



collect:
zbiranje

Multiline

1

1. Multiline

Multiline V100	11
Multiline V150	16
Multiline V200	20
Multiline V300	24
Multiline V400	28
Multiline V500	29

Nova generacija linijskih požiralnikov ACO Multiline



Tehnično nepreosljliv

S sistemom za linijsko odvodnjavanje ACO Multiline postavljamo nove standarde pri načrtovanju, izvedbi in učinkovitosti linijskega odvodnjavanja utrjenih površin. Kot vodilni proizvajalec sistemov za linijsko odvodnjavanje na trgu, smo z uvedbo novega sistema dosegli to, kar je tudi smisel razvoja: napredek za vse.



6 širin kanalet:

100, 150, 200, 300, 400 in 500 mm

5 razredov obremenitve:

A15, B125, C250, D400, E600, po SIST EN 1433

3 materiali okvirjev:

lito železo, vroče cinkano jeklo in nerjaveče jeklo

1 inovativen koncept:

eno univerzalno telo kanalete

Popolna vodonepropustnost kanalete do gornjega roba integriranega okvirja in gladka površina polimernega betona povečujeta hidravlično kapaciteto, kar je zelo pomembno pri ekstremnih padavinah.

Varnostni utor na kanaletah in že tovarniško izdelani iztoki iz kanalet in zbiralnikov z integriranimi tesnili, omogočajo skladno s standardom SIST EN 1433 izvedbo tekočinsko popolnoma vodotesne linije kanala.



Tri izvedbe okvirjev kanalet v šestih nominalnih širinah



Lito železo



Nerjaveče jeklo



Vročecinkano jeklo

Pokrivne rešetke za vsako namembnost

Sistemske rešitve linijskih požiralnikov ACO Multiline pomenijo tudi širok izbor tipskih pokravnih rešetak, ki zadovoljujejo takorekoč skoraj vse zahteve glede estetike, funkcionalnosti in nosilnosti. Pokrivne rešetke se lahko kombinirajo neodvisno od vrste kanalete in so izdobljive do obremenitvenega razreda E600 kN.



Drainlock - brezvijačno in prometno varno aretiranje pokravnih rešetak

Ena od inovacij sistema Multiline je tudi Drainlock - brezvijačen sistem pritrdjevanja pokravnih rešetak na telo kanalete. S pomočjo najnovejših materialov in dolgoletnih izkušenj s prejšnjimi sistemi (Quicklock in Powerlock) smo razvili takorekoč neuničljiv sistem aretiranja pokravnih rešetak, ki zagotavlja njihovo dolgotrajno stabilnost tudi pri največjih dinamičnih obremenitvah.



Drainlock- brezvijačna pritrditev pokravnih rešetak na kanaletu.

Optimalna hidravlična zmogljivost sistema ACO Multiline

Odločilen vpliv na hidravlično zmogljivost vsakega linijskega požiralnika ima oblika njegovega svetlega prečnega preseka. V kombinaciji z gladko površino polimernega betona, daje novi V prečni presek presenetljive rezultate.

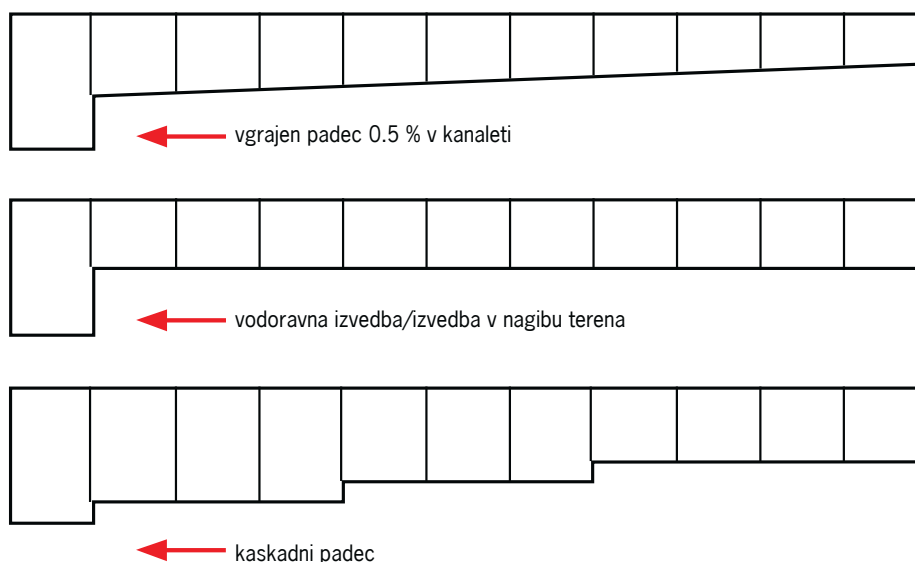
Spodnji ožji del prečnega preseka zagotavlja že pri manjšem deževju višjo hitrost tekočin in večje samočiščenje kanalet.

Ravno ta sposobnost samočiščenja kanalet pri manjših padavinah je zelo pomembna, saj omogoča da ima linijski požiralnik pri ekstremnih padavinah na razpolago celotno površino svojega prečnega preseka.

Takšen princip odvodnjavanja je že več desetletij uveljavljen v kanalizacijski tehniki z jajčastim presekom kanalizacijskih kolektorjev.



Prečni prerez kanalet ACO Multiline v obliki črke V.



ACO Drain požiralniki za preboj skozi izolirano medetažno konstrukcijo, iz nerjavečega jekla AISI 304 in litega železa za ACO Multiline kanalet V100-V300.

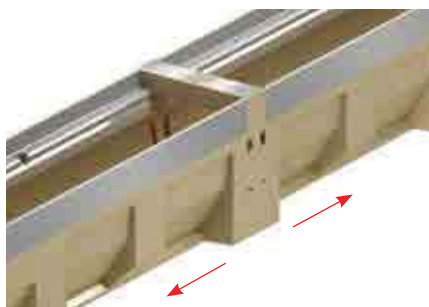
Opis:	Art. št.	EUR brez DDV
Drain požiralnik iz nerjavečega jekla DN100	01043	190,00
SPIN požiralnik iz litega železa DN100	7034.10.10	115,80
SPIN požiralnik iz litega železa DN150	7034.10.10	136,30



Nasveti za vgradnjo



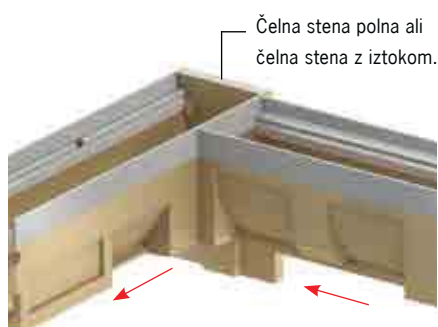
Varnostni utor za tesnenje s trajno elastičnim poliuretanskim kitom.



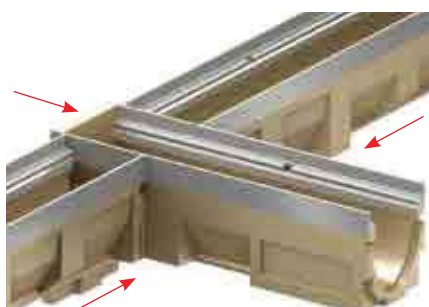
Sprememba smeri tekočinskega toka, s pomočjo adapterja.



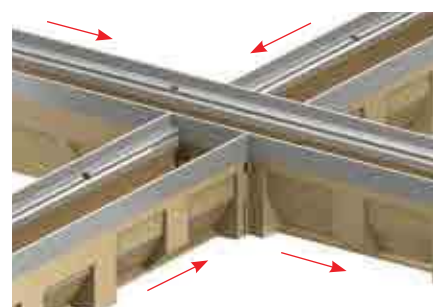
Pri spremembi smeri polaganja kanalet nastane dvojen varnosti utor.



Vogalni povezava (90°) s pomočjo bočnega predoblikovanja na kanaleti dolžine 50 cm - se izbije na gradbišču.



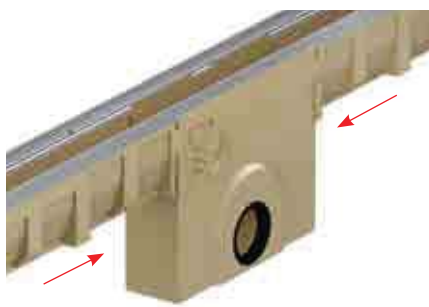
T povezava (2x90°) s pomočjo bočnih predoblikovanj na kanaleti dolžine 50 cm - se izbije na gradbišču.



Križna povezava (4x90°) s pomočjo bočnih predoblikovanj na kanaleti dolžine 50 cm - se izbije na gradbišču.



Prehodni element za premostitev višinske razlike kanalet pri polaganju v kaskadnem padcu.



Iztok preko zbiralnika z integriranim tesnilom in vedrom za umazanijo.



Kanaleta z vertikalnim iztokom preko predpripravljenega iztoka z integriranim tesnilom.



Horizontalen iztok preko čelne stene z integriranim tesnilom.



Izvedba z dodatnim dotokom v kanaletu preko adapterja in čelne stene z integriranim tesnilom.



Izvedba dotoka/iztoka z bočne strani s pomočjo adapterja in čelne stene ter bočnega predoblikovanja na kanaleti dolžine 50 cm - se izbije na gradbišču.

Linijsko odvodnjavanje

Zbiralnik Multiline



Zbiralnik ACO Multiline:

- dolžina 50 cm
- možnost priključitve kanale poljubnih višin
- vedro za umazanijo
- kratka in dolga izvedba
- vgrajen iztok z integriranim labirintnim vtesnilom
- možnost izvedbe vogalnih "T" in križnih povezav z izbitjem stranskih predoblikovanj na zbiralniku

Tovarniško vgrajena zapora dotoka iz elastične umetne mase



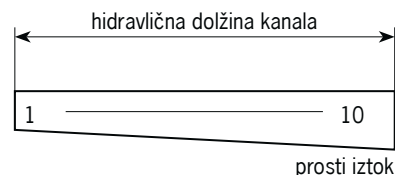
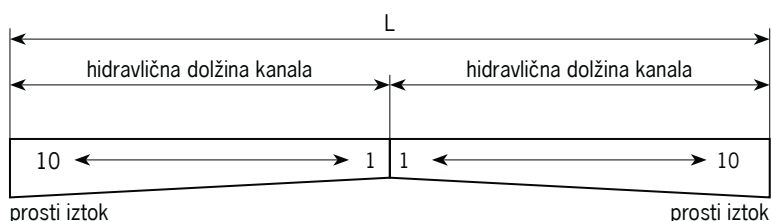
Hidravlično dimenzioniranje

Po desni splošno veljavni enačbi izračunamo iztočno količino glede na prispevno površino.

Z izračunano vrednostjo gremo v spodnjo tabelo, poiščemo njej najbližjo vrednost in si tako tudi določimo odgovarjajoč sistem linijskih požiralnikov. Vrednosti v tabeli so izračunane na predpostavki, da ima linijski požiralnik prost iztok in enakomeren dotok po svoji celotni dolžini.

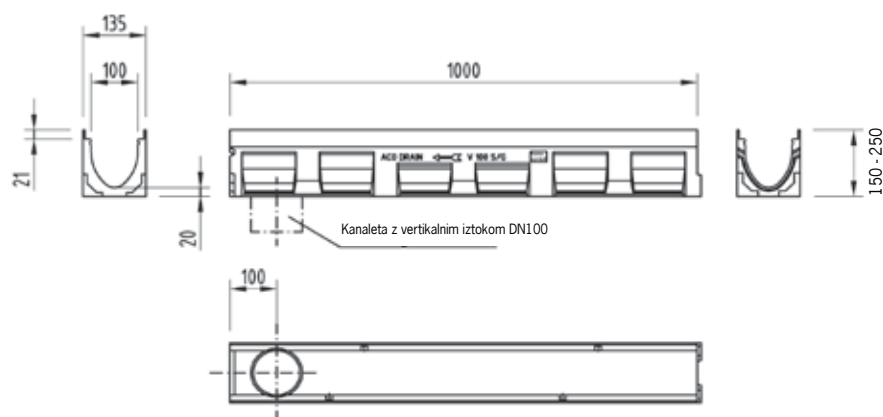
$Q = \frac{A \times r_{t(n)} \times W}{10.000}$	
Q	= iztočna količina (l/s)
A	= prispevna površina (m ²)
r_{t(n)}	= stopnja padavin (l/s×ha)
W	= odtočni koeficient

Hidravlična dolžina kanala	Vrsta padca	V 100	V 150	V 200	V 300
		(l/s)	(l/s)	(l/s)	(l/s)
10 m	Vgrajen padec 1-10	5,0	11,5	20,0	70,0
	Stopničast padec	7,5	15,0	27,0	90,0
	Brez padca, kanaleta tip 20.0	8,5	17,5	30,0	92,5
20 m	Vgrajen padec 1-10	5,7	15,0	27,0	82,0
	Stopničast padec	6,4	14,0	25,0	80,0
	Brez padca, kanaleta tip 20.0	7,6	16,0	28,0	85,0
30 m	Vgrajen padec 1-10	6,9	14,8	25,5	81,0
	Stopničast padec	6,0	13,5	24,0	79,5
	Brez padca, kanaleta tip 20.0	7,5	15,75	26,7	84,0
40 m	Vgrajen padec 1-10	6,7	14,7	25,0	80,0
	Stopničast padec	5,8	13,0	23,0	77,0
	Brez padca, kanaleta tip 20.0	7,0	15,2	26,0	82,0
50 m	Vgrajen padec 1-10	6,25	14,0	23,75	78,0
	Stopničast padec	5,5	12,8	22,5	75,0
	Brez padca, kanaleta tip 20.0	6,5	14,5	25,0	80,0



Multiline V100 kanalete iz polimernega betona, Drainlock brezvijačno aretiranje pokravnih rešetk, z zaščitnim robom in V - presekom, **svetla širina 10 cm**. Razred obremenitve od A15 do E600 kN po SIST EN 1433.

Tip:	Dolžina L [cm]	Gradbena širina [cm]	Gradbena višina		Pocinkan rob			Litoželezen rob		
			začetek [cm]	konec [cm]	Teža [kg]	Art. št.	EUR brez DDV	Teža [kg]	Art. št.	EUR brez DDV
0.0	100	13,5	15,0	15,0	16,5	12330	55,70	16,2	12530	69,50
0.0.2 ¹⁾	100	13,5	16,0	16,0	16,7	12334	60,30	18,9	12531	73,30
0.1 ³⁾⁴⁾	50	13,5	15,0	15,0	9,1	12332	37,90	9,4	12532	44,60
0.2 ¹⁾³⁾	50	13,5	16,0	16,0	9,0	12333	44,00	10,7	12533	52,00
1	100	13,5	15,0	15,5	16,5	12301	55,70	17,0	12501	69,50
2	100	13,5	15,5	16,0	16,5	12302	55,70	17,1	12502	69,50
3	100	13,5	16,0	16,5	17,0	12303	55,70	17,8	12503	69,50
4	100	13,5	16,5	17,0	17,6	12304	55,70	17,9	12504	69,50
5	100	13,5	17,0	17,5	18,0	12305	55,70	18,4	12505	69,50
5.0	100	13,5	17,5	17,5	19,0	12340	55,70	18,4	12540	69,50
5.0.2 ¹⁾	100	13,5	18,5	18,5	18,7	12344	60,30	20,9	12541	73,30
5.1 ³⁾⁴⁾	50	13,5	17,5	17,5	9,7	12342	37,90	10,5	12542	44,60
5.2 ¹⁾³⁾	50	13,5	18,5	18,5	9,4	12343	44,00	11,9	12543	52,00
6	100	13,5	17,5	18,0	18,5	12306	55,70	18,5	12506	69,50
7	100	13,5	18,0	18,5	19,0	12307	55,70	18,9	12507	69,50
8	100	13,5	18,5	19,0	19,3	12308	55,70	19,6	12508	69,50
9	100	13,5	19,0	19,5	19,7	12309	55,70	19,8	12509	69,50
10	100	13,5	19,5	20,0	20,0	12310	55,70	20,3	12510	69,50
10.0	100	13,5	20,0	20,0	21,0	12350	55,70	20,4	12550	69,50
10.0.2 ¹⁾	100	13,5	21,0	21,0	20,1	12354	60,30	24,1	12551	73,30
10.1 ³⁾⁴⁾	50	13,5	20,0	20,0	11,3	12352	37,90	12,1	12552	44,60
10.2 ¹⁾³⁾	50	13,5	21,0	21,0	11,0	12353	44,00	12,8	12553	52,00
15.0	100	13,5	22,5	22,5	23,0	12360	55,70	22,1	12560	69,50
15.0.2 ¹⁾	100	13,5	23,5	23,5	22,0	12364	60,30	25,2	12561	73,30
15.1 ³⁾⁴⁾	50	13,5	22,5	22,5	13,3	12362	37,90	12,9	12562	44,60
15.2 ¹⁾³⁾	50	13,5	23,5	23,5	13,0	12363	44,00	13,9	12563	52,00
20.0	100	13,5	25,0	25,0	25,0	12370	55,70	24,1	12570	69,50
20.0.2 ¹⁾	100	13,5	26,0	26,0	24,4	12374	60,30	27,1	12571	73,30
20.1 ³⁾⁴⁾	50	13,5	25,0	25,0	13,5	12372	37,90	24,1	12572	44,60
20.2 ¹⁾³⁾	50	13,5	26,0	26,0	13,2	12373	44,00	14,2	12573	52,00



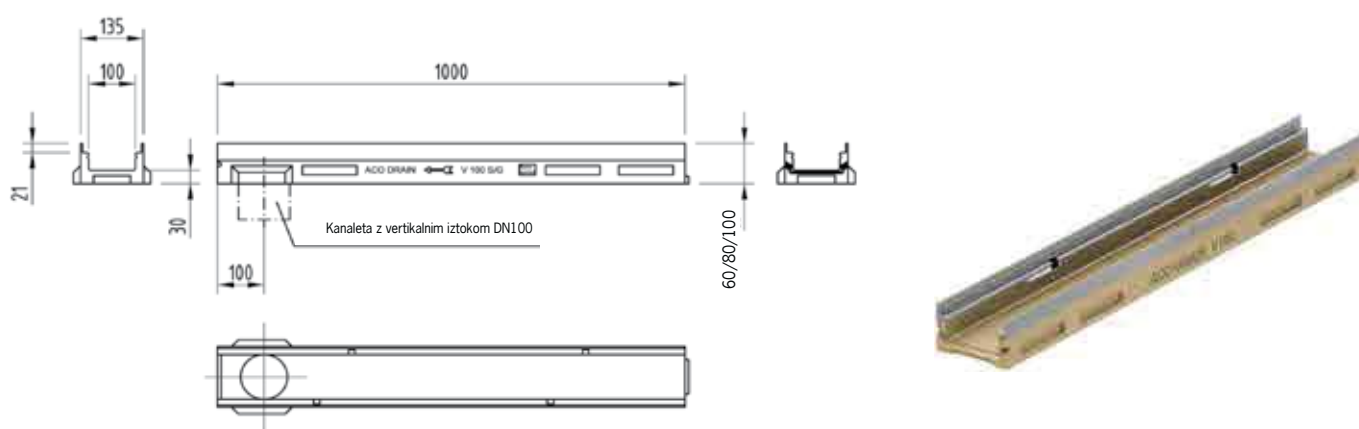
- 1) kanaleta z vertikalnim iztokom DN100 in integriranim tesnilom
 3) kanaleta s predoblikovanjem za kotne, križne ali T - povezave
 4) kanaleta s predoblikovanjem za vertikalni iztok DN100

Opozorilo! Kanalete V100 ni priporočljivo vgrajevati prečno na vozišče in na področjih močne frekvence prometa, za te namene priporočamo vgradnjo sistemov ACO Monoblock PD/RD v širinah 100/150/200/300.
 * kanalete z robom iz nerjavečega jekla po naročilu

Multiline V100 kanalete z nizko gradbeno višino

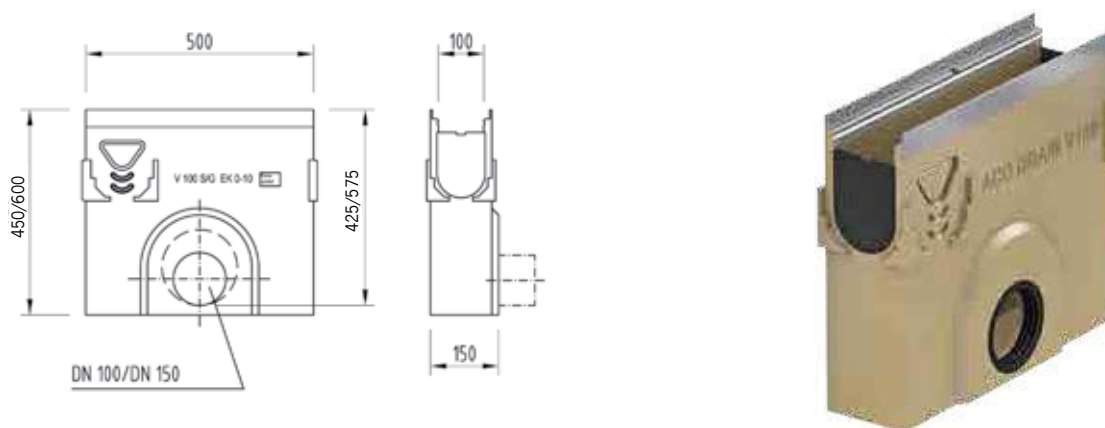
Tip:	Dolžina L [cm]	Gradbena širina [cm]	Gradbena višina		Teža [kg]	Pocinkan rob		Litoželezen rob	
			začetek [cm]	konec [cm]		Art. št.	EUR brez DDV	Art. št.	EUR brez DDV
Kanaleta 6 cm	100	13,5	6,0	6,0	12,0	12327	55,70		
Kanaleta 6 cm ¹⁾	100	13,5	7,0	7,0	12,0	12328	60,30		
Kanaleta 8 cm	100	13,5	8,0	8,0	13,2	12323	55,70	12523	69,50
Kanaleta 8 cm ¹⁾	100	13,5	9,0	9,0	13,2	12324	60,00	12524	73,30
Kanaleta 10 cm	100	13,5	10,0	10,0	15,4	12321	55,70	12521	69,50
Kanaleta 10 cm ¹⁾	100	13,5	11,0	11,0	15,4	12322	60,30	12522	73,30

¹⁾ kanaleta z vertikalnim iztokom DN100 in integriranim tesnilom
Kanalete z robom iz nerjavečega jekla po naročilu.



Multiline V100 zbiralniki, enodelni iz polimernega betona z integriranim tesnilom na iztoku, zaščitnim robom in PVC vedrom za grobe nečistoče.

Tip:	Dolžina L [cm]	Gradbena širina [cm]	Gradbena višina		Teža [kg]	Pocinkan rob		Litoželezen rob	
			začetek [cm]	konec [cm]		Art. št.	EUR brez DDV	Art. št.	EUR brez DDV
DN100	50	13,5	45,0	45,0	27,0	12391	99,80	12591	111,50
DN150	50	13,5	45,0	45,0	38,5	12398	111,50	12598	99,80
DN100	50	13,5	60,0	60,0	28,4	12392	120,50	12592	131,60
DN150	50	13,5	60,0	60,0	40,3	12399	131,60	12599	120,50

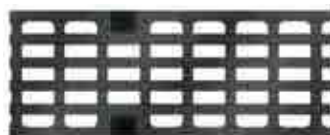


Multiline V100 pribor

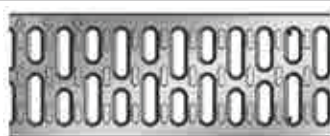
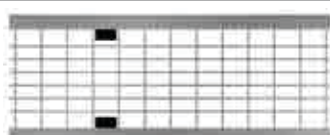
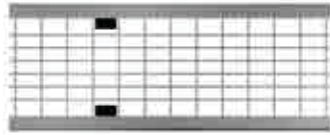
	Opis:	Teža [kg]	Pocinkan rob		Litoželezen rob	
			Art. št.	EUR brez DDV	Art. št.	EUR brez DDV
	Čelna stena polna iz polimernega betona z zaščitnim robom • za tip 0. - 20.	1,4	12385	11,80	12585	14,80
	Čelna stena iztok DN100 iz polimernega betona z zaščitnim robom • za tip 0.0 • za tip 5.0 • za tip 10.0 • za tip 15.0 • za tip 20.0	0,7 0,8 0,8 1,1 1,2	12386 12387 12388 12389 12390	30,70 30,70 30,70 30,70 30,70	12586 12587 12588 12589 12590	34,70 34,70 34,70 34,70 34,70
	Prehodni elementi • za višino 2,5 cm • za višino 5,0 cm				12600 12601	12,80 12,80
	Adapter • za tip 0.0 • za tip 20.0		12393 12397	21,60 21,60	12593 12597	28,30 28,30
	Čelna stena polna iz polimernega betona z zaščitnim robom, za kanalete z nizko gradbeno višino • za kanaletu 6 cm • za kanaletu 8 cm • za kanaletu 10 cm		12375 12381 12380	11,80 11,80 11,80	12581 12580	15,40 15,40

	Opis:	Teža [kg]	Vročecinkano jeklo		Nerjaveče jeklo	
			Art. št.	EUR brez DDV	Art. št.	EUR brez DDV
	Čelna stena z iztokom, kovinska, za kanalete z nizko gradbeno višino • za kanaletu 6 cm, iztok DN50 • za kanaletu 8 cm, iztok DN50 • za kanaletu 10 cm, iztok DN50		12376 12384 12383	15,40 15,40 15,40	12476 12484 12483	22,50 22,50 22,50

Multiline V100 pokrivne rešetke, Drainlock brezvijačno aretiranje pokravnih rešetk. Razred obremenitve od A15 do E600 kN po SIST EN 1433.

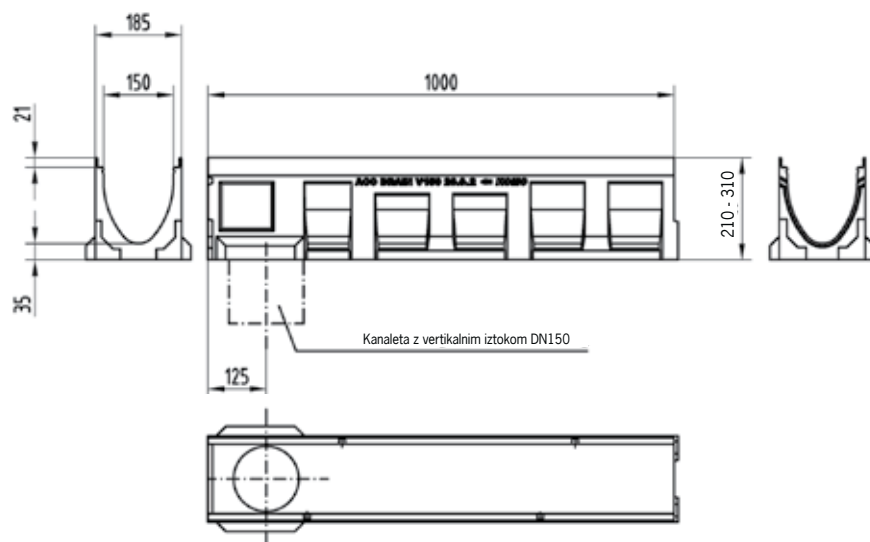
	Opis:	Gradbena		Vtočna površina [cm ² /m]	Teža [kg]	Art. št.	EUR brez DDV
		dolžina [cm]	širina [cm]				
Razred obremenitve A15							
	rešetka mostna, SK design, SW 10 mm, vročecinkana	100	12,3	312	2,2	12610	15,20
		50	12,3	312	1,0	12611	11,30
	rešetka mostna, SK design, SW 10 mm, nerjaveča	100	12,3	312	2,2	12640	57,30
		50	12,3	312	1,0	12641	33,90
	rešetka luknjičasta, 6 mm, vročecinkana	100	12,3	178	2,9	12666	40,20
		50	12,3	178	1,4	12667	24,30
	rešetka luknjičasta, 6 mm, nerjaveča	100	12,3	178	2,9	12664	65,80
		50	12,3	178	1,4	12665	42,40
Razred obremenitve B125							
	rešetka, SK design, SW 12 mm, litoželezna	50	12,3	371	2,3	12676	17,60
	rešetka mostna, SW 8 mm, kompozitna	50	12,3	284	0,8	12684	14,70
	rešetka mrežasta, 30x10 mm, vročecinkana	100	12,3	845	3,2	132560	32,00
		50	12,3	845	1,6	132561	18,00
	rešetka mrežasta, 30x10 mm, nerjaveča	100	12,3	845	3,2	132559	68,00
		50	12,3	845	1,6	132524	39,00
	rešetka vzdolžna palična, SW 6 mm, nerjaveča	100	12,3	465	3,6	132557	91,00
		50	12,3	465	1,8	132552	48,00
	rešetka vzdolžna profilna, SW 8 mm, vročecinkana	100	12,3	430	3,9	132555	35,00
		50	12,3	430	1,9	132550	19,00
	rešetka vzdolžna profilna, SW 8 mm, nerjaveča	100	12,3	430	3,9	132556	81,00
		50	12,3	430	1,9	132551	43,00
Razred obremenitve C250							
	rešetka, SK design, SW 12 mm, litoželezna	50	12,3	371	3,2	12670	21,30
	rešetka vzdolžna, MW 31x12 mm, litoželezna	50	12,3	433	3,5	12673	22,70

Multiline V100 pokrivne rešetke, Drainlock brezvijačno aretiranje pokravnih rešetk. Razred obremenitve od A15 do E600 kN po SIST EN 1433.

	Opis:	Gradbena		Vtočna površina [cm ² /m]	Teža [kg]	Art. št.	EUR brez DDV
		dolžina [cm]	širina [cm]				
Razred obremenitve C250							
	rešetka, SK design, SW 5 mm, litoželezna	50	12,3	191	3,8	12675	21,30
	rešetka, SK design, SW 8 mm, kompozitna	50	12,3	284	1,2	12680	20,30
	rešetka, SK design, SW 10 mm, vročecinkana	100	12,3	312	4,3	12614	44,40
		50	12,3	312	2,2	12615	29,80
	rešetka, SK design, SW 10 mm, nerjaveča	100	12,3	312	4,3	12644	196,20
		50	12,3	312	2,2	12645	91,40
	rešetka mrežasta, MW 25x12,5 mm, vročecinkana	100	12,3	880	3,1	12618	60,90
		50	12,3	880	1,5	12619	41,10
	rešetka mrežasta, MW 25x12,5 mm, nerjaveča	100	12,3	880	3,1	12648	povpr.
		50	12,3	880	1,5	12649	povpr.
Razred obremenitve D400							
	rešetka luknjičasta, 6 mm, vročecinkana	100	12,3	178	4,8	12656	67,30
		50	12,3	178	2,3	12657	36,20
	rešetka luknjičasta, 6 mm, nerjaveča	100	12,3	178	4,8	12654	povpr.
		50	12,3	178	2,3	12655	povpr.
	rešetka, SK design, SW 12 mm, litoželezna	50	12,3	371	4,1	12671	24,30
	rešetka vzdolžna, MW 28x12 mm, litoželezna	50	12,3	433	4,5	12674	25,70
Razred obremenitve E600							
	rešetka mrežasta, MW 25x12,5 mm, vročecinkana	100	12,3	880	6,8	12620	88,40
		50	12,3	880	3,2	12621	60,00
	rešetka mrežasta, MW 25x12,5 mm, nerjaveča	100	12,3	880	6,8	12650	povpr.
		50	12,3	880	3,2	12651	povpr.
	rešetka, SK design, SW 12 mm, litoželezna	50	12,3	371	4,1	12671	24,30
	rešetka vzdolžna, MW 28x12 mm, litoželezna	50	12,3	433	4,5	12674	25,70

Multiline V150 kanalete iz polimernega betona, Drainlock brezvijačno aretiranje pokravnih rešetk, z zaščitnim robom in V - presekom, **svetla širina 15 cm**. Razred obremenitve od A15 do E600 kN po SIST EN 1433.

Tip:	Dolžina L [cm]	Gradbena širina [cm]	Gradbena višina		Teža [kg]	Pocinkan rob		Litoželezen rob	
			začetek [cm]	konec [cm]		Art. št.	EUR brez DDV	Art. št.	EUR brez DDV
0.0	100	18,5	21,0	21,0	29,0	12730	88,80	12930	97,80
0.0.2 ¹⁾	100	18,5	22,0	22,0	32,1	12731	94,30	12931	103,60
0.1 ³⁾⁴⁾	50	18,5	21,0	21,0	15,0	12732	57,70	12932	64,10
0.2 ¹⁾³⁾	50	18,5	22,0	22,0	16,5	12733	62,00	12933	66,00
1	100	18,5	21,0	21,5	28,3	12701	88,80	12901	97,80
2	100	18,5	21,5	22,0	29,3	12702	88,80	12902	97,80
3	100	18,5	22,0	22,5	30,0	12703	88,80	12903	97,80
4	100	18,5	22,5	23,0	30,6	12704	88,80	12904	97,80
5	100	18,5	23,0	23,5	31,0	12705	88,80	12905	97,80
5.0	100	18,5	23,5	23,5	31,9	12740	88,80	12940	97,80
5.0.2 ¹⁾	100	18,5	24,5	24,5	36,0	12741	94,30	12941	103,60
5.1 ³⁾⁴⁾	50	18,5	23,5	23,5	16,0	12742	57,70	12942	64,10
5.2 ¹⁾³⁾	50	18,5	24,5	24,5	20,6	12743	62,00	12943	66,00
6	100	18,5	23,5	24,0	31,0	12706	88,80	12906	97,80
7	100	18,5	24,0	24,5	32,4	12707	88,80	12907	97,80
8	100	18,5	24,5	25,0	32,5	12708	88,80	12908	97,80
9	100	18,5	25,0	25,5	33,9	12709	88,80	12909	97,80
10	100	18,5	25,5	26,0	35,4	12710	88,80	12910	97,80
10.0	100	18,5	26,0	26,0	33,8	12750	88,80	12950	97,80
10.0.2 ¹⁾	100	18,5	27,0	27,0	40,0	12751	94,30	12951	103,60
10.1 ³⁾⁴⁾	50	18,5	26,0	26,0	26,9	12752	57,70	12952	64,10
10.2 ¹⁾³⁾	50	18,5	27,0	27,0	18,9	12753	62,00	12953	66,00
15.0	100	18,5	28,5	28,5	36,8	12760	88,80	12960	97,80
15.0.2 ¹⁾	100	18,5	29,5	29,5	38,6	12761	94,30	12961	103,60
15.1 ³⁾⁴⁾	50	18,5	28,5	28,5	18,1	12762	57,70	12962	61,10
15.2 ¹⁾³⁾	50	18,5	29,5	29,5	19,8	12763	62,00	12963	66,00
20.0	100	18,5	31,0	31,0	38,4	12770	88,80	12970	97,80
20.0.2 ¹⁾	100	18,5	32,0	32,0	41,3	12771	94,30	12971	103,60
20.1 ³⁾⁴⁾	50	18,5	31,0	31,0	19,4	12772	57,70	12972	64,10
20.2 ¹⁾³⁾	50	18,5	32,0	32,0	21,8	12773	62,00	12973	66,00



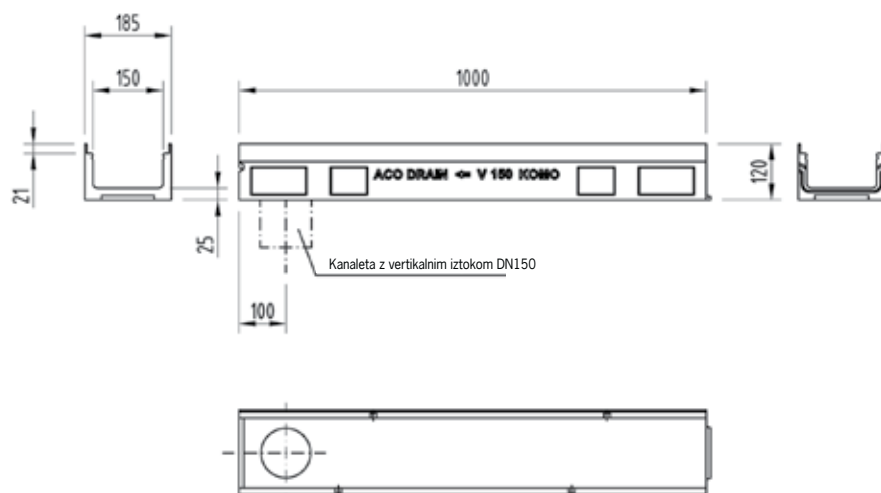
- 1) kanaleta z vertikalnim iztokom DN150 in integriranim tesnilom
 3) kanaleta s predoblikovanjem za kotne, križne ali T - povezave
 4) kanaleta s predoblikovanjem za vertikalni iztok DN150

Opozorilo! Kanalete V150 ni priporočljivo vgrajevati prečno na vozišče in na področjih močne frekvence prometa, za te namene priporočamo vgradnjo sistemov ACO Monoblock PD/RD v širinah 100/150/200/300.
 * kanalete z robom iz nerjavečega jekla po naročilu

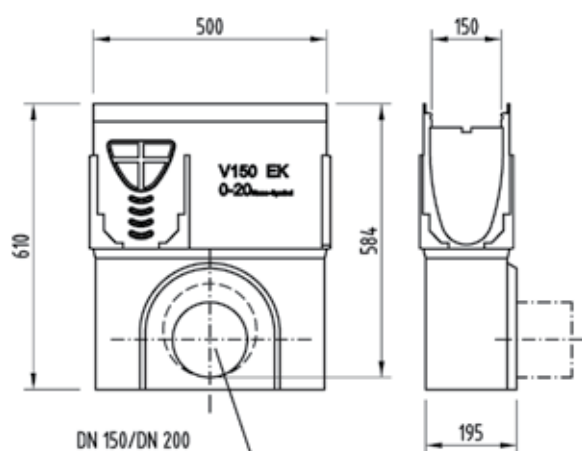
Multiline V150 kanalete z nizko gradbeno višino

Tip:	Dolžina L [cm]	Gradbena širina [cm]	Gradbena višina		Teža [kg]	Pocinkan rob		Litoželezen rob	
			začetek [cm]	konec [cm]		Art. št.	EUR brez DDV	Art. št.	EUR brez DDV
Kanaleta 12 cm	100	18,5	12,0	12,0	19,4	12721	88,80	12921	98,70
Kanaleta 12 cm ¹⁾	100	18,5	12,0	12,0	18,0	12722	94,30	12922	104,60

¹⁾ kanaleta z vertikalnim iztokom DN100 in integriranim tesnilom
Kanaleta z robom iz nerjavečega jekla po naročilu.

**Multiline V150 zbiralniki**, enodelni iz polimernega betona z integriranim tesnilom na iztoku, zaščitnim robom in PVC vedrom za grobe nečistoče.

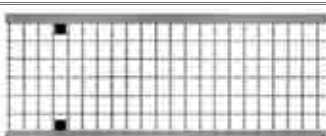
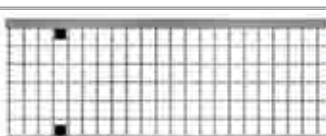
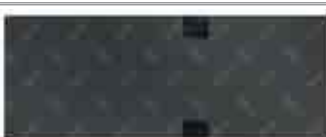
Tip:	Dolžina L [cm]	Gradbena širina [cm]	Gradbena višina		Teža [kg]	Pocinkan rob		Litoželezen rob	
			začetek [cm]	konec [cm]		Art. št.	EUR brez DDV	Art. št.	EUR brez DDV
DN150	50	18,5	61,0	61,0	34,4	12791	215,50	12991	225,00
DN200	50	18,5	61,0	61,0	39,4	12792	215,50	12992	225,00



Multiline V150 pribor

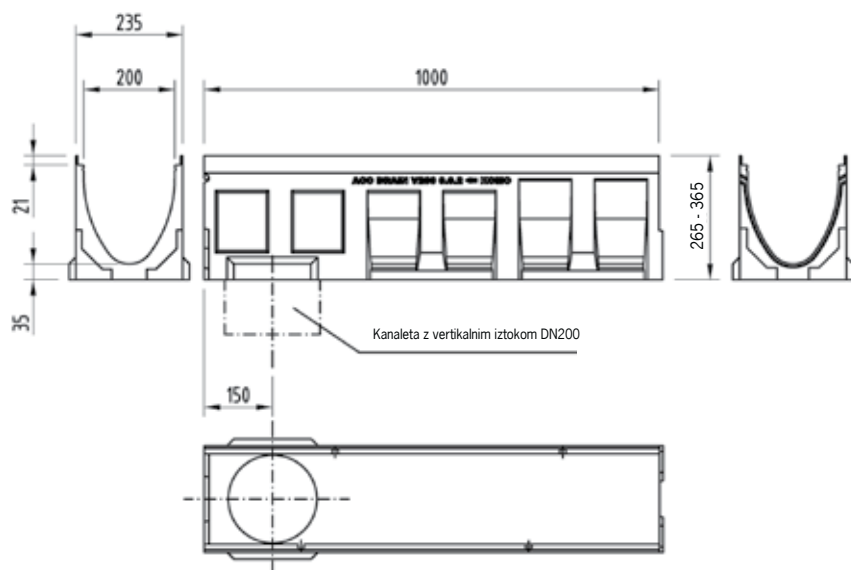
	Opis:	Teža [kg]	Pocinkan rob		Litoželezen rob	
			Art. št.	EUR brez DDV	Art. št.	EUR brez DDV
	Čelna stena polna iz polimernega betona z zaščitnim robom • za tip 0. - 20.	1,4	12785	15,40	12985	15,40
	Čelna stena iztok DN150 iz polimernega betona z zaščitnim robom • za tip 0.0 • za tip 5.0 • za tip 10.0 • za tip 15.0 • za tip 20.0	1,2 1,4 1,7 1,9 2,0	12793 12794 12795 12796 12797	30,70 30,70 30,70 30,70 30,70	12993 12994 12995 12996 12997	35,70 35,70 35,70 35,70 35,70
	Prehodni elementi • za višino 2,5 cm • za višino 5,0 cm				13000 13001	17,00 17,00
	Adapter • za tip 0.0 • za tip 5.0 • za tip 10.0 • za tip 15.0 • za tip 20.0		12793 12794 12795 12796 12797	27,00 27,00 27,00 27,00 27,00	12993 12994 12995 12996 12997	33,00 33,00 33,00 33,00 33,00
	Čelna stena polna iz polimernega betona z zaščitnim robom, za kanalete z nizko gradbeno višino • za kanaletu 12 cm		12780	15,40	12980	15,40

Multiline V150 pokrivne rešetke, Drainlock brezvijačno aretiranje pokravnih rešetak. Razred obremenitve od A15 do E600 kN po SIST EN 1433.

	Opis:	Gradbena		Vtočna površina [cm ² /m]	Teža [kg]	Art. št.	EUR brez DDV
		dolžina [cm]	širina [cm]				
Razred obremenitve B125							
	rešetka mrežasta, MW 30x10 mm, vročecinkana	100	17,3	1199	5,2	132002	100,10
		50	17,3	1199	2,6	132003	62,00
	rešetka mrežasta, MW 30x10 mm, nerjaveča	100	17,3	1199	5,4	132012	povpr.
		50	17,3	1199	2,7	132013	povpr.
	rešetka mrežasta, MW 30x15 mm, vročecinkana	100	17,3	1151	5,0	132020	94,50
		50	17,3	1151	2,5	132021	66,10
	rešetka mrežasta, MW 30x15 mm, nerjaveča	100	17,3	1151	5,0	132030	povpr.
		50	17,3	1151	2,5	132031	povpr.
Razred obremenitve C250							
	rešetka, SK design, SW 12 mm, litoželezna	50	17,3	578	6,0	13070	35,00
	rešetka vzdolžna, MW 29x12 mm, litoželezna	50	17,3	595	5,3	13073	37,30
	rešetka mrežasta, MW 17x23 mm, vročecinkana	100	17,3	1151	7,4	13018	146,40
		50	17,3	1151	3,7	13019	95,70
	rešetka mrežasta, MW 17x23 mm, nerjaveča	100	17,3	1151	7,4	13048	povpr.
		50	17,3	1151	3,7	13049	povpr.
Razred obremenitve D400							
	rešetka, SK design, SW 12 mm, litoželezna	50	17,3	578	7,8	13071	44,10
	rešetka vzdolžna, MW 25x12 mm, litoželezna	50	17,3	514	8,2	13074	47,10
	rešetka mrežasta, MW 17x23 mm, vročecinkana	100	17,3	1151	9,2	13020	161,90
		50	17,3	1151	4,6	13021	113,50
	rešetka mrežasta, MW 17x23 mm, nerjaveča	100	17,3	1151	9,2	13050	povpr.
		50	17,3	1151	4,6	13051	povpr.
Razred obremenitve E600							
	rešetka, SK design, SW 12 mm, litoželezna	50	17,3	578	7,8	13071	44,10
	rešetka vzdolžna, MW 25x12 mm, litoželezna	50	17,3	514	8,2	13074	47,10
	inštalacijski pokrov litoželezen GGG	50	17,3		9,0	13072	53,50

Multiline V200 kanalete iz polimernega betona, Drainlock brezvijačno aretiranje pokravnih rešetk, z zaščitnim robom in V - presekom, **svetla širina 20 cm**. Razred obremenitve od A15 do E600 kN po SIST EN 1433.

Tip:	Dolžina L [cm]	Gradbena širina [cm]	Gradbena višina		Pocinkan rob			Litoželezen rob		
			začetek [cm]	konec [cm]	Teža [kg]	Art. št.	EUR brez DDV	Teža [kg]	Art. št.	EUR brez DDV
0.0	100	23,5	26,5	26,5	38,9	13130	109,20	39,4	13330	129,90
0.0.2 ¹⁾	100	23,5	27,5	27,5	40,7	13131	121,10	43,2	13331	138,30
0.1 ³⁾⁴⁾	50	23,5	26,5	26,5	21,3	13132	79,90	23,5	13332	94,30
0.2 ¹⁾³⁾	50	23,5	27,5	27,5	21,6	13133	87,00	22,3	13333	100,50
1	100	23,5	26,5	27,0	37,0	13101	109,20	39,2	13301	129,90
2	100	23,5	27,0	27,5	38,9	13102	109,20	39,7	13302	129,90
3	100	23,5	27,5	28,0	40,0	13103	109,20	40,7	13303	129,90
4	100	23,5	28,0	28,5	40,0	13104	109,20	41,1	13304	129,90
5	100	23,5	28,5	29,0	40,4	13105	109,20	41,8	13305	129,90
5.0	100	23,5	29,0	29,0	40,6	13140	109,20	41,3	13340	129,90
5.0.2 ¹⁾	100	23,5	30,0	30,0	44,1	13141	121,10	45,3	13341	138,30
5.1 ³⁾⁴⁾	50	23,5	29,0	29,0	23,1	13142	79,90	24,4	13342	94,30
5.2 ¹⁾³⁾	50	23,5	30,0	30,0	24,6	13143	87,00	23,3	13343	100,50
6	100	23,5	29,0	29,5	41,0	13106	109,20	41,9	13306	129,90
7	100	23,5	29,5	30,0	41,2	13107	109,20	42,1	13307	129,90
8	100	23,5	30,0	30,5	41,6	13108	109,20	42,5	13308	129,90
9	100	23,5	30,5	31,0	41,9	13109	109,20	42,7	13309	129,90
10	100	23,5	31,0	31,5	42,5	13110	109,20	47,4	13310	129,90
10.0	100	23,5	31,5	31,5	42,9	13150	109,20	44,4	13350	129,90
10.0.2 ¹⁾	100	23,5	32,5	32,5	46,7	13151	121,10	45,9	13351	138,30
10.1 ³⁾⁴⁾	50	23,5	31,5	31,5	23,7	13152	79,90	26,0	13352	94,30
10.2 ¹⁾³⁾	50	23,5	32,5	32,5	24,7	13153	87,00	24,8	13353	100,50
15.0	100	23,5	34,0	34,0	44,9	13160	109,30	46,1	13360	129,90
15.0.2 ¹⁾	100	23,5	35,0	35,0	49,5	13161	121,10	50,0	13361	138,30
15.1 ³⁾⁴⁾	50	23,5	34,0	34,0	25,3	13162	79,90	27,2	13362	94,30
15.2 ¹⁾³⁾	50	23,5	35,0	35,0	25,7	13163	87,00	26,2	13363	100,50
20.0	100	23,5	36,5	36,5	47,7	13170	109,20	48,3	13370	129,90
20.0.2 ¹⁾	100	23,5	37,5	37,5	52,6	13171	121,10	53,0	13371	138,30
20.1 ³⁾⁴⁾	50	23,5	36,5	36,5	27,2	13172	79,90	29,3	13372	94,30
20.2 ¹⁾³⁾	50	23,5	37,5	37,5	26,0	13173	87,00	27,8	13373	100,50



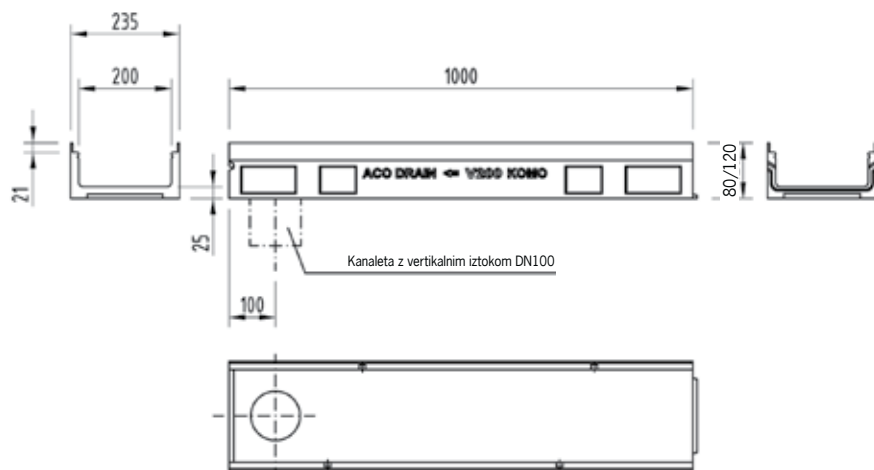
- 1) kanaleta z vertikalnim iztokom DN200 in integriranim tesnilom
 3) kanaleta s predoblikovanjem za kotne, križne ali T - povezave
 4) kanaleta s predoblikovanjem za vertikalni iztok DN200

Opozorilo! Kanalete V200 ni priporočljivo vgrajevati prečno na vozišče in na področjih močne frekvence prometa, za te namene priporočamo vgradnjo sistemov ACO Monoblock PD/RD v širinah 100/150/200/300.
 * kanalete z robom iz nerjavečega jekla po naročilu

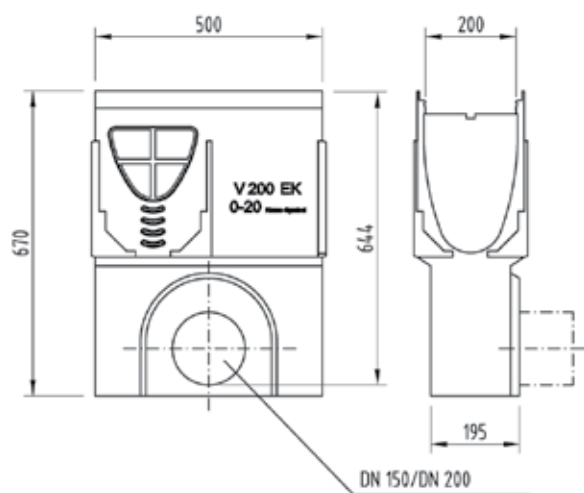
Multiline V200 kanalete z nizko gradbeno višino

Tip:	Dolžina L [cm]	Gradbena širina [cm]	Gradbena višina		Teža [kg]	Pocinkan rob		Litoželezen rob	
			začetek [cm]	konec [cm]		Art. št.	EUR brez DDV	Art. št.	EUR brez DDV
Kanaleta 12 cm	100	23,5	12,0	12,0	18,9	13121	109,20	13321	129,90
Kanaleta 12 cm ¹⁾	100	23,5	12,0	12,0	18,5	13122	109,20	13322	129,90

¹⁾ kanaleta z vertikalnim iztokom DN100 in integriranim tesnilom
Kanalete z robom iz nerjavečega jekla po naročilu.

**Multiline V200 zbiralniki**, enodelni iz polimernega betona z integriranim tesnilom na iztoku, zaščitnim robom in PVC vedrom za grobe nečistoče.

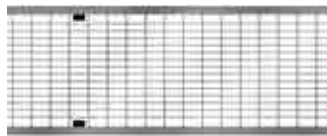
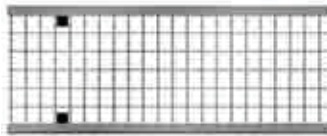
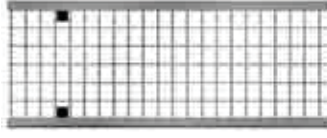
Tip:	Dolžina L [cm]	Gradbena širina [cm]	Gradbena višina		Teža [kg]	Pocinkan rob		Litoželezen rob	
			začetek [cm]	konec [cm]		Art. št.	EUR brez DDV	Art. št.	EUR brez DDV
DN150	50	23,5	67,0	67,0	43,9	13191	252,80	13391	265,80
DN200	50	23,5	67,0	67,0	43,7	13192	252,80	13392	265,80



Multiline V200 pribor

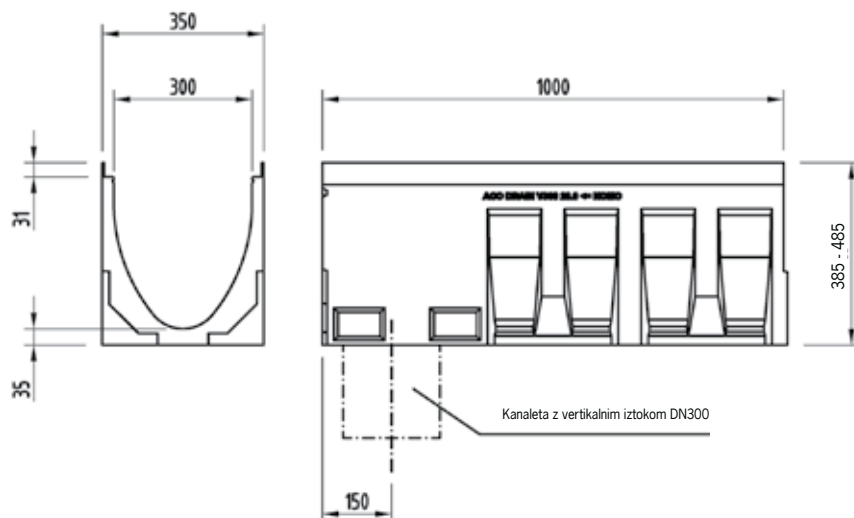
	Opis:	Teža [kg]	Pocinkan rob		Litoželezen rob	
			Art. št.	EUR brez DDV	Art. št.	EUR brez DDV
	Čelna stena polna iz polimernega betona z zaščitnim robom • za tip 0. - 20.	4,8	13185	17,90	13385	17,90
	Čelna stena iztok DN200 iz polimernega betona z zaščitnim robom					
	• za tip 0.0	4,1	13186	35,00	13386	35,00
	• za tip 5.0	4,9	13187	35,00	13387	35,00
	• za tip 10.0	5,3	13188	35,00	13388	35,00
	• za tip 15.0	5,6	13189	35,00	13389	35,00
	• za tip 20.0	6,1	13190	35,00	13390	35,00
	Prehodni elementi • za višino 2,5 cm • za višino 5,0 cm				13400 13401	16,00 16,00
	Adapter					
	• za tip 0.0		13193	29,00	13393	29,00
	• za tip 5.0		13194	29,00	13394	29,00
	• za tip 10.0		13195	29,00	13395	29,00
	• za tip 15.0		13196	29,00	13396	29,00
	• za tip 20.0		13197	29,00	13397	29,00
	Čelna stena polna iz polimernega betona z zaščitnim robom, za kanalete z nizko gradbeno višino • za kanaletu 12 cm		13180	17,90	13380	17,90

Multiline V200 pokrivne rešetke, Drainlock brezvijačno aretiranje pokravnih rešetak. Razred obremenitve od A15 do E600 kN po SIST EN 1433.

	Opis:	Gradbena		Vtočna površina [cm ² /m]	Teža [kg]	Art. št.	EUR brez DDV
		dolžina [cm]	širina [cm]				
Razred obremenitve B125							
	rešetka mrežasta, MW 30x10 mm, vročecinkana	100	22,3	1632	7,0	132004	122,10
		50	22,3	1632	3,5	132005	74,00
	rešetka mrežasta, MW 30x10 mm, nerjaveča	100	22,3	1632	7,0	132014	povpr.
		50	22,3	1632	3,5	132015	povpr.
	rešetka mrežasta, MW 30x15 mm, vročecinkana	100	22,3	1541	6,4	132022	122,10
		50	22,3	1541	3,0	132023	74,00
	rešetka mrežasta, MW 30x15 mm, nerjaveča	100	22,3	1541	6,4	132032	povpr.
		50	22,3	1541	3,0	132033	povpr.
Razred obremenitve C250							
	rešetka, SK design, SW 12 mm, litoželezna	50	22,3	740	8,6	13470	48,60
	rešetka vzdolžna, MW 31x14 mm, litoželezna	50	22,3	905	7,5	13473	48,60
	rešetka mrežasta, MW 17x23 mm, vročecinkana	100	22,3	1541	12,0	13418	165,40
		50	22,3	1541	6,0	13419	117,00
	rešetka mrežasta, MW 17x23 mm, nerjaveča	100	22,3	1541	12,0	13448	povpr.
		50	22,3	1541	6,0	13449	povpr.
Razred obremenitve D400							
	rešetka, SK design, SW 12 mm, litoželezna	50	22,3	740	11,4	13471	58,60
	rešetka vzdolžna, MW 25x12 mm, litoželezna	50	22,3	756	11,6	13474	62,50
	rešetka mrežasta, MW 17x23 mm, vročecinkana	100	22,3	1391	19,0	13420	245,70
		50	22,3	1391	9,5	13421	154,80
	rešetka mrežasta, MW 17x23 mm, nerjaveča	100	22,3	1391	19,0	13450	povpr.
		50	22,3	1391	9,5	13451	povpr.
Razred obremenitve E600							
	rešetka, SK design, SW 12 mm, litoželezna	50	22,3	740	11,4	13471	58,60
	rešetka vzdolžna, MW 25x12 mm, litoželezna	50	22,3	756	11,6	13474	62,50
	inštalacijski pokrov litoželezen GGG	50	22,3		12,6	13472	70,90

Multiline V300 kanalete iz polimernega betona, Drainlock brezvijačno aretiranje pokravnih rešetk, z zaščitnim robom in V - presekom, **svetla širina 30 cm**. Razred obremenitve od A15 do E600 kN po SIST EN 1433.

Tip:	Dolžina L [cm]	Gradbena širina [cm]	Gradbena višina		Pocinkan rob			Litoželezen rob		
			začetek [cm]	konec [cm]	Teža [kg]	Art. št.	EUR brez DDV	Teža [kg]	Art. št.	EUR brez DDV
0.0	100	35,0	38,5	38,5	68,4	13530	171,20	68,7	13730	189,60
0.0.2 ¹⁾	100	35,0	38,5	39,5	75,5	13531	189,00	77,8	13731	212,80
0.1 ³⁾⁴⁾	50	35,0	38,5	38,5	37,3	13532	118,10	40,7	13732	136,80
0.2 ¹⁾³⁾	50	35,0	39,5	39,5	40,0	13533	122,00	41,2	13733	149,00
1	100	35,0	38,5	39,0	64,5	13501	171,20	63,4	13701	189,60
2	100	35,0	39,0	39,5	65,6	13502	171,20	66,7	13702	189,60
3	100	35,0	38,5	40,0	66,2	13503	171,20	67,1	13703	189,60
4	100	35,0	40,0	40,5	66,7	13504	171,20	65,6	13704	189,60
5	100	35,0	40,5	41,0	67,3	13505	171,20	66,9	13705	189,60
5.0	100	35,0	41,0	41,0	68,5	13540	171,20	68,8	13740	189,60
5.0.2 ¹⁾	100	35,0	42,0	42,0	79,2	13541	189,00	80,6	13741	212,80
5.1 ³⁾⁴⁾	50	35,0	41,0	41,0	40,1	13542	118,10	43,0	13742	136,80
5.2 ¹⁾³⁾	50	35,0	42,0	42,0	40,7	13543	122,00	42,9	13743	149,00
6	100	35,0	41,0	41,5	67,8	13506	171,20	68,4	13706	189,60
7	100	35,0	41,5	42,0	68,4	13507	171,20	69,0	13707	189,60
8	100	35,0	42,0	42,5	69,8	13508	171,20	70,1	13708	189,60
9	100	35,0	42,5	43,0	69,4	13509	171,20	71,9	13709	189,60
10	100	35,0	43,0	43,5	70,6	13510	171,20	72,5	13710	189,60
10.0	100	35,0	43,5	43,5	71,0	13550	171,20	71,5	13750	189,60
10.0.2 ¹⁾	100	35,0	44,5	44,5	83,2	13551	189,00	83,6	13751	212,80
10.1 ³⁾⁴⁾	50	35,0	43,5	43,5	42,7	13552	118,10	45,0	13752	136,80
10.2 ¹⁾³⁾	50	35,0	44,5	44,5	42,5	13553	122,00	44,8	13753	149,00
15.0	100	35,0	46,0	46,0	70,1	13560	171,20	73,2	13760	189,60
15.0.2 ¹⁾	100	35,0	47,0	47,0	85,5	13561	189,00	87,2	13761	212,80
15.1 ³⁾⁴⁾	50	35,0	46,0	46,0	43,6	13562	118,10	46,8	13762	136,80
15.2 ¹⁾³⁾	50	35,0	47,0	47,0	46,2	13563	122,00	47,1	13763	149,00
20.0	100	35,0	48,5	48,5	74,4	13570	171,20	77,4	13770	189,60
20.0.2 ¹⁾	100	35,0	49,5	49,5	90,3	13571	189,00	92,4	13771	212,80
20.1 ³⁾⁴⁾	50	35,0	48,5	48,5	46,8	13572	118,10	49,5	13772	136,80
20.2 ¹⁾³⁾	50	35,0	49,5	49,5	47,5	13573	122,00	48,8	13773	149,00



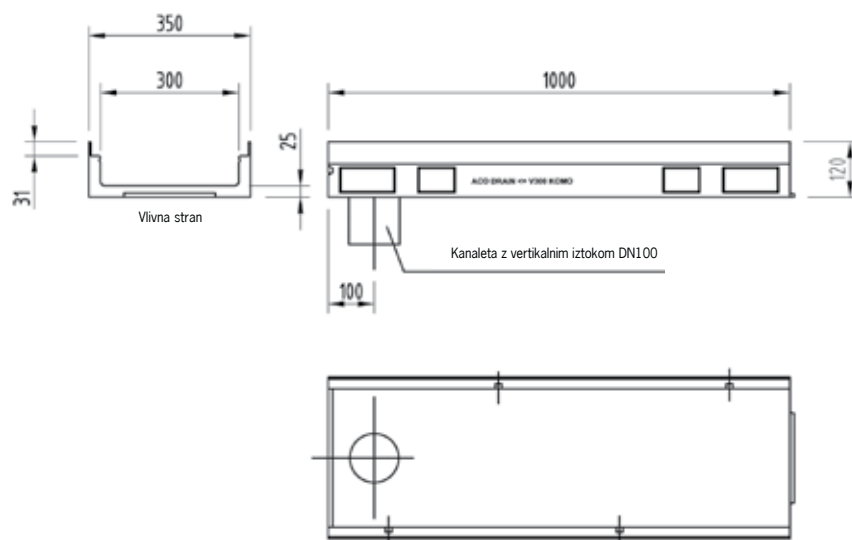
- 1) kanaleta z vertikalnim iztokom DN300 in integriranim tesnilom
 3) kanaleta s predoblikovanjem za kotne, križne ali T - povezave
 4) kanaleta s predoblikovanjem za vertikalni iztok DN300

Opozorilo! Kanalete V300 ni priporočljivo vgrajevati prečno na vozišče in na področjih močne frekvence prometa, za te namene priporočamo vgradnjo sistemov ACO Monoblock PD/RD v širinah 100/150/200/300.
 * kanalete z robom iz nerjavečega jekla po naročilu

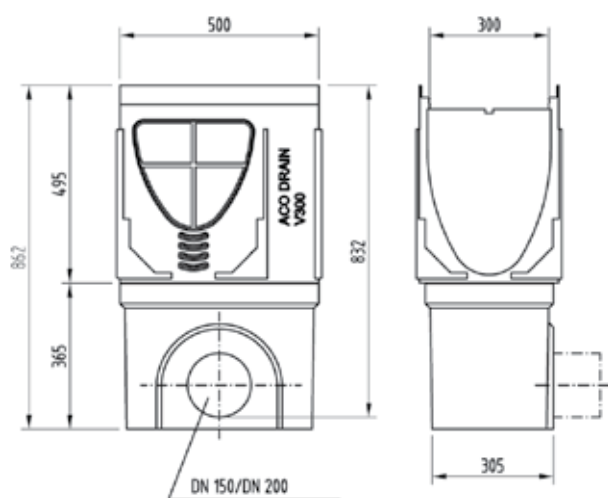
Multiline V300 kanalete z nizko gradbeno višino

Tip:	Dolžina L [cm]	Gradbena širina [cm]	Gradbena višina		Teža [kg]	Pocinkan rob		Litoželezen rob	
			začetek [cm]	konec [cm]		Art. št.	EUR brez DDV	Art. št.	EUR brez DDV
Kanaleta 12 cm	100	35,0	12,0	12,0	25,3	13521	171,20	13721	189,60
Kanaleta 12 cm ¹⁾	100	35,0	12,0	12,0	25,0	13522	189,00	13722	213,10

¹⁾ kanaleta z vertikalnim iztokom DN150 in integriranim tesnilom
Kanalete z robom iz nerjavečega jekla po naročilu.

**Multiline V300 zbiralniki, enodelni iz polimernega betona z integriranim tesnilom na iztoku, zaščitnim robom in PVC vedrom za grobe nečistoče.**

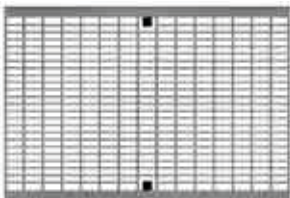
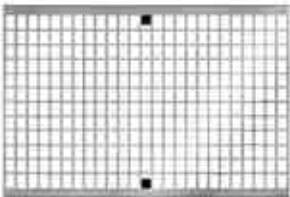
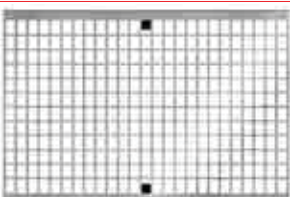
Tip:	Dolžina L [cm]	Gradbena širina [cm]	Gradbena višina		Teža [kg]	Pocinkan rob		Litoželezen rob	
			začetek [cm]	konec [cm]		Art. št.	EUR brez DDV	Art. št.	EUR brez DDV
DN150	50	35,0	86,0	86,0	64,2	13591	466,50	13791	553,90
DN200	50	35,0	86,0	86,0	63,9	13592	466,50	13792	553,90



Multiline V300 pribor

	Opis:	Teža [kg]	Pocinkan rob		Litoželezen rob	
			Art. št.	EUR brez DDV	Art. št.	EUR brez DDV
	Čelna stena polna iz polimernega betona z zaščitnim robom • za tip 0. - 20.	8,3	13585	28,20	13785	28,20
	Čelna stena iztok DN200 iz polimernega betona z zaščitnim robom • za tip 0.0 • za tip 5.0 • za tip 10.0 • za tip 15.0 • za tip 20.0	6,8 7,1 7,3 7,6 8,1	13586 13587 13588 13589 13590	49,00 49,00 49,00 49,00 49,00	13786 13787 13788 13789 13790	49,00 49,00 49,00 49,00 49,00
	Prehodni elementi • za višino 2,5 cm • za višino 5,0 cm				13800 13801	22,00 22,00
	Adapter • za tip 0.0 • za tip 5.0 • za tip 10.0 • za tip 15.0 • za tip 20.0		13593 13594 13595 13596 13597	38,00 38,00 38,00 38,00 38,00	13793 13794 13795 13796 13797	38,00 38,00 38,00 38,00 38,00
	Čelna stena polna iz polimernega betona z zaščitnim robom, za kanalete z nizko gradbeno višino • za kanaletu 12 cm		13580	28,20	13780	28,20

Multiline V300 pokrivne rešetke, Drainlock brezvijačno aretiranje pokravnih rešetk. Razred obremenitve od A15 do E600 kN po SIST EN 1433.

	Opis:	Gradbena		Vtočna površina [cm ² /m]	Teža [kg]	Art. št.	EUR brez DDV
		dolžina [cm]	širina [cm]				
Razred obremenitve B125							
	rešetka mrežasta, MW 30x10 mm, vročecinkana	50	33,8	2032	12,0	132006	150,40
Razred obremenitve C250							
	rešetka, SK design, SW 12 mm, litoželezna	50	33,8	1146	17,9	13870	119,50
	rešetka vzdolžna, MW 30x18 mm, litoželezna	50	33,8	1381	16,3	13873	119,50
	rešetka mrežasta, MW 16x22 mm, vročecinkana	50	33,8	2139	14,9	13819	191,30
	rešetka mrežasta, MW 16x22 mm, nerjaveča	50	33,8	2139	14,9	13849	povpr.
Razred obremenitve D400/E600							
	rešetka mrežasta, MW 17x23 mm, vročecinkana	50	33,8	2139	17,4	13821	264,60
	rešetka mrežasta, MW 17x23 mm, nerjaveča	50	33,8	2139	17,4	13851	povpr.
	rešetka, SK design, SW 12 mm, litoželezna	50	33,8	1146	24,1	13871	138,80
	rešetka vzdolžna, MW 25x12 mm, litoželezna	50	33,8	1193	24,6	13874	161,70
	inštalacijski pokrov litoželezen GGG	50	33,8		25,0	13872	164,50

Multiline V400 kanalete iz polimernega betona, Drainlock brezvijačno aretiranje pokravnih rešetk, z zaščitnim robom in V - presekom, **svetla širina 40 cm**. Razred obremenitve od A15 do E600 kN po SIST EN 1433.



Tip:	Dolžina L [cm]	Gradbena širina [cm]	Gradbena višina		Litoželezen rob		
			začetek [cm]	konec [cm]	Teža [kg]	Art. št.	EUR brez DDV
0.0	100	45,0	48,0	48,0	109,5	12500	254,70
0.1 ¹⁾	100	45,0	48,0	48,0	141,3	12511	402,70
0.2 ¹⁾²⁾	100	45,0	55,0	55,0	147,4	12513	477,10

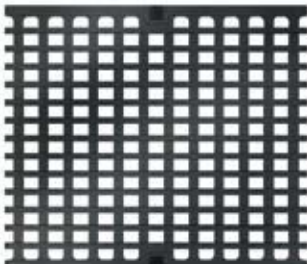
Multiline V400 zbiralniki, dvodelen iz polimernega betona z integriranim tesnilom na iztoku, zaščitnim robom in PVC vedrom za grobe nečistoče.

Tip:	Dolžina L [cm]	Gradbena širina [cm]	Gradbena višina		Litoželezen rob		
			začetek [cm]	konec [cm]	Teža [kg]	Art. št.	EUR brez DDV
Zgornji del	100	45,0	50,0	50,0	151,3	12512	549,10
Spodnji del - DN400			71,5	71,5	168,0	10823	457,10
Vmesni element			33,0	33,0	72,0	10822	224,50

Multiline V400 pribor: čelne stene polne, z iztokom in adapter iz polimernega betona z zaščitnim robom.

Tip:	Teža [kg]	Art. št.	EUR brez DDV
Čelna stena za tip 0.0	22,5	12514	56,80
Čelna stena z iztokom DN300	29,3	12515	132,30
Adapter za tip 0.0	10,8	12516	130,00

Multiline V400 pokrivne rešetke, Drainlock brezvijačno aretiranje pokravnih rešetk. Razred obremenitve od A15 do E600 kN po SIST EN 1433.

	Opis:	Gradbena		Vtočna površina [cm ² /m]	Teža [kg]	Art. št.	EUR brez DDV
		dolžina [cm]	širina [cm]				
Razred obremenitve D400/E600							
	rešetka, SK design, SW 20 mm, litoželezna	50	43,8	1673	29,8	13880	177,70
	rešetka vzdolžna, litoželezna	50	43,8	1595	33,0	13881	177,70

Multiline V500 kanalete iz polimernega betona, Drainlock brezvijačno aretiranje pokravnih rešetk, z zaščitnim robom in V - presekom, **svetla širina 50 cm**. Razred obremenitve od A15 do E600 kN po SIST EN 1433.



Tip:	Dolžina L [cm]	Gradbena širina [cm]	Gradbena višina		Litoželezen rob		
			začetek [cm]	konec [cm]	Teža [kg]	Art. št.	EUR brez DDV
0.0	100	55,0	59,0	59,0	156,3	13500	344,90
0.1 ¹⁾	100	55,0	63,0	63,0	190,8	13511	503,00
0.2 ¹⁾²⁾	100	55,0	66,5	66,5	216,0	13513	533,70

Multiline V500 zbiralniki, dvodelen iz polimernega betona z integriranim tesnilom na iztoku, zaščitnim robom in PVC vedrom za grobe nečistoče.

Tip:	Dolžina L [cm]	Gradbena širina [cm]	Gradbena višina		Litoželezen rob		
			začetek [cm]	konec [cm]	Teža [kg]	Art. št.	EUR brez DDV
Zgornji del	100	55,0	61,0	61,0	202,0	13521	549,10
Spodnji del - DN400			71,5	71,5	168,0	10823	457,10
Vmesni element			33,0	33,0	72,0	10822	224,50

Multiline V500 pribor: čelne stene polne, z iztokom in adapter iz polimernega betona z zaščitnim robom.

Tip:	Teža [kg]	Art. št.	EUR brez DDV
Čelna stena za tip 0.0	32,0	13514	78,30
Čelna stena z iztokom DN300	30,0	13515	159,50
Adapter za tip 0.0	14,0	13516	150,00

Multiline V500 pokrivne rešetke, Drainlock brezvijačno aretiranje pokravnih rešetk. Razred obremenitve od A15 do E600 kN po SIST EN 1433.

	Opis:	Gradbena		Vtočna površina	Teža	Art. št.	EUR brez DDV
		dolžina [cm]	širina [cm]	[cm ² /m]	[kg]		
Razred obremenitve D400/E600							
	rešetka, SK design, SW 20 mm, litoželezna	50	53,8	1978	42,3	13890	244,80

1) kanaleta s predoblikovanjem za kotne, križne ali T - povezave
2) kanaleta z vertikalnim iztokom DN400 in integriranim tesnilom

Opozorilo! Kanalete V500 ni priporočljivo vgrajevati prečno na vozišče in na področjih močne frekvence prometa, za te namene priporočamo vgradnjo sistemov ACO Monoblock PD/RD v širinah 100/150/200/300.