



ACO Slot 8

Inovacija. Sigurnost. Dizajn.

Sustav linijske odvodnje od nehrđajućeg čelika



Elegantan sustav površinske odvodnje

Terase, balkoni, površine oko bazena, wellness centri i svlačionice imaju površine u dodiru s vodom. ACO Slot 8 je diskretan sustav odvodnje vode, u plitkoj izvedbi, razvijen za primjenu na takvim površinama.



ACO Slot 8 sustav odvodnje

Inovacija. Sigurnost. Dizajn.

Sustav odvodnje ACO Slot 8 projektantima i izvođačima osigurava sljedeće značajke:

Inovacija

- mala širina slivnog otvora od samo 8 mm
- jednostavno održavanje ispiranjem kroz revizije
- mogućnost izrade prema zahtjevu kupca i uvjetima ugradnje
- tijelo kanala s rubom od 25 mm za spoj izolacije, proizvedeno iz jednog dijela, bez prekida



Sigurnost

- širina slivnog otvora od 8 mm ne ometa kretanje pješaka i ugodno je za kretanje bosim nogama
- osigurava spoj na hidroizolacijski premaz ispod obloge poda
- sastavljeni segmenti modularnog sustava su vodonepropusni



Dizajn

- Slot 8 je diskretan, posebno razvijen za pod od keramike ili kamena
- elementi pod pravim kutem omogućuju izvedbu bez prekida
- poklopac revizije diskretno osigurava pristup odvodu i kanalu
- ACO Slot 8 kanal proizveden je od nehrđajućeg čelika AISI 304 ili po narudžbi AISI 316L (morski uvjeti)



ACO Slot 8

Sustav ACO Slot 8 idealan je za odvodnju vode s terasa i balkona s ograničenom visinom ugradnje te na svim onim mjestima gdje je potrebno odvoditi vodu s podova pomoću sustava odvodnje s minimalnim vizualnim utjecajem: tuševi, svlačionice, wellness i SPA područja hotela, zone kretanja bosim nogama.

Terase, balkoni, bazeni, svlačionice i wellness centri prostori su u stalnom dodiru s vodom na podovima, koja se bez pravilne odvodnje zadržava i prodire u podloge. Nastala oštećenja su raznolika te utječu na konstrukciju zgrada i na sigurnost ljudi.

Kako bi spriječili ovakva oštećenja, potrebno je ugraditi sustav odvodnje koji je sposoban prihvatiti vodu s površina i učinkovito je kanalizirati u odvodni sustav.

U tu svrhu, ACO je razvio poseban sustav **Slot 8** kanala koji istovremeno zadovoljava kriterije **funkcionalnosti i estetike**, diskretno se integrirajući u različite tipove podnih konstrukcija.

ACO Slot 8 sustav u potpunosti je izrađen iz nehrđajućeg čelika u debljini 1,5 mm, kvalitete AISI 304 ili AISI 316L, materijala koji jamči **maksimalnu čvrstoću i jednostavnost održavanja**.

Svi elementi su nakon izrade dodatno zaštićeni postupkom pasivizacije, što osigurava još bolju **otpornost na koroziju**.

Širina slivnog otvora od 8 mm ne ometa kretanje pješaka, te je ugodna za hodanje bosim nogama. Kontinuirani otvor omogućuje pristup za čišćenje cijelom duljinom kanala.

ACO Slot 8 opremljen je **horizontalnim rubom** za spoj plitke hidroizolacije za **sigurnu vodonepropusnu izvedbu**. Tijelo kanala i rub izrađeni su iz jednog dijela savijanjem bez zavarivanja.



Balkoni i terase

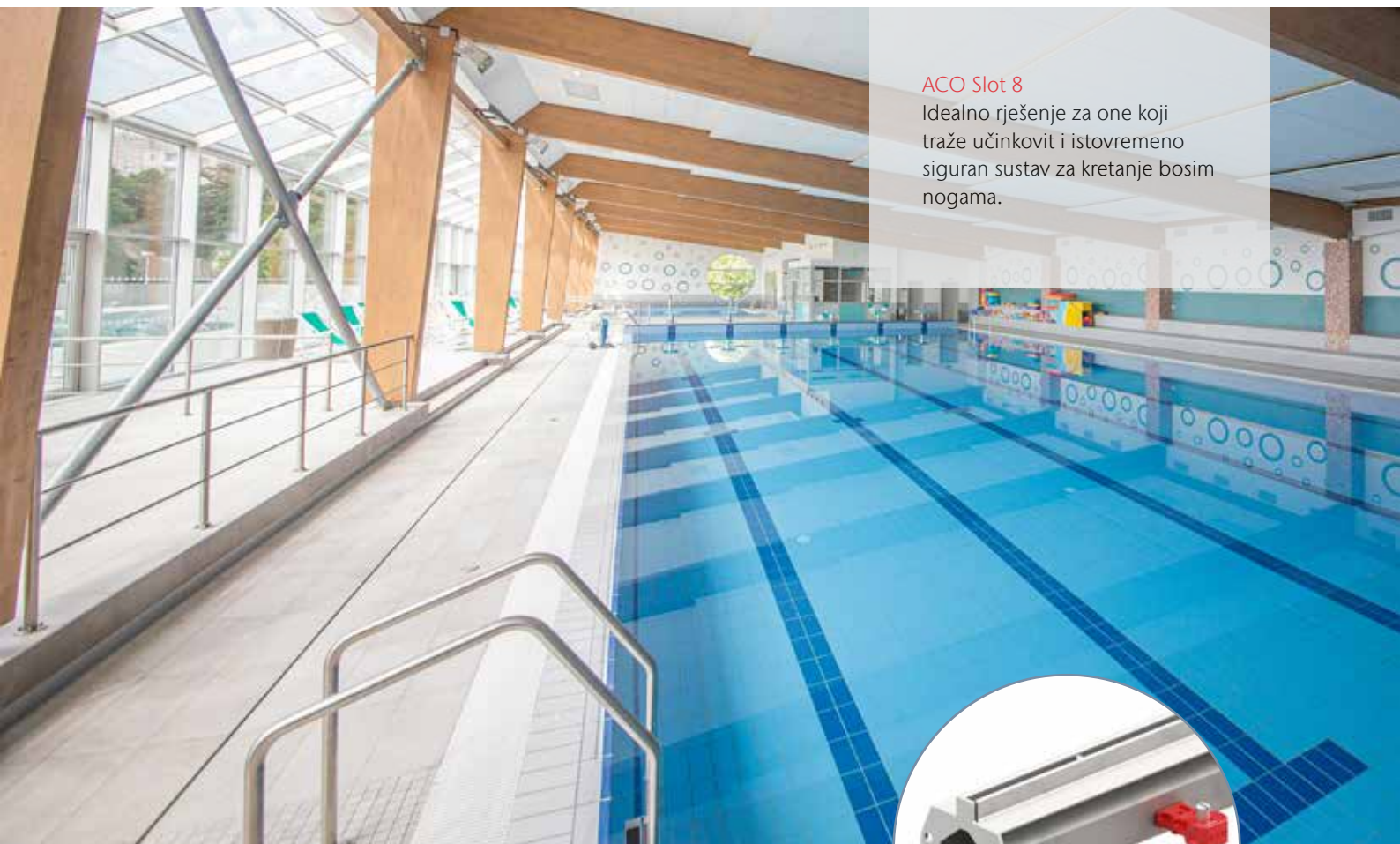
Bez stajaće vode i opasnosti od prodiranja vlage u estrih



Termalni, wellness i SPA centri

Zajamčeno sigurno i suho okruženje u svakom trenutku





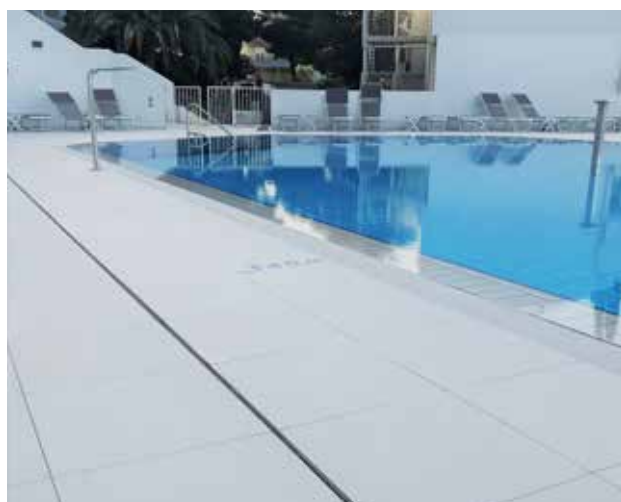
ACO Slot 8

Idealno rješenje za one koji traže učinkovit i istovremeno siguran sustav za kretanje bosim nogama.



ACO Slot 8: nevidljiv sustav odvodnje

ACO Slot 8 sustav kanala je **diskretan, elegantan** i gotovo **nevidljiv** na površini u koju je ugrađen. Dostupan je **sa ili bez unutarnjeg pada**, za prilagođavanje različitim vrstama podnih konstrukcija, a ugradnja je olakšana zahvaljujući EasyFix **stopama za podešavanje visine**.



ACO Slot 8 je izrađen u skladu sa:

- normom **HRN EN 16582-1:2021**, koja utvrđuje opće zahtjeve uključujući sigurnost i metode ispitivanja za bazene u kućanstvu
- normom **HRN EN 13451-1**, točka 4.7.1, koja utvrđuje opće sigurnosne zahtjeve i metode ispitivanja za opremu ugrađenu oko bazena za javnu uporabu

Obje norme propisuju da **dimenzije slivnog otvora** moraju biti **jednake ili manje od 8 mm**, zbog opasnosti od zaglavlivanja prstiju.

Novi ACO Slot 8: odvodnja s dvostrukim učinkom

Novi sustav ACO Slot 8 double u verziji s dvostrukim slivnim otvorom i **unutarnjom visinom od samo 50 mm** stvoren je za odvodnju međukatnih konstrukcija i podova s plitkim slojem estriha. Sustav je prikladan za novogradnju kao i za obnovu starih objekata.

ACO Slot 8 double sustav kanala savršen je **spoj funkcionalnosti i estetike** zahvaljujući mogućnosti izbora između tri različita dizajna.



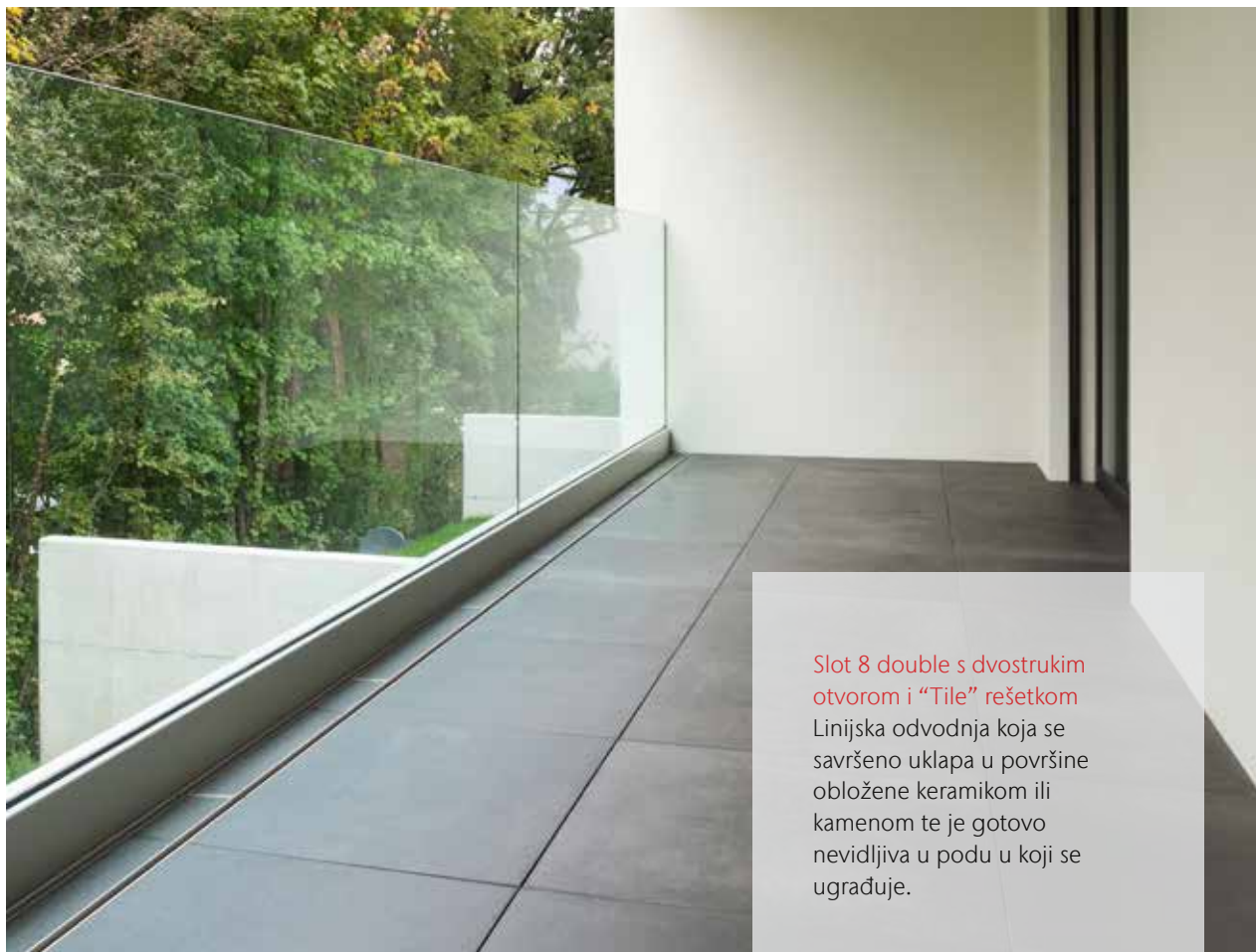
Rešetka Tile



Rešetka Solid

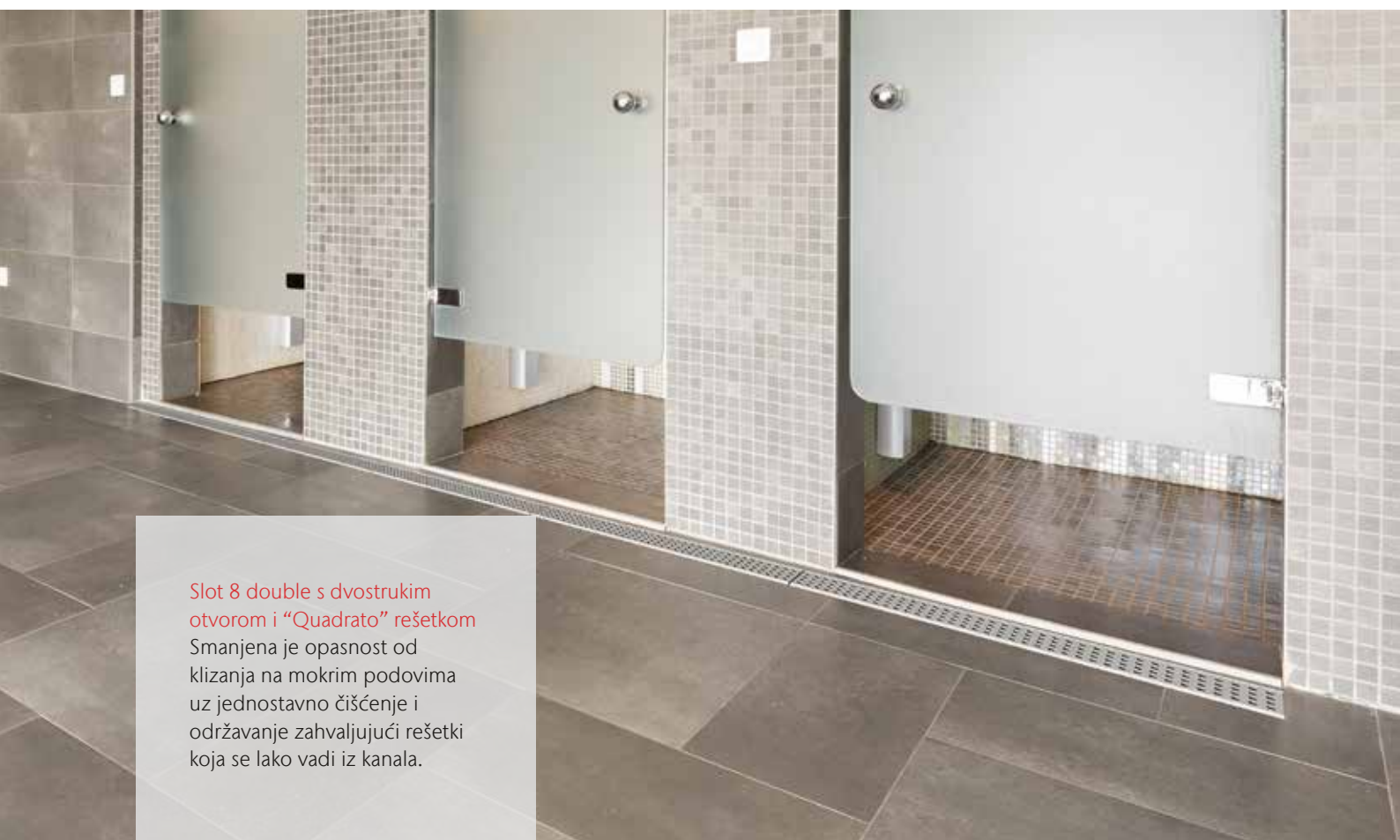


Rešetka Quadrato



Slot 8 double s dvostrukim
otvorom i "Tile" rešetkom

Linijaska odvodnja koja se
savršeno uklapa u površine
obložene keramikom ili
kamenom te je gotovo
nevidljiva u podu u koji se
ugrađuje.



Slot 8 double s dvostrukim otvorom i "Quadrato" rešetkom
Smanjena je opasnost od klizanja na mokrim podovima uz jednostavno čišćenje i održavanje zahvaljujući rešetki koja se lako vadi iz kanala.

Nova verzija sustava Slot 8 double s Tile i Solid rešetkama ima **dvostruki otvor širine 8 mm.**

U kombinaciji s Quadrato rešetkom, prikupljanje površinske vode osigurano je dodatnim otvorima 6x6 mm.

Mogućnost jednostavnog vađenja rešetki omogućuje **brz i učinkovit pregled i čišćenje kanala.**

Primjer mjesta ugradnje
ACO Slot 8 double sa "Solid" rešetkom

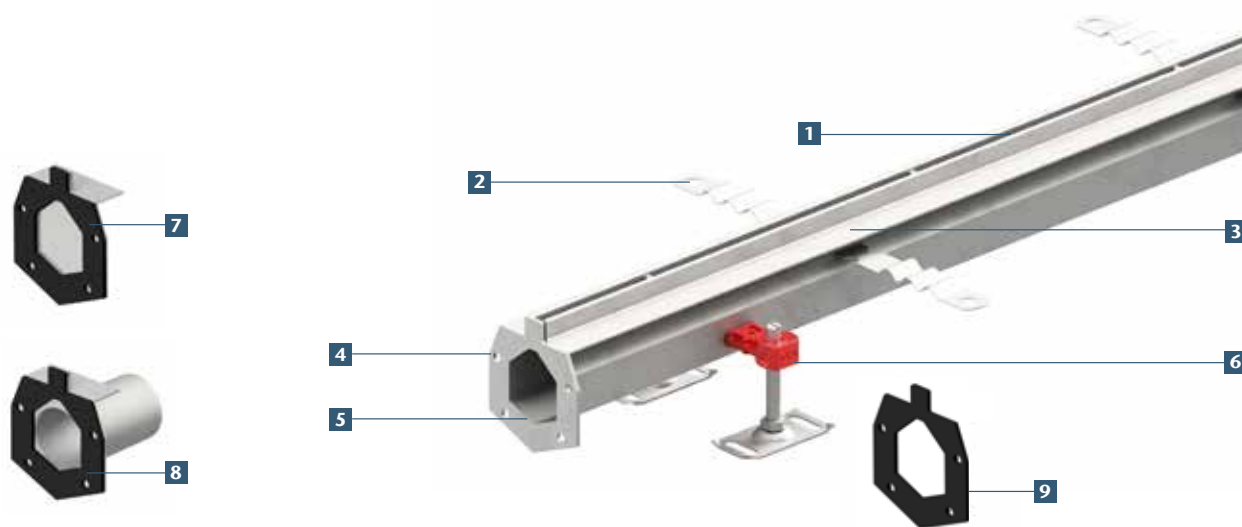


ACO Slot 8

kanal s jednim slivnim otvorom

Prednosti proizvoda

- sustav kanala slivnog otvora 8 mm u cijelosti proizveden od nehrđajućeg čelika AISI 304 ili na zahtjev AISI 316L
- dostupan sa ili bez integriranog pada
- modularni sustav u segmentima od 50 cm do 300 cm koji se spajaju čeonu priрубnicama s brtvom i vijcima za vodonepropustan spoj
- izvedba s horizontalnim izljevom osigurava plitku razinu izvedbe iznad sloja glavne hidroizolacije
- jednostavna montaža sa stopama za podešavanje visine EasyFix
- dno izvedeno u V-presjeku radi boljeg protoka i efekta samočišćenja
- pogodno za unutarnju i vanjsku primjenu
- mogućnost izbora između 4 različite izvedbe

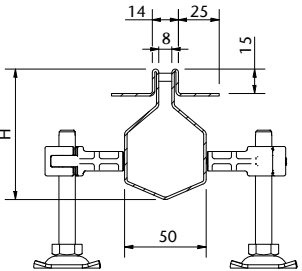


- 1** Otvor širine 8 mm, idealan za kretanje bosom nogom
- 2** Perforirana traka za sidrenje u beton
- 3** Horizontalni rub širine 25 mm za spoj hidroizolacije
- 4** Čeona priрубnica s vijcima
- 5** Dno kanala izvedeno u V-presjeku zbog boljeg protoka i učinka samočišćenja kanala

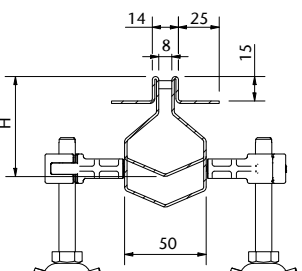
- 6** EasyFix stopice za podešavanje visine i jednostavnu ugradnju
- 7** Čeona stijenka s EPDM brtvom
- 8** Čeona stijenka s horizontalnim izljevom DN 50 i EPDM brtvom
- 9** EPDM brtva na svakom spoju kanala

Slot 8 - pojedinačni elementi sustava

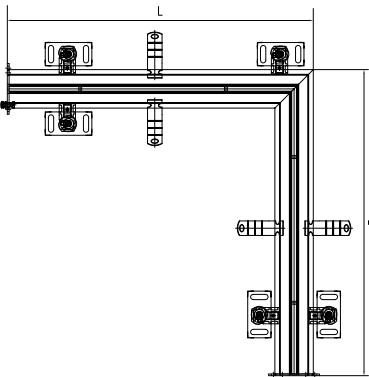
Kanali bez pada

	L [mm]	H [mm]	AISI 304 Art.br.	AISI 316L Art.br.
	500	80	448274	448284
	1000	80	448273	448283
	2000	80	448272	448282
	3000	80	448271	448281

Kanali s dnom u padu

	2000	60 - 80	448270	448280
	3000	60 - 80	448286	448279

Kutni element 90° 500x500

Opis	Dužina [mm]	Širina [mm]	H [mm]	AISI 304 Art.br.	AISI 316L Art.br.
 Slot 8 kutni element od nehrđajućeg čelika AISI 304 i AISI 316L	500	500	80	448996	Z430362

Elementi s revizijom i izljevom horizontalno DN 50 ili vertikalno DN 100 na kraju



Krajnji horizontalni izljev DN 50

	ØD	L [mm]	H [mm]	AISI 304 Art.br.	AISI 316L Art.br.
	50	1000	80	448291	448299
	50	500	80	448293	448301

Krajnji vertikalni izljev DN 100

	100	1000	80	448289	448297
--	-----	------	----	--------	--------

Elementi s revizijom i izljevom horizontalno DN 50 ili vertikalno DN 100 na sredini



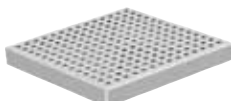
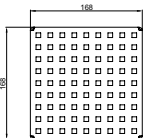
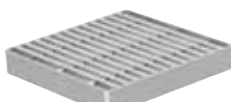
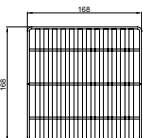
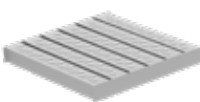
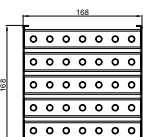
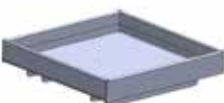
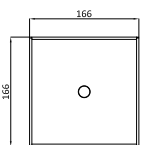
Središnji horizontalni izljev DN 50

	ØD	L [mm]	H [mm]	AISI 304 Art.br.	AISI 316L Art.br.
	50	1000	80	448292	448300
	50	500	80	448294	448302

Središnji vertikalni izljev DN 100

	100	1000	80	448290	448298
--	-----	------	----	--------	--------

Rešetke za reviziju od nehrđajućeg čelika AISI 304 i AISI 316L

		AISI 304	AISI 316L	
Tehnički crtež	Razred opterećenja	Širina slivnog otvora [mm]	Art.br.	Art.br.
Rešetka Quadrato				
 	L15	6	408092	408192
Rešetka Heelsafe				
 	L15	5,5	408022	408122
Rešetka Volcano				
 	L15	5	408094	408194
Rešetka Tile				
 	L15	-	446860	446861

Dodatna oprema za kanale

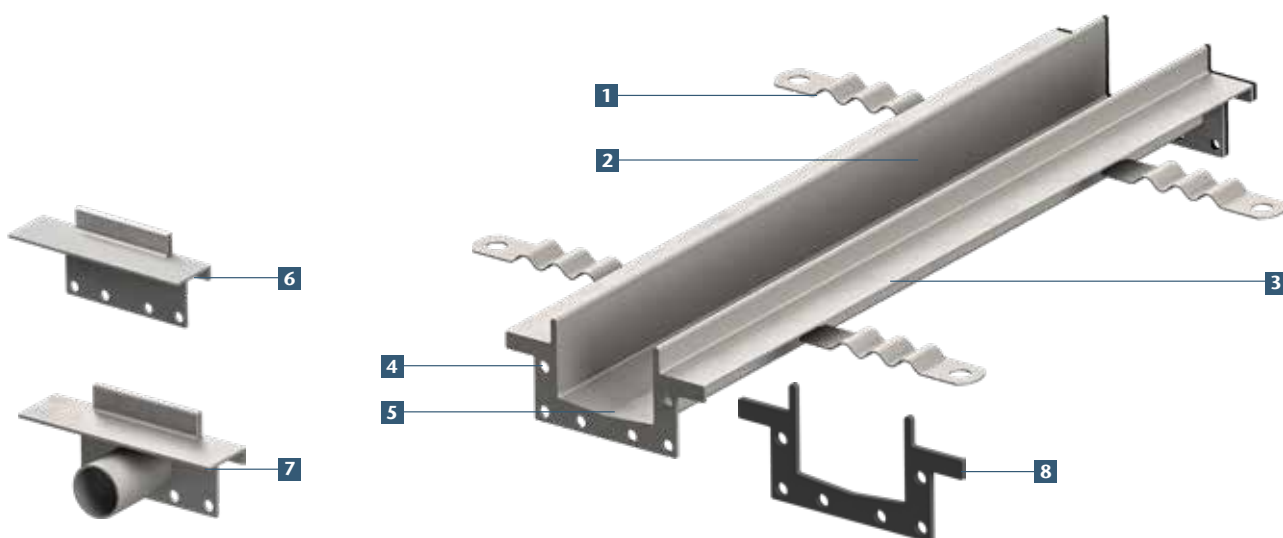
		AISI 304	AISI 316L
Opis	H	Art.br.	Art.br.
	[mm]		
Čeone stijenske s brtvom			
	Čeona stijenka za početak/kraj kanala	80	448277 448287
	Čeona stijenka za početak/kraj kanala	60	448275 448285
	Čeona stijenka s izljevom DN 50	80	448295 448303
Brtnve (*)			
	EPDM brtnva	60	448276
	EPDM brtnva	80	448278

(*) Svi kanali i čeone stijenske isporučuju se s jednom pripadajućom brtvom.

ACO Slot 8 double kanal s dva slivna otvora

Prednosti proizvoda

- sustav kanala duplog slivnog otvora 8 mm u cijelosti izrađen od nehrđajućeg čelika AISI 304 ili na zahtjev AISI 316L
- svijetla visina kanala 50 mm
- modularni sustav u segmentima od 50 cm do 300 cm koji se spajaju čeonu prirubnicama s brtvom i vijcima za vodonepropustan spoj
- izvedba s horizontalnim izljevom omogućava plitku razinu izvedbe iznad sloja glavne hidroizolacije
- dno izvedeno u V-presjeku radi boljeg protoka i efekta samočišćenja
- pogodno za unutarnju i vanjsku primjenu
- mogućnost izbora između 3 različite rešetke



1 Perforirana traka za sidrenje u beton

2 Svijetla visina kanala samo 50 mm

3 Horizontalni rub širine 30 mm za spoj hidroizolacije

4 Čeona prirubnica s vijcima

5 Dno kanala izvedeno u V-presjeku zbog boljeg protoka i učinka samočišćenja

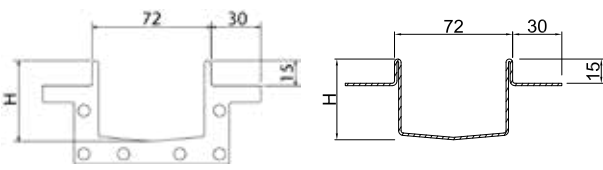
6 Čeona stijenska, puna

7 Čeona stijenska s horizontalnim izljevom DN 32 i EPDM brtvom

8 EPDM brtva na svakom spoju kanala

Slot 8 double - pojedinačni elementi sustava

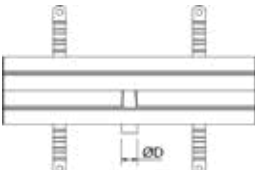
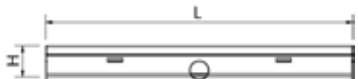
Tijelo kanala

		L	H	Art.br.
		[mm]	[mm]	
 Presjek kanala s pribudnicom Profil kanala		500	50	449108
		1000	50	449107
		2000	50	449106
		3000	50	449105

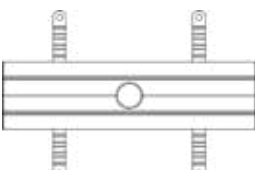
Elementi sa središnjim izljevom



Središnji horizontalni izljev DN 32

		ØD	L	H	Art.br.
			[mm]	[mm]	
		32	500	50	449113

Središnji vertikalni izljev DN 50

		50	500	50	449126
---	---	----	-----	----	--------

Element s krajnjim izljevom



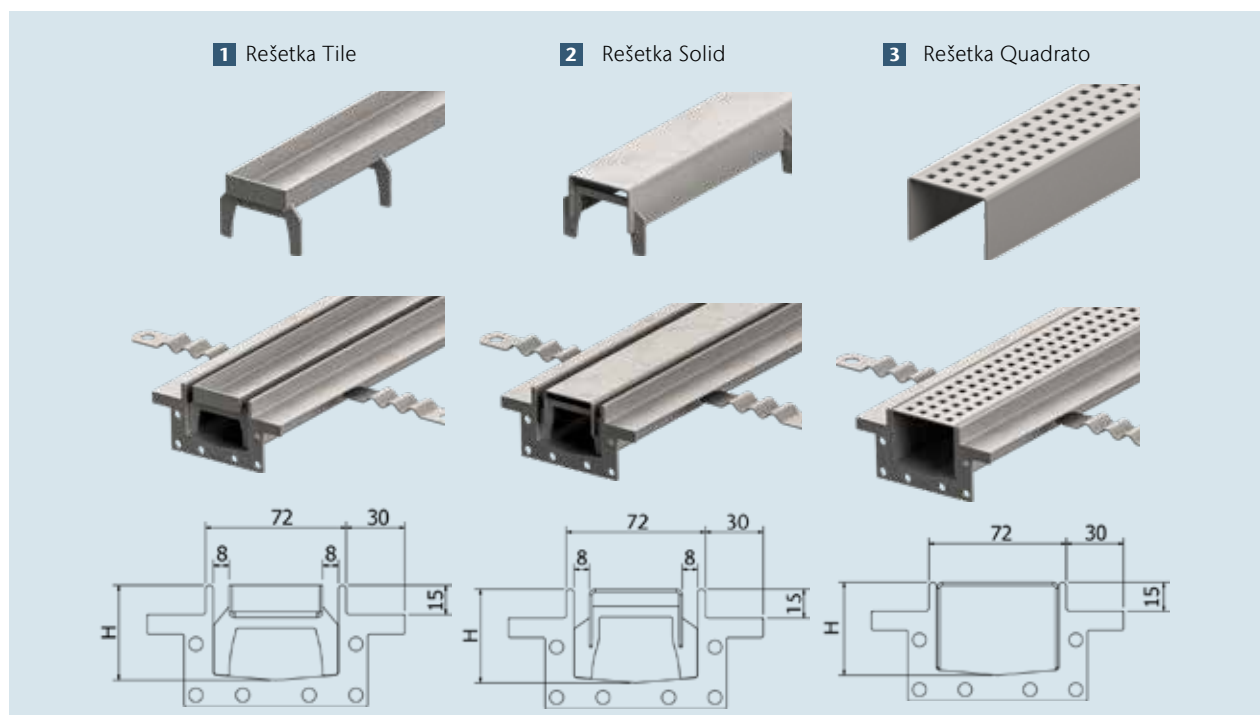
Vertikalni izljev DN 50

		ØD	L	H	Art.br.
			[mm]	[mm]	
		50	500	50	449127

Kutni element 300x300

Opis		Dužina	Širina	H	Art.br.
		[mm]	[mm]	[mm]	
		300	300	50	449190

Dizajn rešetki za kanale s dvostrukim raspорom



Rešetke iz nehrđajućeg čelika AISI 304

	Razred opterećenja	Dužina [mm]	Art.br.
Rešetka Tile			
	L15	500	449122
		1000	449123
Rešetka Solid			
	L15	500	449120
		1000	449121
Rešetka Quadrato			
	L15	500	449124
		1000	449125

Rešetke za kutni element od nehrđajućeg čelika AISI 304

	Razred opterećenja	Dužina [mm]	Art.br.
Rešetka Tile			
	L15	300x300	449176
Rešetka Solid			
	L15	300x300	449175
Rešetka Quadrato			
	L15	300x300	449177

Dodatna oprema za kanale

	Opis	H [mm]	Art.br.
Čeone stijenke s brtvom			
	Čeona stijenka za početak/kraj kanala	50	449191
	Čeona stijenka s izljevom DN 32	50	449111
Brtnje (*)			
	EPDM brtna	50	449109

(*) Svi kanali i čeone stijenke isporučuju se s jednom pripadajućom brtvom.

Bilješke

Naša ponuda usluga

Svaki projekt je različit sa svojim specifičnim zahtjevima i izazovima. Osim naših proizvoda, ACO Vam nudi stručnost, iskustvo i znanje svojih djelatnika u paketu usluga koji obuhvaća kompletan životni vijek naših proizvoda – od idejnog projekta, preko ugradnje – do upotrebe i održavanja.

askACO: Vaš prvi korak prema uspješnom projektiranju.



train:

Obuka i daljnja edukacija

U ACO Akademiji dijelimo znanje i iskustvo s arhitektima, projektantima, proizvođačima i distributerima koji cijene ACO kvalitetu. Pozivamo Vas da nam se i Vi pridružite!

design:

Projektiranje i optimizacija

Natječaji i projektiranje odvodnih rješenja nude brojne mogućnosti. Pomoći ćemo Vam da pronađete pravi odgovor za ekonomski najisplativije i tehnički najsigurnije rješenje.



Obratite nam se: askACO

Kao globalni tržišni lider u tehnologiji odvodnje, želimo pridonijeti razvoju jedinstvenih proizvoda koji će zadovoljiti izazove novonastalih klimatskih uvjeta i regionalnih specifičnosti, a da pri tome ostanemo učinkoviti i ekonomični. Zajedno ćemo pronaći prava rješenja za Vaše specifične zahtjeve.

support:

Savjetovanje i podrška na terenu

Kako bismo osigurali izostanak neugodnih iznenađenja između projektiranja i primjene rješenja za odvodnju, nudimo vam stručno savjetovanje i podršku na gradilištu.

care:

Održavanje i servis

ACO proizvodi dizajnirani su i proizvedeni da traju. Našom ponudom ispunjavamo visoko postavljene standarde kvalitete čak i nakon mnogo godina korištenja.



Proizvodni program ACO visokogradnje
koji obuhvaća ACO WaterCycle:



-
- Podna odvodnja
 - Kupaonska odvodnja
 - Odvodnja nadzemnih garaža
 - Krovna odvodnja
 - Odvodnja balkona i terasa
 - Cijevni sustavi
 - Zaštita zidova
 - Separatori masti
 - Separatori lakih tekućina
 - Procesna tehnologija
 - Protupovratni sustavi
 - Pumpe
-

ACO Građevinski elementi d.o.o.

Savska cesta 103A
10360 Sesvete
Tel. +385 1 2700 140

aco@aco.hr
www.aco.hr

ACO. we care for water

