsim pateicīgi par katru ierosmi, kas saistīta ar mūsu produkciju.

RHEINZINK in Baltic Countries,
2017 gada, marts





TRUMPF Sachsen GmbH, Neukirch, Vācija



Māja ar terasēm Oswaldgasse, Vīne, Austrija



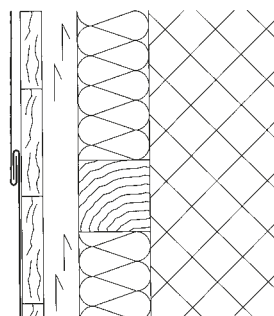
Jaunā auditorija, Viktorijas universitāte, Werribee Campus Werribee, Viktorija, Austrālija

RHEINZINK-lielie rombi

Lielos rombus pielieto galvenokārt lielu fasāžu apšuvumu veidošanā. Te visefektīvāk izceļas to vizuālā klātbūtne.

Ja tiek izmantots spoži velmēts izejmateriāls, noformēšanai paredzēto atsevišķo rombu patinēšanas procesā tas iegūst niansēti atšķirīgas iezīmes. Lai nodrošinātu iespējami labāko kvalitāti un objektam atbilstošus izmērus, rombus iespējams izgatavot katram objektam individuāli.

- Individuāli rombu izmēri
- Plašs pielietojums
- Trīs patinējošās virsmas
- Videi draudzīgs produkts



Vāka att.: Uzņēmuma ēka Bora, Montegranaro, Itālija

Att. pa kreisi: novērošanas tornis Haenam Gun, Jeon-Nam province, Koreja



Olimpiskais stadions, Jinan, Ķīna



Berlinwasser Holding AG birojs,
Berlīne, Vācija

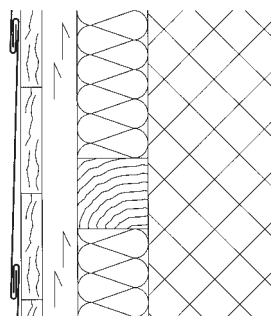
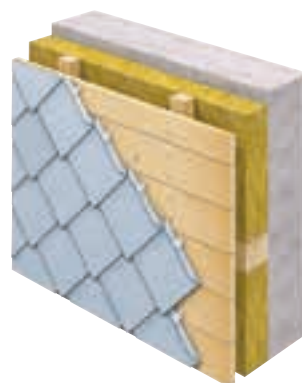


Sir Colin Campbell ēka, Notinghamas
universitāte, Lielbritānija

RHEINZINK-mazie rombi

Kvadrātiskās un smailās romba plāksnes veido RHEINZINK mazo rombu grupu. Pretstatā līdzīga izskata plākšņu segumiem un šindeļiem, to virspusē priekšējā malā un apakšpusē aizmugurējā malā tiem ir vienkāršas formas ieloces. Tieši tāpēc attiecībā uz ģeometriski sarežģītiem konstrukciju elementiem ir jāievēro: pateicoties rombu mazajam formātam, vienmēr ir iespējams izveidot drošus un vizuāli pārliedzinošus risinājumus. Gandrīz visus noapaļojumus iespējams noklāt bez sarežģījumiem. Šī iemesla dēļ pie klasiskajām mazo rombu pielietojuma jomām pieskaitāma jumta logu, dūmeņu galvu un jumta malu apšuvumu veidošana.

- Pieejami dažādi lielumi
- Labi piekļaujas ēku formām
- Trīs patinējošās virsmas
- Ilgmūžīgs un nav nepieciešama apkope





Zinkhaus, Kopenhāgena, Dānija



Perth Convention & Exhibition centre,
Perth, Austrālija

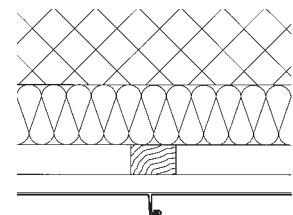


Villa, Prāga, Čehija

RHEINZINK-ieloču veidošanas tehnika

RHEINZINK-ieloču sistēmas kalpo atsevišķu lokšņu savienošanai garenvirzienā. Leņķa stāvielocē pārsvarā tiek pielietota fasāžu apšuvumiem. Tā izceļas ar savu izteikti akcentēto ieloci (platums apm. 12 mm). Amatniecībā plaši pieejamās mašīnas racionāli paveiks šos darba procesus, izveidojot profilu maliņas un savienojot ieloces. Dažādie skārda lokšņu garumi un platumi ļauj realizēt pat ārkārtīgi darbietilpīgas īpašās formas.

- Iespējama gandrīz jebkāda ēkas forma
- Pieejami dažādi lokšņu platumi
- Trīs patinējošās virsmas
- Nav nepieciešama apkope





Dzīvojamā ēka, Cantù, Itālija



Telenor, Fornebu, Norvēģija

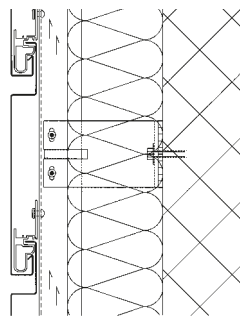


FERI, Maribora, Slovēnija

RHEINZINK-horizontālais panelis

Horizontālie paneļi vizuāli ir līdzīgi aizlokāmajiem paneļiem. Divpusēji, ar iestrādātu malu profilu, elementi tiek netieši samontēti ar stingri definētu 20 mm gropi, izmantojot speciālu RHEINZINK turētāja profilu. Pateicoties šai tehnikai, iespējams droši absorbēt temperatūras iespaidā notikušās garuma izmaiņas.

- Horizontālais fasādes iedalījums
- Pieejami dažādi fasādes paneļu platumi
- Slidošās apakškonstrukcijas
- Iespējamie paneļu garumi līdz 5,0 m



Att. pa labi: dzīvojamā ēka, Stradene, Austrija





Columbarium, De Nieuwe Ooster Begraafplaats, Amsterdama, Nīderlande



Teātris am Marientor (senāk: Les Misérables), Duisburga, Vācija

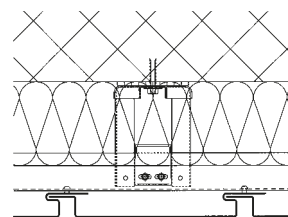


Tropical Islands, Briesen-Brand, Vācija

RHEINZINK-aizlokāmais panelis

Aizlokāmā paneļa īpašā priekšrocība ir tā ass izmēru brīvā izvēle robežās starp 200-333 mm un maināmais 0-30 mm salaidumu platums. Kopā ar apšuvuma virzienu pielāgojamību (vertikāli un diagonāli), aizlokāmais panelis arhitektiem piedāvā ārkārtīgi lielu rīcības brīvību savu noformējuma ideju realizēšanai. Visdažādākajos veidos noformētas būvkonstrukcijas iespējams formāli optimizēt, Piemēram, veicot sanācību vai vēlāk veidojot izolāciju, īsā laika periodā iespējams realizēt ilgstoši izturīgus kvalitatīvus risinājumus.

- **Paneļu sistēma ar daudzveidīgu optiku**
- **Salaiduma und paneļa platums pēc izvēles**
- **Dabīgi patinējusies virsma**
- **Videi draudzīgs produkts**







Jansen Campus, Oberriet, Šveice



Ergo Arena Sopot, Gdansk, Polija



SHV SullnerHaus Vorarlberg, Sulz, Austrija

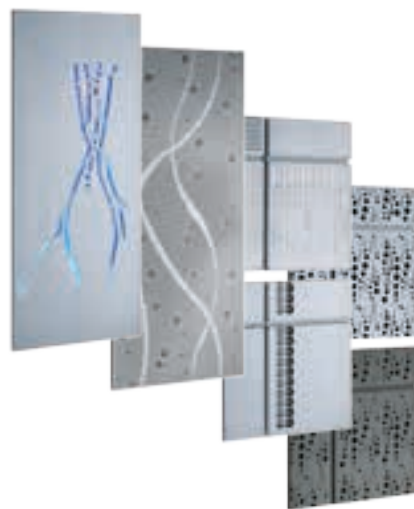
Virsmu dizains ar RHEINZINK

RHEINZINK fasādes sistēmas ir pierādījušas sevi starptautiskajā arhitektūras arēnā un īpaši priecē acis ar savu strukturēto izpildījumu. Ielocītas, nopapaļotas, reljefas un smalki izštancētas detaļas izceļ fasādes trīsdimensionālo raksturu un rada ļoti plastisku iespaidu, kas izdevīgi akcentē arhitektūru. Šis iespaids kļūst vēl lieliskāks dabiskajā vai mākslīgajā apgaismojumā. Tādējādi var panākt īpašu vizuālo efektu, kas uzsver vai pat „teatralizē” ēkas atsevišķas daļas vai kopumu. Fasāde kļūst par vēstījumu, pauž noteiktas idejas un atdzīvina ēku. Ar strukturētajām RHEINZINK fasādes sistēmām arī masīvas celtnes iegūst filigrānu profilu.

Jums ir ideja – mums ir tās risinājums

Šeit demonstrētie noformējuma veidi ilustrē neskaitāmās individualizēšanas iespējas, kas īstenojamas virsmu dizaina jomā ar RHEINZINK-prePATINA.

Ja Jums ir neparasta ideja vai Jūs meklējat praksei adekvātu risinājumu, lūdzu, piezvaniet mums. Varat sazināties ar mums arī tādēļ, lai saņemtu mūsu produkcijas paraugus konkrētam projektam. Mēs sekosim Jūsu idejai!





RHEINZINK in Baltic Countries
Lietuva · 14207 Vilniaus raj.
Čekoniškies · Suderves pšt.

tel.: +370 6 5018240

info@rheinzink.lv
www.rheinzink.lv