

PRODUS
WWW.PRODUS.LV
METAL



KROP[®]

LIETUS ŪDENS
NOTEKSISTĒMAS

*Idejas katram
jumtam*



TĒRAUDA LIETUS ŪDENS NOTEKSISTĒMA

Saturs



KROP
lietus ūdens
noteksisistēma
7 lpp



**Tērauda
teknes**
šķērsgriezums
8 lpp



**Lietus ūdens
noteksisistēmas**
elementi
11 lpp







TĒRAUDA LIETUSŪDENS SISTĒMA



LIETUS ŪDENS
NOTEKSISTĒMAS



KROP tērauda lietus ūdens noteksisstēma

KROP - lietus ūdens noteksisstēma no Blachotrapez, kas radīta sadarbībā ar jumīkiem, lai ieviestu jaunu standartu lietus ūdens notekšanas sistēmu tirgū. Šis risinājums nodrošina efektīvu ūdens novadīšanu no jumta un kompleksu ēkas aizsardzību pret mitrumu.

KROP sistēma ir pieejama divos variantos - tērauda un PVC, kas atbilst klientu un projektu specifiskajām prasībām. Tērauda sistēma nodrošina augstāko kvalitāti un uzticamību, kas garantē ēkas drošību neatkarīgi no laika apstākļiem.

KROP tērauda lietus ūdens noteksisstēma ir ideāli piemērota, lai nodrošinātu ēkas jumta seguma, sienu, fasādes un pamatu aizsardzību. Tā ir droša, uzticama un nodrošina lielisku ūdens novadīšanu. Ja vēlaties uzstādīt uzticamu lietus ūdens novadīšanas sistēmu, izvēlieties KROP tērauda lietus ūdens noteksisstēmu - augstākā kvalitāte un drošība Jūsu ēkai!



Garantija līdz 40 gadiem

Izvēlies uzticamu un noturīgu produktu, kuram ir patiešām uzticama garantija! KROP tērauda teknes ir aprīkotas ar četrām aizsargkārtām, kas nodrošina noturību pret koroziju un mehāniskiem bojājumiem. Mēs varam garantēt, ka mūsu produkts saglabās savas ekspluatācijas īpašības līdz pat 40 gadiem. Tas ir vairāk nekā jebkurš cits tirgū pieejamais produkts! Iegādājieties KROP tērauda tekni un būtiat droši, ka jūsu ieguldījums kalpos jums ilgu laiku.



Augsta izturība

KROP tērauda teknes nodrošina augstu izturību pret mehāniskiem bojājumiem un skrāpējumiem, pateicoties lieliskajam materiāla kvalitātei. Mēs esam izmantojuši tikai visaugstākās kvalitātes materiālus, lai nodrošinātu, ka mūsu produkti var izturēt visdažādākos apstākļus. Mēs ticam, ka mūsu tērauda teknes ir vieni no noturīgākajiem produktiem tirgū, tāpēc, ja Jums ir nepieciešama izturīga un uzticama tērauda tekne, izvēlieties KROP.



AZ
(Al-Zn)



RAL 3009



RAL 7016



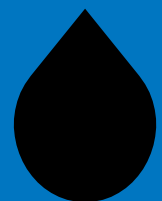
RAL 8004



RAL 8017



RAL 8019



RAL 9005





Aizsargkārtas

Aizsargkārtas ir būtiska sastāvdaļa mūsu tērauda teknes ražošanā. Abām pusēm pārklājums ar četrām aizsargkārtām nodrošina lielāku izturību pret bargiem klimatiskiem apstākļiem un mehāniskiem bojājumiem. Tērauda biezums 0,6 mm garantē uzticamu aizsardzību un noturību.



Noturība pret koroziju

mūsu tērauda sistēmas raksturo ļoti augsta noturība pret korozijas iedarbību, pateicoties augstākās kvalitātes tēraudam un aizsargpārklājuma pielietošanai. Neatkarīgi no klimatiskajiem apstākļiem, jūs varat būt droši, ka mūsu tērauda sistēma saglabās savu izskatu un kvalitāti ilgstoši.



Mehāniskā noturība

Ar KROP tērauda tekni varat būt pārliecināti par tās augsto mehānisko noturību, pamatojoties uz pētījumiem un analizēm. Augstas kvalitātes materiāls nodrošina noturību pret skrāpējumiem un citiem mehāniskiem bojājumiem, tādējādi nodrošinot jūsu sistēmas ilgmūžību un uzticamību.



Vienkārša montāža

Precīzi projektēta sistēma un sadarbība ar pieredzējušiem jumīķiem nodrošina ātru un efektīvu montāžas procesu, kas padara to par vienkāršu un vieglu montāžas risinājumu.



Daudzpusība

Šīs tērauda teknes ir lieliski piemērotas dažādu tipu jumta segumiem, kas padara tos par universālu risinājumu jebkurai jumta konstrukcijai.



Augsta elastība

nedeformējas ārējo faktoru ietekmē.

Tērauda teknes šķērsgriezums

KROP tērauda teknes ir ražotas no augstas kvalitātes tērauda un pārklātas ar četrām aizsargkārtām, kas nodrošina to noturību un ilgmūžību. Tērauda pārklājums, kas ir gan teknes ārējā, gan iekšējā pusē, tiek aizsargāts ar cinku, kas novērš korozijas veidošanos. Turklāt pasivācijas kārtā nodrošina labu saķeri ar pamata gruntējuma slāni, savukārt gruntējums uzlabo pretkorozijas īpašības un organiskā pārklājuma saķeri. Visbeidzot, organiskais pārklājums garantē tērauda teknes ilgmūžību un estētisko izskatu, padarot tās par uzticamu un izturīgu risinājumu jebkurai būvniecības projekta vajadzībai.

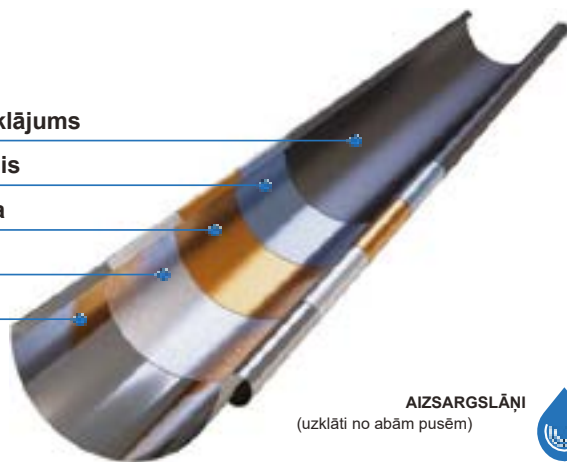
Organiskais pārklājums

Gruntējuma slānis

Pasivācijas kārtā

Cinks

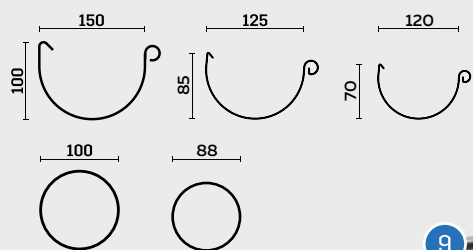
Tērauds



AIZSARGSLĀŅI
(uzklāti no abām pusēm)

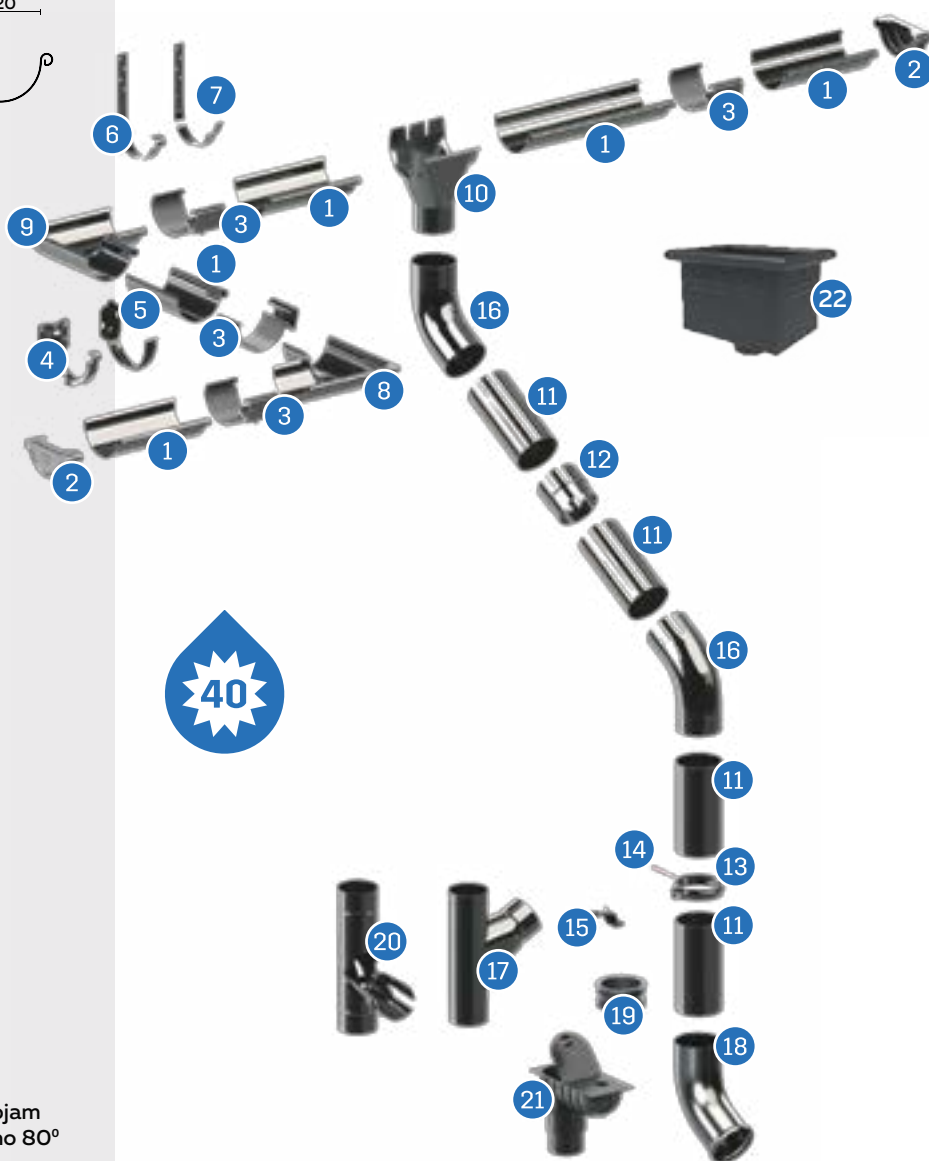




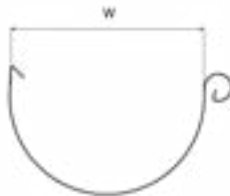


1. Tekne
2. Universāls gals
3. Teknes savienotājs
4. Teknes āķis
5. Plakanas teknes āķis
6. Kronšteins
7. BB kronšteins
8. 90° ārējais leņķis *
9. 90° iekšējais leņķis *
10. Piltuve
11. Caurule
12. Cauruļu savienotājs
13. Caurules skava
14. Skavas dībelis
15. Skavas stiprinājums
16. Līkums
17. Atzars
18. Lejas gals
19. 90/110 Gumijas reduktors
20. Lietus ūdens savācējs
21. Sedimentācijas tvertne
22. Ūdens savācējkaite

*Pēc īpaša pieprasījuma mēs izgatavojam leņķus ar jebkuru lieces leņķi, sākot no 80°



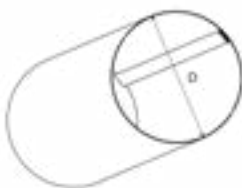
Lietus ūdens noteksisstēmas elementi


TEKNE


Sistēma	W	Garums
125	120 mm	3 un 4 m
130	125 mm	3 un 4 m
150	151 mm	3 un 4 m


TEKNES GALS


Sistēma	W
125	160 mm
130	165,5 mm
150	190 mm


NOTEKCAURULE


Sistēma	D	Garums
90	Ø88 mm	1, 3 un 4 m
100	Ø101,5 mm	1, 3 un 4 m


**TEKNES
SAVIENOJUMS**


Sistēma	L
125	77 mm
130	77 mm
150	77 mm

Āķi



Teknes āķis


 Teknes plakanais
āķis

 Spāres āķis
(garais) bb

 Spāres āķis
(garais)



Stiprinājumi un savienojumi



Notekcaurules
savienojums



Notekcaurules
stiprinājums



Notekcaurules
gumijas pāreja
90/110



Stiprinājuma
dībelis



**STŪRIS,
IEKŠĒJAIS 90°***



Sistēma	L
125	230 mm
130	230 mm
150	255 mm

* Pēc individuāla pasūtījuma ražojam stūrus ar jebkuru leņķi.



**STŪRIS,
ĀRĒJAIS 90°***



Sistēma	L
125	245 mm
130	245 mm
150	270 mm

* Pēc individuāla pasūtījuma ražojam stūrus ar jebkuru leņķi.



PILTUVE



Sistēma	D
125	Ø86,5 mm
130	Ø86,5 mm
150	Ø100 mm



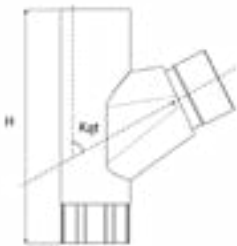
**NOTEKCAURULES
LĪKUMS**



Sistēma	Leņķis
90	60°
100	60°



NOTEKCAURULES TREJGABALS



Sistēma	H	Leņķis
90	300 mm	67,5°
100	300 mm	67,5°



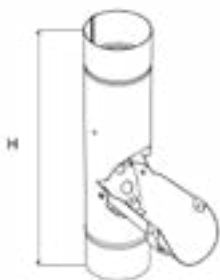
NOTEKCAURULES LĪKUMS



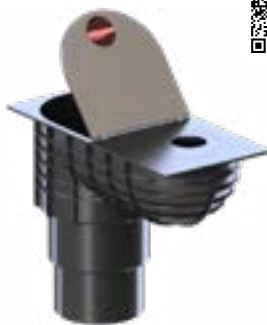
Sistēma	Leņķis
90	60°
100	60°



REVĪZIJAS LŪKA



Sistēma	H
90	376 mm
100	376 mm



LIETUS ŪDENS UZTVĒRĒJS*



Sistēma	Leņķis
63	60°
90	60°

* Elements pieejams RAL 7024, 8017, 9005 krāsās.





Jumtu segumi PRODUS

Vairāk nekā 50 Jumta segumu veidi, tērauds no Vācijas, garantija līdz 60 gadiem

Tālrunis +371 2 77 78 817
E-pasts: info@produs.lv

www.produs.lv



Ventilācijas izvadi VENTOS X

Uzlabots jumta ventilācijas izvads ar ventilācijas diametru 170 mm un ventilācijas ieeju 150 mm

Tālrunis +371 2 77 78 817
E-pasts: info@ventosx.lv

www.ventosx.lv



Plēves un membrānas SUPERNOVA

Modernākās difūzijas membrānas, pretkondensāta plēves un tvaika barjeras

Tālrunis +371 2 77 78 817
E-pasts: info@supernova24.lv

www.supernova24.lv



Lentas un limlentas SUPERNOVA

Celtniecības lentes, Kas blīvē savienojumus starp materiāliem

Tālrunis +371 2 77 78 817
E-pasts: info@supernova24.lv

www.supernova24.lv



Lietus ūdens notek sistēmas KROP

KROP ir izdevies vienkāršot notekcauruļu sistēmu montāžu. Darbu secība ir gandrīz intuitīva

Tālrunis +371 2 77 78 817
E-pasts: info@tekne.lv

www.tekne.lv



Profesionāli jumīķu instrumenti

Tikai augstākās kvalitātes jumīķu instrumenti. Instrumenti darbam ar tērauda lokšņu materiāliem

Tālrunis +371 2 77 78 817
E-pasts: info@produs.lv

www.produs.lv





WWW.TEKNE.LV

✉ info@tekne.lv ☎ +371 2554 2224