

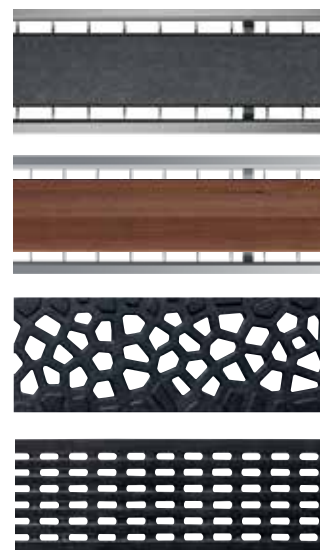


Nove designerske rešetke

ACO Self

odvodnjavanje okoli hiše

Obsežen. Enostaven. Lep.



Obsežen.

Enostaven. Lep.

Kdor gradi ali obnavlja hišo, se slej ko prej znajde pred vprašanjem: kako izvesti odvodnjavanje okoli hiše, na dvorišču, terasi ... in obvarovati notranjost hiše pred vlago ter hkrati trajno ohraniti zunanje površine čiste in lepe? In kako lahko pri tem še vseeno združimo funkcionalnost z estetiko?

Sistem linijskih požiralnikov ACO Self je namenjen samograditeljem in združuje najboljšo kvaliteto z visokokakovostnim designom. Različni tipi kanalet, širok izbor dodatnega pribora in največja ponudba različnih pokravnih rešetk na trgu ponujajo skorajda neomejene možnosti načrtovanja odvodnjavanja in hkrati oblikovanja površin okoli hiše.

Celoten sistem je enostaven in pregleden, posamezni elementi pa vam omogočajo izvedbo odvodnjavanja, ki bo tako iz funkcionalnega kot estetskega vidika izpolnjeval vse vaše zahteve.

ACO vam s programom ACO Self nudi sistem elementov primeren za samograditelje, saj omogoča enostavno izvedbo odvodnjavanja pri hiši, na vrtu in na dvorišču. Celoten sistem je enostaven in pregleden, posamezni elementi pa vam omogočajo izvedbo odvodnjavanja, ki bo tako iz funkcionalnega kot estetskega vidika izpolnjeval vse vaše zahteve.



ACO Self sistemi za odvodnjavanje ohranjajo dovoze, poti, terase in področja panoramskih oken suha, saj učinkovito odvajajo deževnico iz površin in s tem pred vlago ščitijo tudi sam objekt.

Nasveti za odvodnjavanje vhodnih področij in cokla hiše

Za prehodna območja iz odprtih površin v notranjost objekta kot so balkoni, terase, kot tudi vhod in področje cokla ter fasade, velja da je potrebno poskrbeti za učinkovito odvodnjavanje padavinskih vod.

Prehod iz odprtega prostora v prostor je zelo občutljivo območje. Stojeca voda na tem področju srednjeročno vodi do strukturnih poškodb. Še posebej so tukaj ogrožena vhodna področja, kjer se pogosto uporabljajo konstrukcije stavbnega pohištva z zelo nizkim pragom.

V tujih normah in priporočilih za načrtovanje, gradnjo in vzdrževanje prehodnih območij med odprtim prostorom

in objektom ter priporočilih za načrtovanje ravnih streh je navedeno, da je potrebno hidroizolacijo proti vlagi tal in za občasno odvajanje izcedne vode izvesti 30 cm nad koto terena, tako da v končnem stanju ni manj kot 15 cm od zgornjega roba zaključnega tlaka do vrha hidroizolacije.

Opomba: hidroizolacija zunanjih zidov je praviloma vgrajena v stensko strukturo in od zunaj največkrat ni vidna. Če je priključna višina hidroizolacije nižja od 15 cm, mora biti prehod iz odprtega območja v stavbo opremljen z učinkovitim sistemom odvodnjavanja, ki hkrati tudi občutno zmanjša obremenitev zidu in stavbnega pohištva zaradi škropljenja vode ob deževju.



Nasveti za odvodnjavanje steklene fasade ali terase v območju panoramskega okna

Sistemi z **zaprtimi** kanali, kot sta ACO Euroline ali ACO Hexaline so primerni za **zaprte** talne konstrukcije kot npr. v sestavi: betonska plošča, hidroizolacija, estrih, keramika/kamen.

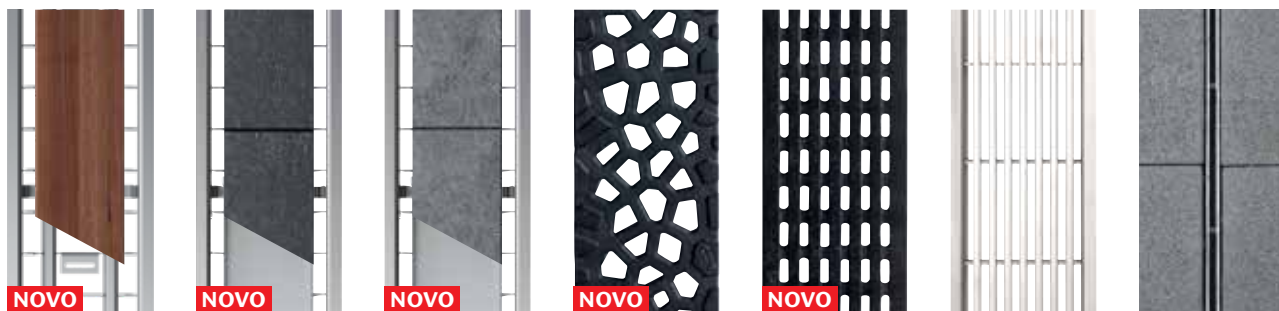
Nasvet: tudi talno korito ACO Vario s predpražnikom za čiščenje čevljev in priključkom na odtok je lahko dobra tehnična rešitev z dvojno uporabo (čiščenje in odvodnjavanje) v vhodnem območju.

Za **odprte** talne konstrukcije kot npr sestava; betonska plošča, hidroizolacija, lesena ali WPC talna obloga oz. betonske plošče na distančnikih oz. v nasutju prodca se uporablja sistem ACO Highline, ki je **odprt** sistem kanalet in omogoča, da deževnica odteče po hidroizolaciji oz. ponikne v gramozno nasutje okoli hiše, če je terasa na tleh.

Ta sistem odvodnjavanja se uporablja predvsem na ravnih strehah, strešnih terasah in balkonih izvedenih po principu obrnjene strehe.

Vsi gornji sistemi odvodnjavanja uporabljajo iste pokrivne rešetke.

Designerske rešetke



NOVO

Rešetka iz nerjavečega jekla z dvojno rego (za les)*

NOVO

Rešetka iz nerjavečega jekla z dvojno rego (za keramiko)*

NOVO

Rešetka iz nerjavečega jekla z dvojno rego (za kamen)*

NOVO

Litoželezna pokrivna rešetka design Voronoi**

NOVO

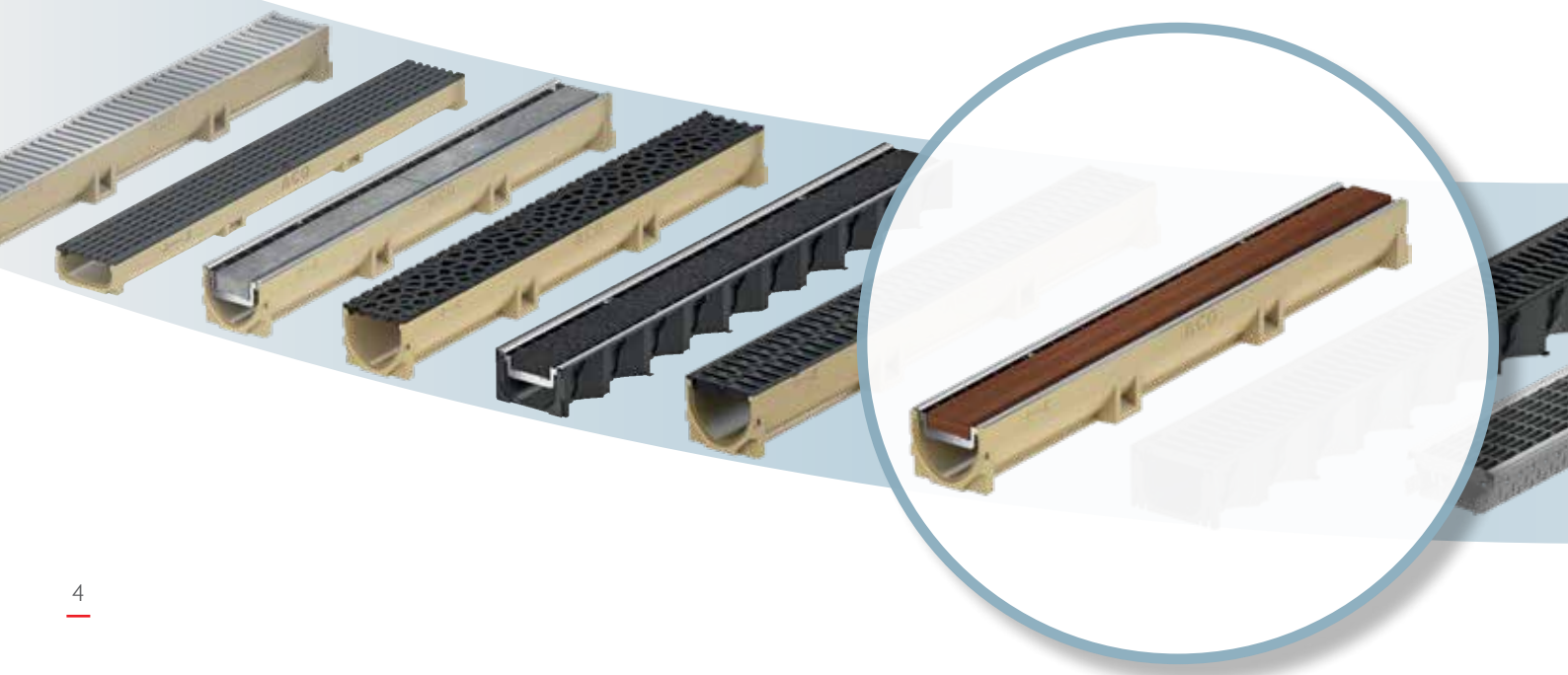
Litoželezna pokrivna rešetka design Intercept**

Vzdolžna palična rešetka nerjaveče jeklo

Rega iz nerjavečega ali pocinkanega jekla

*Pokrivne rešetke z dvojno rego so primerne za uporabo s kanaletami Euroline in Hexaline (v kombinaciji s kanaletjo Highline ali Euroline nizkoprofilno kanaletjo je lahko kapaciteta odvodnjavanja premajhna).

**Litoželezne pokrivne rešetke se ne priporočajo za uporabo v kombinaciji s kanaletjo Highline (kontaktna korozija).



ACO Self® Modularen sistem

Ena kanaleta za vsa področja uporabe

Sistem linijskih požiralnikov ACO Self je namenjen samograditeljem in združuje najboljšo kvaliteto z visokokakovostnim designom. Pokrivne rešetke so povozne za osebna vozila ter primerne za vsa področja uporabe okoli hiše.

Pokrivne rešetke so izdelane iz različnih materialov, in sicer: iz vroče cinkanega jekla, prašno lakiranega jekla, nerjavečega jekla, litega železa in umetne mase.

Ta široka izbira ponuja različne možnosti oblikovanja zunanjih površin.

Same kanalete so izdelane iz polimernega betona, umetne mase, nerjavečega ali vroče cinkanega jekla. Naš modularni sistem ponuja rešitve za vsako individualno situacijo.

Standardne rešetke



Rešetka iz umetne mase z Microgrip profilom



Mostna rešetka pocinkano jeklo



Mostna rešetka nerjaveče jeklo polirano



Mostna rešetka prašno lakirana, barva: antracit



Mrežasta rešetka nerjaveče jeklo



Litoželezna rešetka



Rega iz umetne mase

Izirate lahko med številnimi različnimi pokrivnimi rešetkami



in jih kombinirate z eno od kanalet



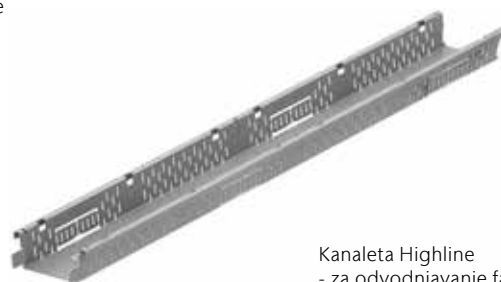
Telo kanalete Euroline iz polimernega betona - zaupajte dolgoletnim izkušnjam polimerne proizvodnje ACO



Euroline nizkoprofilna kanaleta



Kanaleta Hexaline - ACO kvaliteta iz umetne mase



Kanaleta Highline - za odvodnjavanje fasad, iz nerjavečega ali vroče cinkanega jekla

Designerske pokrivne rešetke



1. Rešetka z dvojno rego iz nerjavečega jekla za "les"

Primerno za odvodnjavanje teras z leseno ali WPC talno oblogo ali kot samostojen oblikovalski element na ostalih površinah okoli hiše. Pokrivna rešetka je oblikovana tako, da se v njo vstavi do 24 mm debela obloga, obojestransko 8 mm široka rega pa zagotavlja učinkovito odvodnjavanje.



2. Rešetka z dvojno rego iz nerjavečega jekla za "keramiko"

Primerno za odvodnjavanje teras s keramiko kot zaključno oblogo ali kot samostojen oblikovalski element na ostalih površinah okoli hiše. Pokrivna rešetka je oblikovana tako, da se v njo vstavi do 20 mm debela obloga, obojestransko 8 mm široka rega pa zagotavlja učinkovito odvodnjavanje.



3. Rešetka z dvojno rego iz nerjavečega jekla za "kamen"

Primerno za odvodnjavanje teras z kamnito zaključno oblogo ali kot samostojen oblikovalski element na ostalih površinah okoli hiše. Pokrivna rešetka je oblikovana tako, da se v njo vstavi do 30 mm debela obloga, obojestransko 8 mm široka rega pa zagotavlja učinkovito odvodnjavanje.



4. Litoželezna pokrivna rešetka design "Voronoi"

Rešetka navdušuje z izjemnim oblikovanjem in visoko kakovostjo zaključne obdelave. Se lepo sklada z mineralnimi zaključnimi tlaki, postavite jo pa lahko tudi v zeleno okolje. Rešetka Voronoi je prejemnica nagrade „Red Dot Product Design 2020“. Oblikoval jo je francoski oblikovalec in okoljski aktivist Franck Magné, ki je navdih zanjo našel v strukturi občutljivih kril kačjega pastirja.



5. Litoželezna pokrivna rešetka design "Intercept"

Kvalitetna litoželezna rešetka z linearno obliko oz. zasnovo, še posebej primerna za večje ravne površine iz mineralnih tlakov.



6. Vzdolžna palična rešetka iz nerjavečega jekla

S to rešetko izdelano iz trikotnih profilov in ščetkano površino smo se povsem osredotočili na dizajn. Rešetka z režo širine samo 6 mm omogoča varen korak in predstavlja elegantno rešitev za uporabo na stičiščih med fasado in odprtim prostorom ter področjih z višjo dodano vrednostjo.



7. Nastavek z rego iz nerjavečega ali vroče cinkanega jekla

Kanalete z ozko rego za diskretno odvodnjavanje in estetsko dovršeno podobo vašega dvorišča.

Še posebej primerno za površine tlakovane s kamnom, granitnimi kockami ali tlakovci.



Z ozko rego se odvodnjavanje neopazno povezuje v celotno podobo dvorišča.

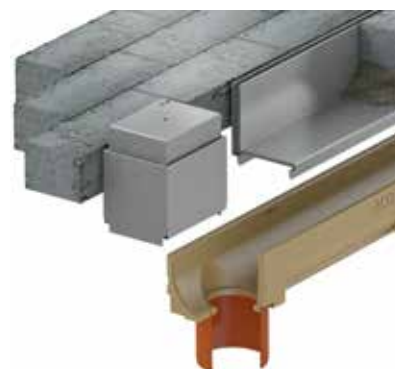
Vgradnja in vzdrževanje kanalet z rego

Čiščenje kanalet z rego lahko opravljamo samo preko revizijskih elementov, ki jih praviloma vgradimo neposredno nad iztokom.



Revizijski element z zbiralnikom

Revizijski element dolžine 50 cm se optimalno prilega celotni podobi dvorišča, saj je zaključni tlak vgrajen tudi v pokrov revizijskega elementa. Revizijski element ima vgrajeno rego, ki prav tako zagotavlja odvodnjavanje površinskih vod in hkrati omogoča dvig pokrova s kavlji (glejte pribor). Vgradimo ga neposredno nad zbiralnik, tako da je možno praznjenje vedra za grobe nečistoče.



Revizijski element z iztokom iz kanalete

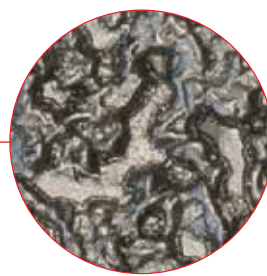
Manjši revizijski element dolžine 15 cm v kombinaciji z 85 cm dolgim nastavkom z rego se uporablja pri kanaletah Hexaline ali Euroline pri vertikalnem iztoku iz kanalete. Pokrov revizijskega elementa se lahko uporabi tudi z dnom obrnjenim navzgor (kot zaprt pokrov) ali pa ga, da dosežemo enoten izgled površine, zapolnimo s končnim tlakom.

Standardne pokrivne rešetke



Rešetke z dobro preišljenimi podrobnostmi

Nova generacija ACO Self® pokrivnih rešetak izstopa ne samo zaradi velike oblikovalske raznolikosti, ampak tudi zaradi nekaj inovativnih rešitev.



Površina z Microgrip vložki zagotavlja visoko varnost tudi v mokrih razmerah.



Patentirano brezvijačno pritrjevanje preprečuje vzdolžno premikanje vseh ACO Self pokrivnih rešetak.

1. Protizdrsna Microgrip rešetka

Na območju teras ali vhodov v hišo lahko gladke površine izpostavljene vlagi hitro postanejo spolzke. Zaradi tega so številne talne obloge izdelane s protizdrsko površino. Če želite dokončno rešitev tega problema, vam ACO prvič ponuja novo protizdrsko pokrivno rešetko iz umetne mase z Microgrip vložki.

Rešetka je poleg poznane gumbaste strukture dodatno opremljena s številnimi majhnimi izboklinami, ki tudi pri visoki vlagi zagotavljajo zanesljiv korak. Microgrip struktura je vtisnjena v samo površino rešetak in zato še posebej trpežna. Tudi po intenzivni uporabi zaradi prevoza osebnih vozil, pokrivna rešetka ohranja svoje protizdrsne lastnosti.





Z elektropoliranjem dosežemo posebno visoko stopnjo sijaja površine.



Prašno lakiranje za dodatno zaščito pred korozijo.

2. Mostna rešetka - vroče cinkano jeklo

Mostna rešetka iz vroče cinkanega jekla je klasika družine rešetk ACO Self®. Na kratko: enostavna in funkcionalna.

3. Mostna rešetka - nerjaveče jeklo

Preizkušena rešetka iz nerjavečega jekla (1.4301) zasije v povsem novem sijaju. Elektropolirana površina ni samo optično privlačna, ampak tudi poskrbi da se umazanija težje oprime površine.

4. Mostna prašno lakirana rešetka

Prašno lakiranje zagotavlja poleg cinkanja dodatno protikorozijsko zaščito in UV-stabilnost barve ter ohranja videz rešetke tudi po več letih.



5. Mrežasta rešetka

Mrežaste pokrivne rešetke ponujajo zaradi svoje visoke stabilnosti in le na videz lahke strukture, posebno velik vtočni presek. Zaradi tega so še posebej primerne za klančine in področja z večjo količino padavinske vode. Dimenzija posameznega okenca je 30 x 10 mm.

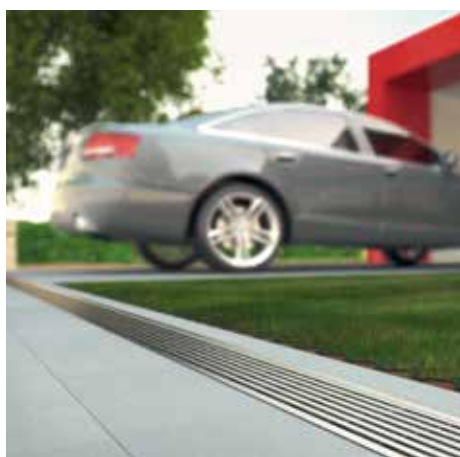
6. Nastavek za rego iz umetne mase

Korozijsko odporen in odporen na UV žarke. Dizajnerska rešitev z neopazno rego. Uporaba: terasa, ob fasadi, pred vhodom in podobno. Za vzdrževanje je potrebna vgradnja revizijskega elementa.

7. Lito železo

Še ena klasika pri rešetkah je litoželezna pokrivna rešetka. Robusten material in oblikovanje v obliki vala so glavne kakovostne značilnosti. Rešetka iz litega železa je še posebej primerna za pogosto prevozna področja.

Dovoz in panoramsko okno - kontinuiteta oblikovanja z istimi pokrivnimi rešetkami.

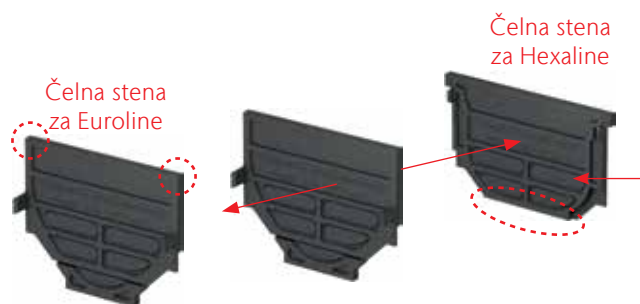


ACO Euroline

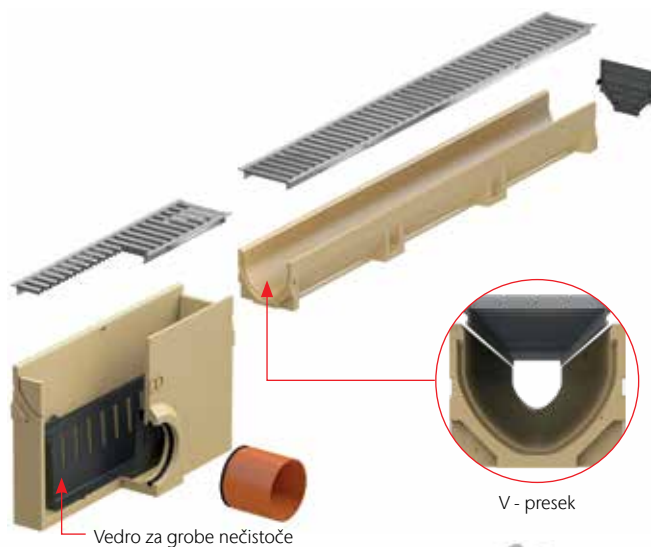
Kanalete iz polimernega betona

Prednosti

- Kanalete dolžine 50 cm, 100 cm in 100 cm z vgrajenim iztokom DN100
- Obširen dodaten pribor in širok izbor pokravnih rešetk
- Polimerni beton je vodonepropusten, odporen na sol, zmrzal in naftne derivate
- Nizka teža pri visoki trdnosti
- Gladka notranja površina za visoko hitrost odtekanja vode in samočiščenje kanala
- V - presek kanalete
- Prost presek omogoča lažje čiščenje
- Brezviijačno pritrjene pokrivne rešetke
- Povožno za osebna vozila, oznaka CE
- Svetla širina 10 cm



Ena čelna stena za obe kanaleti
Opomba: čelne stene imajo predoblikovanja za ponikanje, ki jih v primeru majhnih količin vode lahko izbijemo.



Možnost iztoka 1

Iztok preko zbiralnika.
Opcija: montaža sifona (glejte pribor). ▶



Možnost iztoka 2

Iztok preko čelne stene z iztokom DN100. ▶

Možnost iztoka 3

Vgrajen iztok na dnu kanalete DN100.
Opcija: montaža sifona z lovilcem listja (glejte pribor). ▶

ACO Hexaline

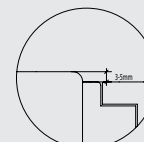
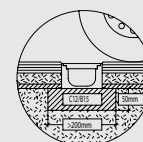
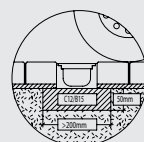
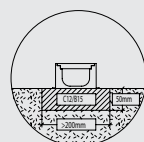
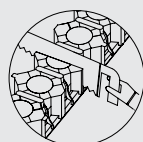
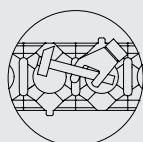
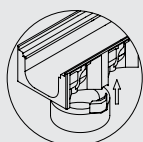
Kanalete iz umetne mase

Prednosti

- 1 kanaleta za vsestransko uporabo
- Odporna na zmrzal
- Posebno nizka teža, enostavna montaža in rokovanje
- Gladka notranja površina za visoko hitrost odtekanja vode in samočiščenje kanala
- Visoka stabilnost zaradi heksagonalne strukture
- Brezviljačno pritrjene pokrivne rešetke
- Povožno za osebna vozila, oznaka CE
- Svetla širina 10 cm

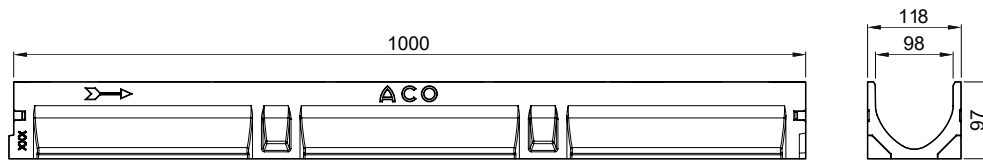


- 1** Kanaleta 1 m
- 2** Pokrivna rešetka
- 3** Univerzalen element za vogalne, križne in T - povezave
- 4** Lovilec listja
- 5** Čelna stena polna
- 6** Iztočni adapter



Navodila za vgradnjo so odtisnjena na spodnji strani kanalete.

Euroline - kanalete iz polimernega betona



Kanalete brez pokrivne rešetke

Dolžina [cm]	Dimenzije		Art. št.
	Širina [cm]	Višina [cm]	
100	11,8	9,7	38500
50	11,8	9,7	38502



Kanalete z iztokom v dno, brez pokrivne rešetke

- Kanalete dolžine 100 cm, z vgrajenim iztokom DN100 na dnu za priključek na kanalizacijo
- Opcijsko možna montaža sifona

Dolžina [cm]	Dimenzije		Art. št.
	Širina [cm]	Višina [cm]	
100	11,8	9,7	38501



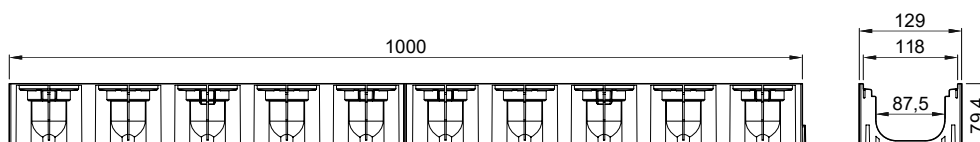
Zbiralniki brez pokrivne rešetke, vedro za grobe nečistoče

- Dolžine 50 cm, vgrajeno vedro za grobe nečistoče (PP)
- Opcijsko možna montaža sifona
- Izток DN100 s tesnilom

Dolžina [cm]	Dimenzije		Art. št.
	Širina [cm]	Višina [cm]	
50	11,8	30	38503



Hexaline - kanalete iz umetne mase



Kanalete brez pokrivne rešetke

- Kanalete dolžine 100 cm
- Vodilo za natančen razrez na 50 cm
- 8 predoblikovanj za iztok v dno, izbijejo se na licu mesta
- Priporočila za vgradnjo odtisnjena na kanaleti

Dolžina [cm]	Dimenzije		EM	Art. št.
	Širina [cm]	Višina [cm]	Kos	
100	12,9	8	72	319200



ACO Self Highline - odprt sistem za odvodnjavanje panoramskih oken in teras

- Izvedba iz nerjavečega in vroče cinkanega jekla
- Dolžine: 50, 100, 200 in 300 cm
- Vgrajeni priključek za žlebove (na voljo tudi ločeno)
- Pohodno
- Gradbena širina: 12 cm
Gradbena višina: 5 in 7,5 cm
- Pribor: zaključna stena, povezovalac kanalet



Prednost pri skladiščenju in transportu, ker se kanalete zlagajo ena v drugo

Pomembno:

Sistem Highline se uporablja samo za odvodnjavanje vertikalnih površin (panoramska okna, fasadni paneli, ipd ...) ter teras in balkonov.

Primerno za odprte talne konstrukcije:

- površine z lesenimi ali WPC talnimi deskami
- površine z nasutjem iz prodca in
- ostale na distančnikih dvignjene pode

Pozor:

Sistem Highline je samo pohoden.



Zaključna stena, povezovalac kanalet



Povezovalac kanalet je integriran v dno kanalete...



.. ter se da enostavno odstraniti.



Enostavna manipulacija v skladišču in na gradbišču

Primeri uporabe



Zaprta kanaleta (Euroline, Hexaline) na zaprtih talnih konstrukcijah (betonski estrih s keramiko, kamnom...).



Odrpna kanaleta (Highline) za odvodnjavanje balkona z odprto talno konstrukcijo (betonske plošče na nasutju iz prodca).










Zaprta kanaleta (Euroline, Hexaline) na zaprti talni konstrukciji (keramika na betonskem estrihu) za odvodnjavanje panoramskega okna.



Odrpna kanaleta (Highline) na odprti talni konstrukciji (lesene deske) za odvodnjavanje panoramskega okna (hkrati preprečuje škropljenje vode po steklu ob deževju).

Pokrivne rešetke


	Material	Dimenzije		Širina reže [cm]	Vtočna površina [cm ² /m]	Art. št.
		Dolžina	Širina			
		[cm]	[cm]			
Mostna						
	Pocinkano jeklo	100	11,8	1,2	468	38516
		50	11,8	1,2	468	38517
	Umetna masa z Microgrip	100	11,8	0,8	254	319250
		50	11,8	0,8	254	319251
	Nerjavječe jeklo, elektropolirano	100	11,8	1,2	468	310307
		50	11,8	1,2	468	310308
	Pocinkano jeklo, prašno lakirano, antracit	100	11,8	1,2	468	10305
		50	11,8	1,2	468	10306
Mrežasta 30/10						
	Pocinkano jeklo	100	11,8	3 x 1	729	310310
		50	11,8	3 x 1	729	310311
	Nerjavječe jeklo	100	11,8	3 x 1	729	310312
		50	11,8	3 x 1	729	310313
Litoželezna						
	Lito železo EN-GJS	50	11,8	1,2	470	310309

	Material	Dimenzije		Širina reže [cm]	Vtočna površina [cm ² /m]	Art. št.
		Dolžina	Širina			
		[cm]	[cm]			


Vzdolžna palična

	Nerjaveče jeklo, elektropolirano	100	11,8	0,6	440	10323
		50	11,8	0,6	440	10324

ACO Self design Itž pokrivne rešetke Voronoi

	Lito železo EN-GJS	50	11,8	-	447	310319
---	-----------------------	----	------	---	-----	--------

ACO Self design Itž pokrivne rešetke Intercept

	Lito železo EN-GJS	50	11,8	0,6	224	310321
---	-----------------------	----	------	-----	-----	--------

	Material	Primerno za	Dimenzije		Širina reže [cm]	Vtočna površina [cm ² /m]	Art. št.
			Dolžina	Širina			
			[cm]	[cm]			

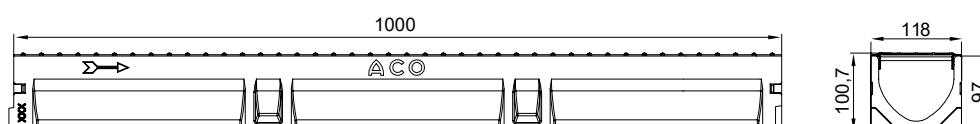
ACO Self pokrivne rešetke z dvojno rego

	Nerjaveče jeklo	oblogo iz lesa	100	11,8	1,2	228	310314
			50	11,8	1,2	228	310324
	Nerjaveče jeklo	oblogo iz keramike	100	11,8	1,0	190	310315
			50	11,8	1,0	190	310325
	Nerjaveče jeklo	oblogo iz kamna	100	11,8	1,0	190	310317
			50	11,8	1,0	190	310327

Nastavki z rego

	Material	Dimenzije		Širina reže [cm]	Vtočna površina [cm ² /m]	Art. št.
		Dolžina				
		[cm]	[cm]			
	Nastavek z rego višina 4,0 cm, pocinkano jeklo	100	1	93	415822	
		85	1	93	415824	
		50	1	93	415846	
	Revizijski element višina 4,0 cm, pocinkano jeklo	50	1	93	415823	
		15	1	93	415825	
		100	1	93	415826	
	Nastavek z rego višina 4,0 cm, nerjaveče jeklo	85	1	93	415828	
		50	1	93	415847	
		50	1	92	415827	
	Revizijski element višina 4,0 cm, nerjaveče jeklo	15	1	92	415829	
		100	1	93	415830	
		85	1	93	415832	
	Nastavek z rego višina 6,5 cm, pocinkano jeklo	50	1	93	415848	
		50	1	93	415831	
		15	1	93	415833	
	Revizijski element višina 6,5 cm, pocinkano jeklo	100	1	93	415834	
		85	1	93	415836	
		50	1	93	415849	
	Nastavek z rego višina 6,5 cm, nerjaveče jeklo	50	1	92	415835	
		15	1	92	415837	
		100	1	93	415838	
	Nastavek z rego višina 10,5 cm, pocinkano jeklo	85	1	93	415840	
		50	1	93	415850	
		50	1	93	415839	
Revizijski element višina 10,5 cm, pocinkano jeklo	15	1	93	415841		
	100	1	93	415842		
	85	1	93	415844		
Nastavek z rego višina 10,5 cm, nerjaveče jeklo	50	1	93	415851		
	50	1	92	415843		
	15	1	92	415845		
Revizijski element višina 10,5 cm, nerjaveče jeklo						

Komplet - kanalete iz polimernega betona s pokrivno rešetko iz vroče cinkanega jekla



Kanalete s pokrivno rešetko iz vroče cinkanega jekla

Dolžina [cm]	Dimenzije		Art. št.
	Širina [cm]	Višina [cm]	
100	11,8	10	38700
50	11,8	10	38702



Kanalete z iztokom v dno s pokrivno rešetko iz vroče cinkanega jekla

- Kanalete dolžine 100 cm, z vgrajenim iztokom DN100 na dnu za priklop na kanalizacijo
- Opcijsko možna montaža sifona

Dolžina [cm]	Dimenzije		Art. št.
	Širina [cm]	Višina [cm]	
100	11,8	10	38701



19

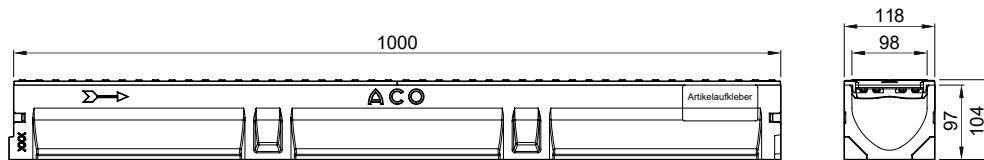
Zbiralniki s pokrivno rešetko iz vroče cinkanega jekla, vedro za grobe nečistoče

- Dolžine 50 cm, vgrajeno vedro za grobe nečistoče (PP)
- Opcijsko možna montaža sifona
- Iztok DN100 s tesnilom

Dolžina [cm]	Dimenzije		Art. št.
	Širina [cm]	Višina [cm]	
50	11,8	30,3	38703



Komplet - kanalete iz polimernega betona z litoželezno pokrivno rešetko



Kanalete z litoželezno pokrivno rešetko

Dolžina [cm]	Dimenzije		Art. št.
	Širina [cm]	Višina [cm]	
100	11,8	10,4	38705
50	11,8	10,4	38707



Kanalete z iztokom v dno z litoželezno pokrivno rešetko

- Kanalete dolžine 100 cm, z vgrajenim iztokom DN100 na dnu za priklon na kanalizacijo
- Opcijsko možna montaža sifona

Dolžina [cm]	Dimenzije		Art. št.
	Širina [cm]	Višina [cm]	
100	11,8	10,4	38706



Zbiralniki brez pokrivne rešetke, vedro za grobe nečistoče

- Dolžine 50 cm, vgrajeno vedro za grobe nečistoče (PP)
- Opcijsko možna montaža sifona
- Iztok DN100 s tesnilom

Dolžina [cm]	Dimenzije		Art. št.
	Širina [cm]	Višina [cm]	
50	11,8	30,5	38708



Komplet - kanalete iz umetne mase in pokrivno rešetko

Prednosti

- Kanalete iz umetne mase v črni barvi
- Zaščitni rob iz umetne mase
- Obširen dodaten pribor
- Naležne in s kanaletno brezvijačno pritrjene pokrivne rešetke
- Oznaka CE
- Povožno za osebna vozila
- Svetla širina 10 cm

Kanalete iz umetne mase s pokrivno rešetko iz vroče cinkanega jekla

- Kanalete dolžine 100 cm
- Vodilo za natančen razrez na 50 cm
- 8 predoblikovanj za iztok v dno, izbijejo se na licu mesta
- Priporočila za vgradnjo odtisnjena na kanaleti

Dolžina [cm]	Dimenzije		Art. št.
	Širina [cm]	Višina [cm]	
100	12,9	8,1	319213



Kanalete iz umetne mase s pokrivno rešetko iz umetne mase

- Kanalete dolžine 100 cm
- Vodilo za natančen razrez na 50 cm
- 8 predoblikovanj za iztok v dno, izbijejo se na licu mesta
- Priporočila za vgradnjo odtisnjena na kanaleti
- Kanaleta in rešetka v črni barvi
- Microgrip protizdrsna rešetka

Dolžina [cm]	Dimenzije		Art. št.
	Širina [cm]	Višina [cm]	
100	12,9	8,2	319210



Hexaline z rego

Prednosti

- Kanaleta z nastavkom z rego dolžine 100 cm
- Kanaleta in nastavek iz umetne mase
- Možen razrez na 50 cm
- 8 predoblikovanj za iztok v dno, izbijejo se na licu mesta
- Priporočila za vgradnjo odtisnjena na kanaleti
- Širina rege 10 mm, višina 60 mm
- Povožno za osebna vozila













Dimenzije			Art. št.
Dolžina [cm]	Širina [cm]	Višina [cm]	
100	12,5	13,8	319555










- 1 Kanaleta 1 m
- 2 Rega
- 3 Revizijski element
- 4 Čelna stena



Pribor

	Opis	Uporabno za	Art. št.
	Čelna stena za začetek in konec kanala iz PP	<ul style="list-style-type: none"> ■ Euroline ■ Hexaline ■ Hexaline z rego 	319288
	Čelna stena z iztokom DN100, PP	<ul style="list-style-type: none"> ■ Euroline ■ Hexaline 	319289
	Sifon za kanaletu, 2 - delni	<ul style="list-style-type: none"> ■ Euroline z iztokom 	01666
	Sifon za zbiralnik	<ul style="list-style-type: none"> ■ Euroline 	01684
	Kljuka za dvig rešetk	<ul style="list-style-type: none"> ■ Pokrivne rešetke 	03429
	Kavelj za dvig revizijskih elementov	<ul style="list-style-type: none"> ■ Euroline ■ Hexaline z rego 	415924
	Tesnilna masa <ul style="list-style-type: none"> ■ za zatesnitev spojev ■ 300 ml ■ za cca 10 spojev NW100 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Euroline ■ Hexaline 	74520
	Vedro za umazanijo za zbiralnik	<ul style="list-style-type: none"> ■ Euroline 	01682
	Univerzalen element	<ul style="list-style-type: none"> ■ Hexaline 	19280
	Lovilec listja	<ul style="list-style-type: none"> ■ Hexaline 	319282

	Iztočni adapter DN100	■ Hexaline	19286
	Revizijski element	■ Hexaline z rego	19560
	Hexaline pribor komplet ■ 2 x čelna stena polna ■ 1 x lovilec listja ■ 1 x iztočni adapter	■ Hexaline	319287
	Čelna stena vroče cinkano jeklo	■ Highline	320097
	Čelna stena nerjaveče jeklo	■ Highline	320105
	Povezovalac za kanalete vroče cinkano jeklo	■ Highline	320123
	Povezovalac za kanalete nerjaveče jeklo	■ Highline	320122

Montaža čelne stene Euroline

Jeziček A spojimo s kanaletom iz polimernega betona.
Odstranimo dvakrat jeziček B in dvakrat del X.

Stran 1



Stran 2



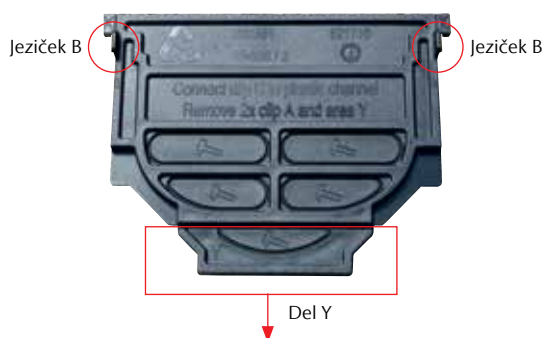
1. Del X in jeziček B levo in desno odrežemo z olfa nožem.

2. Jeziček A spojimo s kanaletom.

Montaža čelne stene Hexaline

Jeziček B spojimo s kanaletom iz umetne mase.
Odstranimo dvakrat jeziček A in odlomimo del Y.

Stran 1



Stran 2



25



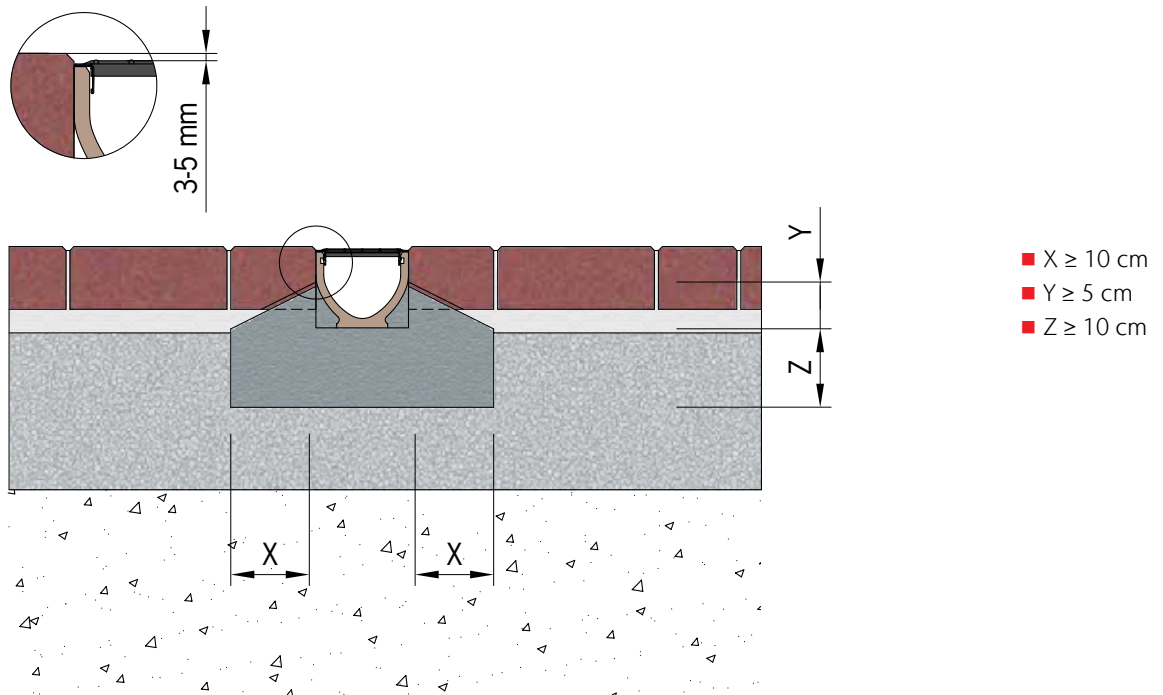
1. Odlomimo del Y.

2. Jeziček A levo in desno odrežemo z olfa nožem.

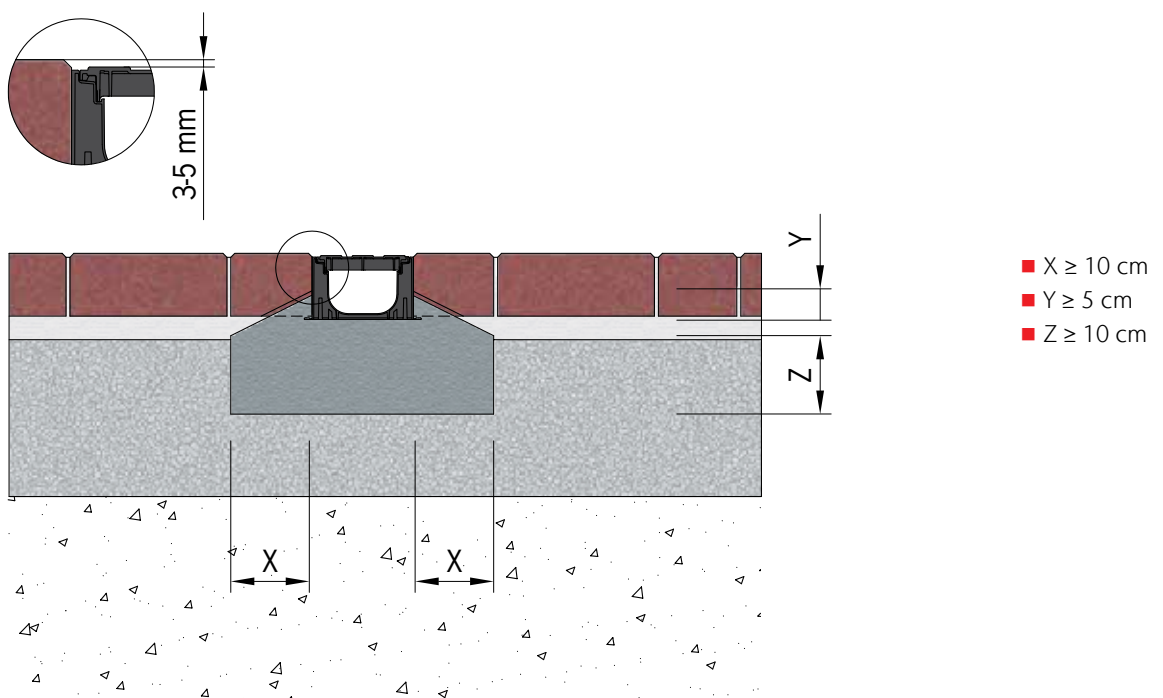
3. Jeziček B spojimo s kanaletom.

Priporočila za vgradnjo

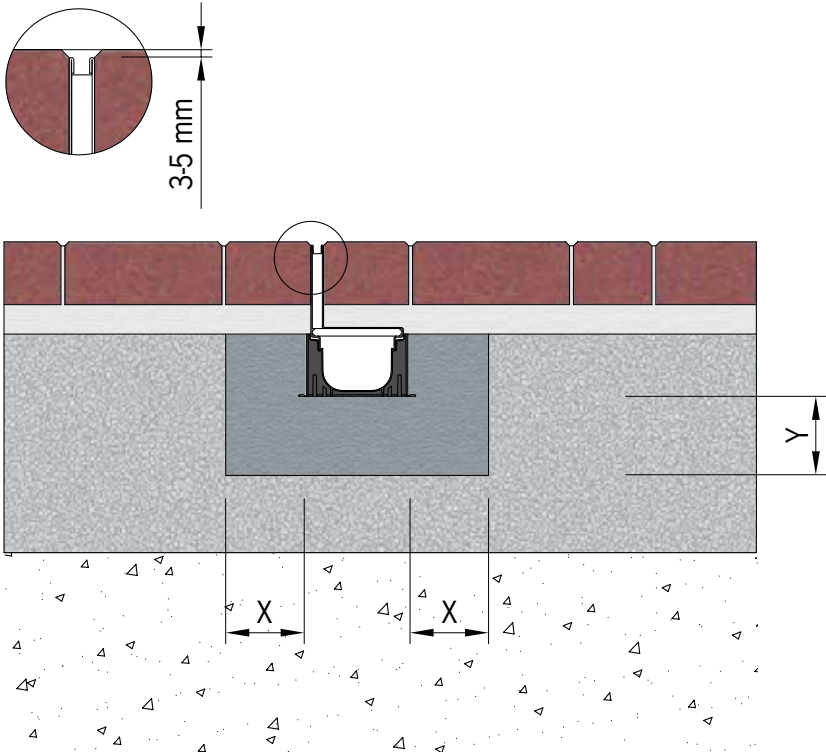
ACO Euroline - vgradnja v tlakovce



ACO Hexaline - vgradnja v tlakovce

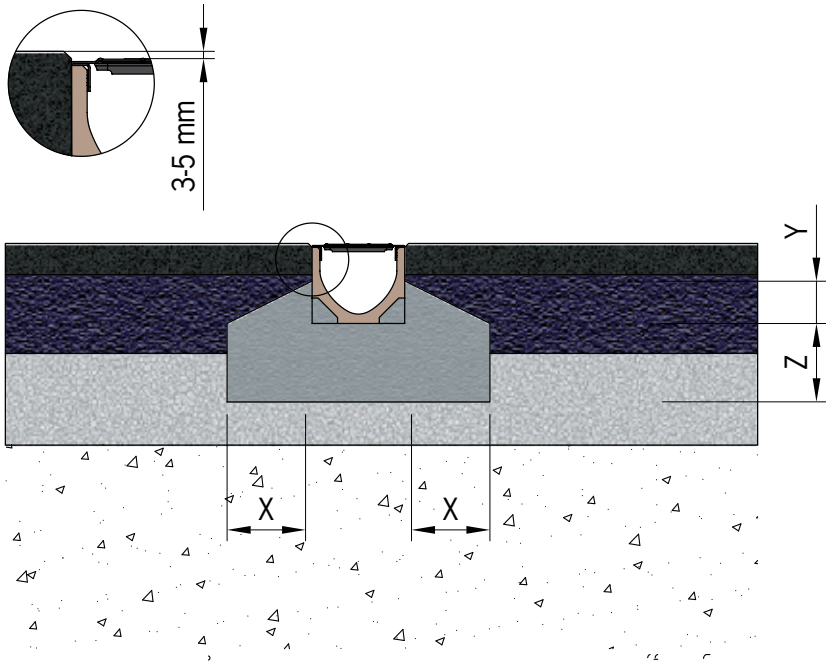


ACO Hexaline - z rego vgradnja v tlakovce



- $X \geq 10 \text{ cm}$
- $Y \geq 10 \text{ cm}$

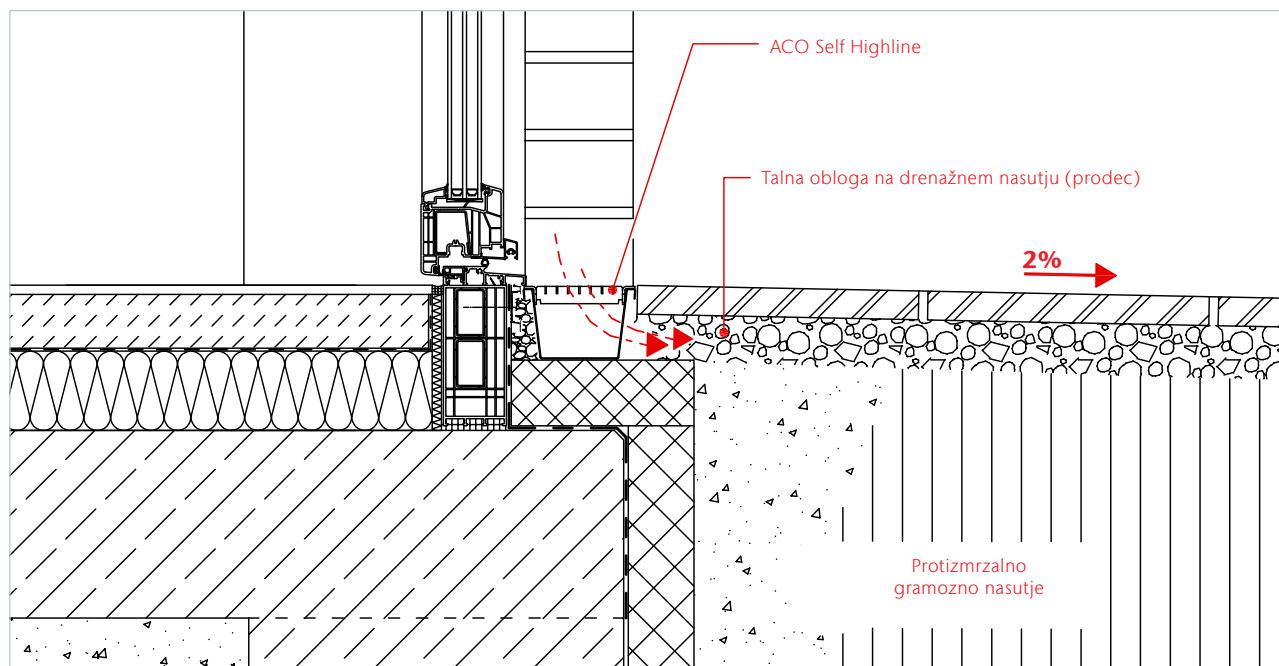
ACO Euroline - vgradnja v asfalt



- $X \geq 10 \text{ cm}$
- $Y \geq 5 \text{ cm}$
- $Z \geq 10 \text{ cm}$

ACO Highline - priporočila za vgradnjo

Vgradnja na nivoju tal ob fasado/balkonska vrata/panoramsko okno

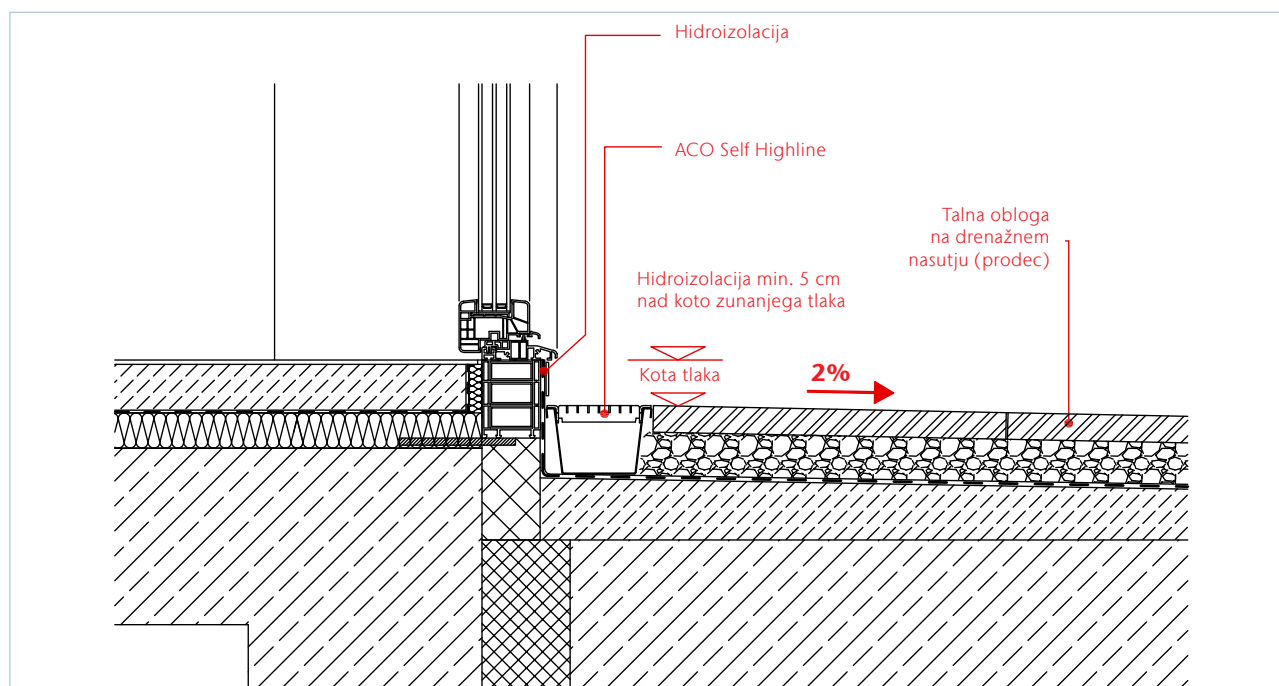


ACO Self® Highline je sistem odprtih kanalov za odvodnjavanje padavinskih vod, ki ob deževju pritečejo po vertikalnih površinah, kot so panoramske stene ali fasadni paneli. Poleg tega zmanjša škropljene vode po steklu balkonskih vrat in ohranja vogalne površine med tlemi in steno zračne ter s tem suhe. Primerno samo za odprte talne konstrukcije (prane plošče na prodecu, lesene deske na distančnikih).

Če je terasa na tleh (slika zgoraj) lahko padavinska voda ponikne v gramozno nasutje okoli hiše. V tem primeru je potrebno biti pozoren na povečanje izpostavljenosti zunanjih kletnih sten vlagi.

Pri balkonu ali terasi v medetažni konstrukciji (slika spodaj) padavinska voda odteče po proti iztoku nagnjeni hidroizolaciji.

Vgradnja na balkonu



ACO Euroline - priporočila za vgradnjo



1. Določite mesto vgradnje in pripravite iztok.



2. Na utrjeni podlagi pripravite betonski temelj. Kvaliteta betona C12/15, širina temelja okoli 30 cm in višina min. 10 cm. Priporočila za izdelavo so na straneh 32 in 33. **Upoštevajte iztok!**



3. Položite kanalete na betonski temelj. Kanalete začnite polagati od iztoka nazaj proti začetku linije.



4. Kanalete stransko obbetonirajte. Pri naklonu večjem kot 8% predlagamo vgradnjo z pogreznjenim robnikom ali obojstranskim obbetoniranjem do vrha.



5. Položite zaključni tlak pri vstavljenih rešetkah v kanaleti. Potrebno je paziti, da je zaključni tlak 3-5 mm višje kot pokrivna rešetka. Pri tlakovcih priporočamo, da se prva vrsta položi v beton.



6. Kanalete so povozne, ko se beton ustrezno posuši. Pri doma izdelanem betonu je to najmanj 48 ur.

ACO Hexaline - navodila za vgradnjo



1. Izkopljite kanal in ga zapolnite s polsuhim betonom debeline 10 in širine 20 cm.

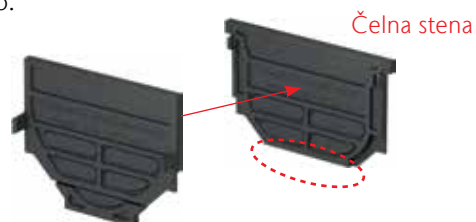


2. Na želenem mestu s kladivom iz zunanje strani izbijemo predoblikovanje za iztok.

3. Gornji rob betonske posteljice naj bo 80-83 mm nižje od zaključnega tlaka.

- V kolikor urejate površino povsem na novo si lahko pomagate z vrstico napeto na višini bodočega tlaka tlaka.
- Če vgrajujete kanalete v že obstoječ tlak, si lahko pomagate določiti višino kanalet z leseno letvijo, ki jo poravnate z obstoječim tlakom.

4. Kanaleti na začetku in na koncu kanala zapremo s čelno steno.



5. Na kanaletu z iztokom s spodnje strani pritrđimo iztočni adapter in na iztok vstavimo lovilec listja.



6. Položite kanalete na betonski temelj.



7. Pri daljših linijah vedno polagamo kanalete od iztoka nazaj. Kanalete je priporočljivo stransko obbetonirati.



8. Položimo zaključni tlak. Pri tlakovcih priporočamo, da se prva vrsta na obeh straneh kanala položi v beton. Bodite pozorni, da je zaključni tlak 3-5 mm višje kot pokrivna rešetka.

ACO Self dvoriščni požiralnik

Prednosti

- Iz polimernega betona
- Vgrajen in izstavljen sifon
- Vedro za nečistoče iz PP
- Opcijsko z nastavnim elementom za povišanje ali priklop strešne cevi DN100
- Za odvodnjavanje pribl. 150 m²
- Iztok DN100
- Povožno za osebna vozila
- Pretok pribl. 4,0 l/sek



Dvoriščni požiralnik

Pokrivna rešetka	Dimenzije			Art. št.
	Dolžina [cm]	Širina [cm]	Višina [cm]	
Pocinkano jeklo	25	25	35	01581
Litoželezna	25	25	35	01552

Pribor

Pokrivna rešetka	Dimenzije			Art. št.
	Dolžina [cm]	Širina [cm]	Višina [cm]	
Nastavni element	25	25	20	01202



Dvoriščni požiralnik z nastavnim elementom za priklop strešnih vod.

ACO d.o.o. ■ info@aco.si ■ www.aco.si

**ACO. creating
the future of drainage**

