



TEKNE ZENIT

JUMIĶU PROJEKTĒTA

Noteku sistēma Zenit ir ļoti ātri montējama.

Patriks Klejna (Patryk Klejna), jumīķis



METAL
HAZEM



TEKNE ZENIT JUMIĶU PROJEKTĒTA

Katrā Zenit noteku sistēmas projektēšanas stadijā mūs konsultēja pieredzējuši jumtu meistari. Ieklausoties viņu komentāros un ieteikumos, esam izstrādājuši drošu ūdens novades sistēmu, ko var ļoti ātri uzstādīt. Tās uzticamību vislabāk raksturo vārdi: uzstādīt un aizmirst.

IZMANTOŠANA

- dzīvojamās ēkas
- rūpniecības un pakalpojumu ēkas
- lauksaimniecības objekti
- jauni un atjaunoti objekti

ĪPAŠĪBAS

40 gadu garantija

Uzstādi un aizmirsti. Uz Zenit attiecas ilgtermiņa ražotāja sniegta garantija, ko nodrošinā poliuretānapārklājums.

Ļoti ātra montāža

Tikai savienojiet elementus un ... viss ir gatavs! Bez papildus detaļu blīvēšanas un koriģēšanas.

Lielāka caurtece

Lai palielinātu caurlaidspēju, mēs izmantojam dziļu Zenit profilu. Pateicoties tam, no jumta tiek novadīts vairāk ūdens nekā izmantojot tradicionālās sistēmas.

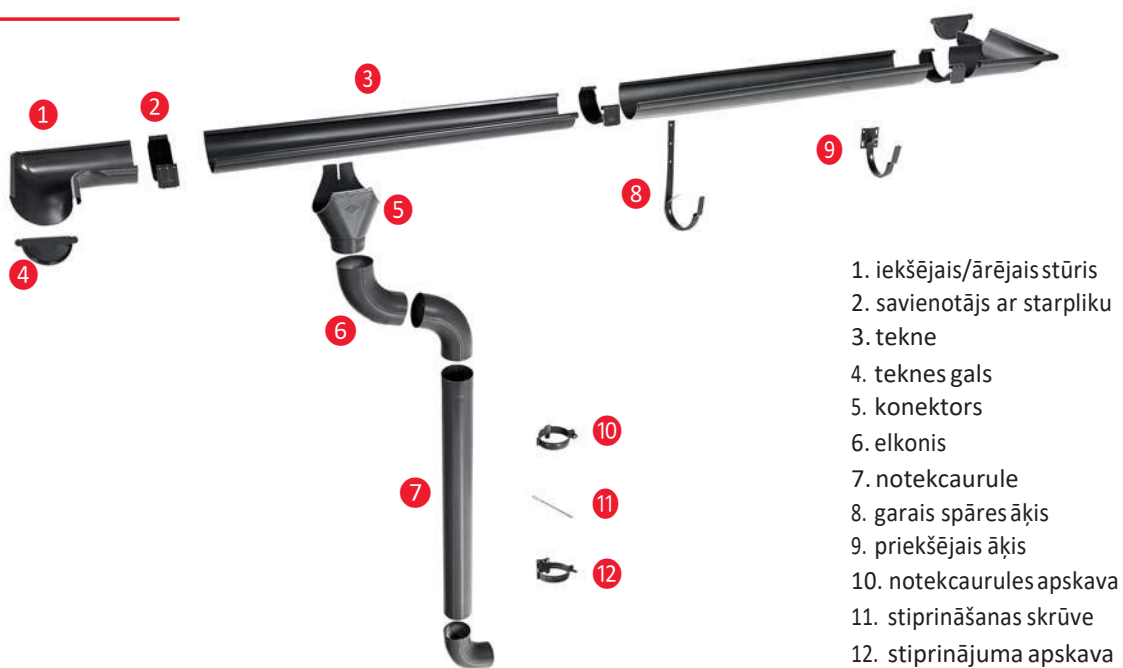
Izturība pret koroziju

Zenit teknes ir izturīgas pat pie augstas C4. klases korozijas slodzēm.





SISTĒMU VEIDO ŠĀDI ELEMENTI:



1

IEKŠĒJAIS/ ĀRĒJAIS STŪRIS

Stūris ļauj savienot divas notekas ēkas stūros. Vienveidīgā forma nodrošina struktūras sasaisti un teicamu sakritību. Pateicoties malas izliekumam, stūri lieliski savienojas ar pārējiem sistēmas elementiem, veidojot blīvu veselumu.

izmērs

28(127mm)

33(153mm)



2

SAVIENOTĀJS AR STARPLIKU

Platā EPDM blīve nodrošina lielu izturību. Tajā mēs izmantojām pat 12 stīgas, lai nodrošinātu blīvumu pat lielākajā lietusgāzē. Vieglo uzstādīšanas sistēmu nodrošina fiksēšanas savienojumi, tāpēc darba veicējs var uzstādīt šo elementu ar vienu roku.

izmērs

28(127mm)

33(153mm)

3

TEKNE

Tekne ir galvenais elements ne tikai tādēļ, ka no tās ir radies visas sistēmas nosaukums. Mūsu uzdevums bija noblīvēt viskritiskāko vietu, kas savieno divas notekas. Šim nolūkam mēs izmantojām pagriezni, kas darbojas kā slēdzene. Šis risinājums drošina savienotāju darbību, tādējādi mazinot noplūdes risku.

izmērs	garums
28 (127 mm)	4 m
33 (153 mm)	4 m



Lielais izmērs novērš lietus ūdens pārplūdi.



4

TEKNES GALS

Bezblīvu fiksēšanas sistēma gandrīz uz pusi paātrina montāžu. Šis ir novatorisks risinājums, kuru līdz šim nav izmantojuši citi notekcauruļu ražotāji. Tagad teknes gala montāža ir ātra un vienkārša un papildus nav jāizmanto blīves. Uzstādi un aizmirsti – vienkārši.

izmērs

28 (127 mm)
33 (153 mm)

TEKNEZENIT
JUMIĶU PROJEKTĒTA

5

KONEKTORS

To sauc arī par piltuvi, un izmanto, lai savienotu tekni ar notekcauruli. Šī ir jutīga vieta, caur kuru plūst viss savāktais lietussūdens. Mēs zinājām, ka šī iemesla dēļ konektoram jābūt ļoti izturīgam un noturīgam pret koroziju. Abpusēji cinkots tērauds, ko mēs izmantojām, garantē ilglaicīgu lietošanu. Lai palielinātu elementa estētiku, mēs izveidojām to no viena metālaloksnesgabala, noslēpjot šuviaizmugurē.

izmērs (diametrs)

28(127mm)/100

33(153mm)/100

33(153mm)/120



Abpusēji cinkots
pretkorozijas
tērauds.



6

ELKONIS / UZGALIS

Tas ir vēl viens svarīgs elements, ņemot vērā tā tehnisko un estētisko funkciju. Divkārtša aizsardzība pret koroziju nodrošina septiņu gadu ilgu lietošanu bez traucējumiem. Elkoņa izgatavošana no viena elementa piešķir tam estētisku izskatu, bet šuvju reducēšana mazina vietu skaitu, kas var būt pakļautas korozijai.

izmērs

100 mm

120 mm

7

NOTEKCAURULE

Šis elements iekļauj gan tehniskās, gan estētiskās funkcijas. Lai nodrošinātu sistēmas caurlaidīgumu visos laika apstākļos, mēs izmantojam liela diametra cauruli. Divkārtšā cinkošana un poliuretāna pārklājums nodrošina visaugstāko izturību pret koroziju. Sistēmas estētisko vērtību nosaka arī iekšējā šuve, pateicoties tai, mājas priekšpusē redzamā Zenit no-tekcaurule kļūst par katras ēkas rotājumu.

Liels caurules diametrs.

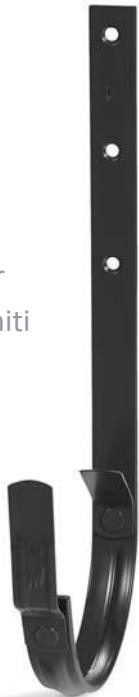


garums	izmērs
1 m / 3 m	100
1 m / 3 m	120

8

GARĀIS SPĀRES ĀĶIS

Āķa slodze ir vairāki desmiti kilogramu.



Āķi ir ļoti svarīgi elementi. Tie atbalsta notekcauruli, kurā uzkrājas ūdensvainsniņš. Šī iemesla dēļ mēs tos izgatavojām no bieza plakana metāla, kura garums ir lielāks nekā 250 mm un kas noturēs pat augumā raženu jumīķi. Āķa piestiprināšana pie teknes bija sarežģīta, jo tam bija vajadzīgi daudzi jumta mērījumi. Tieši tāpēc mēs uz Zenit āķiem izveidojām marķierus, bet montāžas plāksnes var saliekt daudzas reizes, lai labotu novietojumu. Tas paātrina uzstādīšanu bez noplūdes riska.

izmērs

28 (127 mm)
33 (153 mm)

TEKNEZENIT
JUMIĶU PROJEKTĒTA

9

PRIEKŠĒJAIS ĀĶIS

Šis ir risinājums, kas neprasa praktiski nekādu apstrādi. Lai atvieglotu montāžu, mēs izmantojam regulējamās skrūvju atveres. Tagad jums ir tikai jāpieskrūvē āķi, jāuzkarina teknes, attiecīgi nolokot mūsu montāžas asmeņus, un tekne jau atrodas atbilstošā attālumā no vējtvera.

izmērs

28(127mm)

33(153mm)



10

NOTEKCAURULES APSKAVA

Uzstādītā savilkšanas skrūve novērš risku, ka notekcaurule var atdalīties un visa sistēma var zaudēt blīvumu. Pateicoties šim vienkāršajam risinājumam, darba veicējs gūst iespēju vairākas reizes piemērit, nezaudējot materiāla stingrību. Šo risinājumu jau ir novērtējuši jumiķi. Kronšteinam mēs esam sagatavojuši 100 un 200mm garas skrūves.

izmērs

100 mm

200 mm

11

STIPRINĀŠANAS SKRŪVE

Apskavai esam sagatavojuši stiprināšanas skrūves ar 100 un 200 mm garumu. Divi garuma varianti atvieglo atbilstoša attāluma starpnotekcauruli un fasādi nodrošināšanu.

izmērs

100 mm

200 mm



12

STIPRINĀJUMA APSKAVA

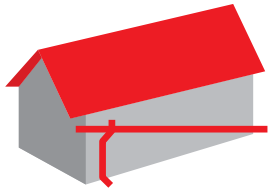
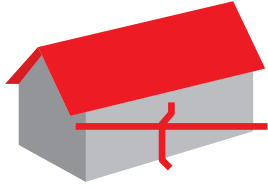
Ar domu par rūpniecības ēkām esam ieviesuši stiprinājuma apskavu. Tā ļauj stabili savienot notekcauruli ar sendviča tipa paneli vai trīs slāņu mūra sienas apšuvumu. Šis elements ir pieejams tikai ar poliestera pārklājumu un izvēlētajās krāsās.



TEHNISKIE PARAMETRI

Nosaukums	Jumtu noteku sistēma Zenit
Pārklājums	poliuretān, poliesters, cinks
Garantija	C1–C3 – 40 gadi; C4 – 5 gadi
Tērauda marka	DX53 Z275
Izturība pret koroziju	RC4 / PN-EN 1462:2006 A
Krāvnēsības pakāpe	H (750 N)
Tekņu/cauruļu diametrs [mm]	127/100; 153/100; 153/120
Tekņu/cauruļu diametri [mm]	105/80; 192/150
Lietojamība stiprināšanai ar skrūvēm	S
Tekņu garums [mm]	4000
Cauruļu garums [mm]	1000; 3000

SISTĒMAS EFEKTIVITĀTE

Noteces teknes uzstādīšanas veids uz ēkas	Sistēmas TEKNE/CAURULE izmēri		
	(28) 127/100	(33) 153/100	(33) 153/120
	107 m ²	150 m ²	173 m ²
	203 m ²	285 m ²	329 m ²

m² attiecas uz jumta efektīvo virsmu. Formula kopējās virsmas aprēķināšanai: $P = (\frac{1}{2} B + \frac{1}{2} H) L$, kur: P – kopējā jumta platība; B – pamatnes platums; H – jumta augstums

TEKNEZENIT
JUMIŅU PROJEKTĒTA

KRĀSAS POLIURETĀNS



RAL 3011
sarkans



RAL 3009
ķiršu



RAL 7016
grafīta



RAL 8004
ķieģeļu



RAL 8017
šokolādes brūns



RAL 8019
tumši brūns



RAL 9002
balts



RAL 9005
melns



RAL 9006
silver metallic

Piedāvātās krāsas ir aptuvenas un var nedaudz atšķirties no faktiskajām. Krāsu paraugi ir pieejami pie ražotāja un tirdzniecības pārstāvjiem.

GARANTIJA

Balex Metal Sp. z o.o. nodrošina tērauda notekcaurules garantiju:



BalexMetalSp.zo.o.sniedz40gadugarantijuC1–C3 korozijas klasestēraudanotekusistēmaiZenitarpoliuretāna pārklājumu (piecu gadu garantija C4 korozijas klases izstrādājumiem). Atbilstoši garantijas noteikumiem tiek garantēta aizsardzība pret perforācijas koroziju, kas izraisa noplūdi ražošanas vai materiāla defektu dēļ. Garantijas periods sākas preces iegādes dienā.

KRĀSAS POLIESTERS

PAMATKRĀSAS



RAL 9005
melns



RAL 8017
šokolādes brūns



RAL 7016
grafiņa

KRĀSAS PĒC PASŪTĪJUMA



RAL 8019
tumši brūns



RAL 9006
silver metallic

METĀLISKIE PĀRKLĀJUMI



CINKS

Norādītās krāsas ir sniegtas informācijas nolūkā, tās var nedaudz atšķirties no oriģinālajām krāsām. Krāsu paraugi ir pieejami pie ražotāja un tirdzniecības pārstāvjiem.

GARANTIJA

Balex Metal Sp. z o.o. sniedz garantiju tērauda noteku sistēmām:



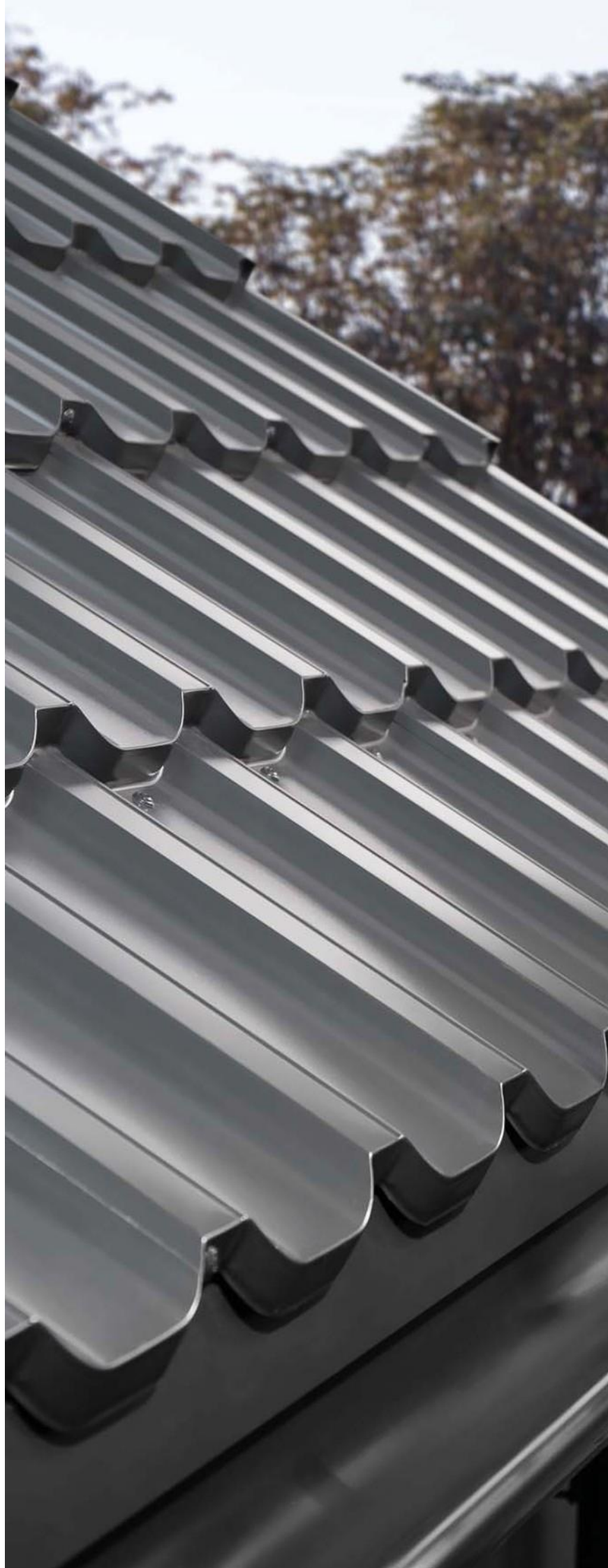
15 GADI

C1–C3 korozijas klases izstrādājumiem.

Balex Metal Sp. z o.o. sniedz 15 gadu garantiju C1–C3 korozijas klases tērauda noteku sistēmām iznītinātā poliestera un cinka pārklājumam. Atbilstoši garantijas noteikumiem tiek garantēta aizsardzība pret perforācijas koroziju, kas izraisa noplūdi ražošanas vai materiāla defektu dēļ. Garantijas periods sākas preces iegādes dienā.

Šis teksts ir produkta reklāma, nevis produkta garantija un to nedrīkst izmantot šim nolūkam. Atbilstoša garantijas apliecība tiek izsniegta pēc pircēja lūguma.

SISTĒMAS MONTĀŽAS INSTRUKCIJA





TEKNEZENIT
JUMIĶU PROJEKTĒTA