



1

Colectare
liniară

COLLECT:
colectarea apelor meteorice



Colectare liniară

		ACO Drain Multiline Seal in V100	3
	ACO Drain Multiline Seal in	ACO Drain Multiline Seal in V150	15
		ACO Drain Multiline Seal in V200	24
		ACO Drain Multiline Seal in V300	33
Rigole din beton cu polimeri, clasă de sarcini A15 - F900	ACO Drain Multiline	ACO Drain Multiline V400	41
		ACO Drain Multiline V500	44
	ACO PowerDrain Seal in	ACO PowerDrain Seal in V100G	47
		ACO PowerDrain Seal in V150G	61
		ACO PowerDrain Seal in V200 G	70
	ACO Drain Deckline	ACO Drain Deckline P100	81
		ACO Drain Deckline P150	90
		ACO Drain Deckline P200	94
Rigole cu înălțime redusă		ACO Drain Multiline Seal in V100	99
	ACO Drain Multiline Seal in	ACO Drain Multiline Seal in V150	109
		ACO Drain Multiline Seal in V200	116
		ACO Drain XtraDrain X100C-S	129
Rigole din polipropilenă	ACO Drain XtraDrain	ACO Drain XtraDrain X150C-S	141
		ACO Drain XtraDrain X200C-S	149
		ACO SlotTop 100	157
Grătare compatibile cu:			
- ACO Drain Multiline Seal in	ACO SlotTop	ACO SlotTop 150	162
- ACO Drain Multiline			
- ACO PowerDrain Seal in		ACO SlotTop 200	166
- ACO Drain Deckline			
- ACO Drain XtraDrain			
	ACO Freestyle	ACO Freestyle	170
		ACO Drain Monoblock PD 100	172
	ACO Drain Monoblock PD	ACO Drain Monoblock PD 150	174
		ACO Drain Monoblock PD 200	176
Rigole monolit din beton cu polimeri		ACO Drain Monoblock RD 100	178
	ACO Drain Monoblock RD	ACO Drain Monoblock RD 150	180
		ACO Drain Monoblock RD 200	182
Borduri drenante din beton cu polimeri	ACO Drain KerbDrain	ACO Drain KerbDrain 304 și 480	185
Rigole pentru stadioane și terenuri de sport	ACO Sport	ACO Sport	188



Pentru desene tehnice, declarații de conformitate și alte documente, accesați www.aco.ro sau scanați cu camera telefonului codul QR alăturat.

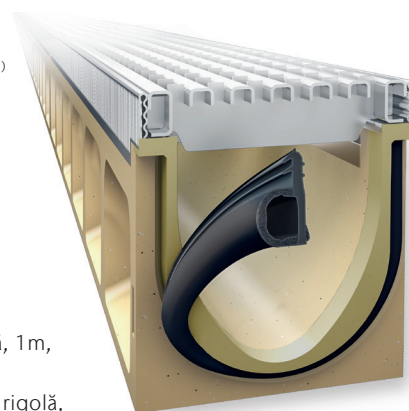


Multiline Seal in V100

Avantaje produs

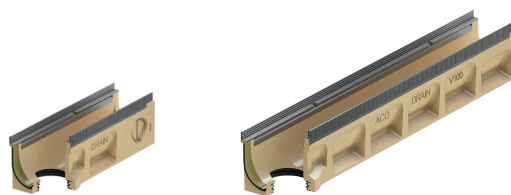
- Rigolă etanșă datorită tehnologiei Seal in
- Garnitură EPDM integrată la îmbinare
- Corp de rigolă robust, din beton cu polimeri
- Conform SR EN 1433
- Cu muchie de protecție (oțel zincat/inox)
- Cu secțiune de curgere în formă de V - efect îmbunătățit de autocurățare
- Grătar cu fixare fără șuruburi Drainlock®
- Pantă prefabricată disponibilă
- Gamă complet accesoriată
- Disponibilitate stoc (muchie din oțel zincat)

- Lățime utilă 100 mm
- Clasa de sarcini A 15 – E 600¹⁾
- 0.0. Element de rigolă, 1m, înălțime normală
- 5.0. Element de rigolă, 1m, înălțime normală + 2.5 cm
- 10.0 Element de rigolă, 1m, înălțime normală + 5 cm
- 20.0 Element de rigolă, 1m, înălțime normală + 10 cm
- 1/2/3..../10 Element de rigolă, 1m, pantă prefabricată 0.5%
- 0.1/5.1/10.1/20.1 Element de rigolă, 0.5m, cu amprentă pentru conexiune laterală
- 0.2/5.2/10.2/20.2 Element de rigolă, 0.5m, cu amprentă și garnitură NBR pentru descărcare verticală



Rigole fără pantă prefabricată, 1000 mm și 500 mm

- Element de rigolă, 1000 mm, variantă cu sau fără descărcare verticală
- Element de rigolă, 500 mm, prevăzut cu amprentă pentru conexiuni laterale: colț și T (adaptor necesar, a se consulta accesorii); variantă cu sau fără descărcare verticală
- Sisteme posibile de îmbinare:
Exemplu: 0.0 - 0.0.2 - 0.1 - 0.2

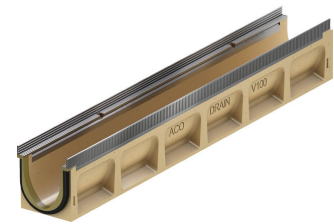


Dimensiuni				Muchie din oțel zincat V 100 S			Muchie din inox V 100 E	
Lungime de montaj	Lățime de montaj	Înălțime de montaj	Tip	Buc/ Pal	Kg/ Buc	Cod	Kg/ Buc	Cod
[mm]	[mm]	[mm]						
1000	135	150	0.0	24	15,0	132330	16,7	132430
		175	5.0	24	17,1	132340	18,5	132440
		200	10.0	24	19,6	132350	20,2	132450
		250	20.0	12	22,3	132370	24,0	132470
Cu garnitură DN100 pentru descărcare verticală								
1000	135	160	0.0.2	10	17,7	132334	18,1	132434
		185	5.0.2	10	19,8	132344	20,0	132444
		210	10.0.2	10	22,3	132354	22,1	132454
		260	20.0.2	6	25,0	132374	25,1	132474
Cu amprentă DN100 pentru descărcare verticală și amprentă pentru conexiune laterală								
500	135	150	0.1	10	8,5	132332	9,6	132432
		175	5.1	10	9,4	132342	10,8	132442
		200	10.1	10	10,4	132352	11,8	132452
		250	20.1	10	12,3	132372	14,1	132472
Cu garnitură DN100 pentru descărcare verticală și amprentă pentru conexiune laterală								
500	135	160	0.2	10	9,1	132333	10,0	132433
		185	5.2	10	10,2	132343	11,0	132443
		210	10.2	10	11,3	132353	12,0	132453
		260	20.2	10	13,2	132373	13,7	132473

¹⁾ Excepție: instalarea transversală pe drumurile cu trafic intens. Pentru aceste aplicații, vă recomandăm ACO PowerDrain Seal in sau ACO Drain Monoblock RD, în funcție de clasa de sarcini solicitată.

Rigole cu pantă prefabricată, 1000 mm

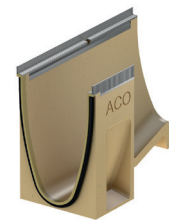
- Pantă: 0,5 %
- Sisteme posibile de îmbinare:
 - Tip 5 - 5.0 - 5.0.2 - 5.1 - 5.2
 - Tip 10 - 10.0 - 10.0.2 - 10.1 - 10.2



Dimensiuni				Muchie din oțel zincat V 100 S			Muchie din inox V 100 E	
Lungime de montaj	Lățime de montaj	Înălțime de montaj	Tip	Buc/ Pal	Kg/ Buc	Cod	Kg/ Buc	Cod
[mm]	[mm]	[mm]						
1000	135	150/155	1	12	15,0	132301	16,6	132401
		155/160	2	12	15,5	132302	17,1	132402
		160/165	3	12	16,0	132303	18,1	132403
		165/170	4	12	16,5	132304	18,2	132404
		170/175	5	12	17,0	132305	18,3	132405
		175/180	6	12	17,5	132306	18,4	132406
		180/185	7	12	18,0	132307	18,6	132407
		185/190	8	12	18,5	132308	19,0	132408
		190/195	9	12	19,0	132309	19,5	132409
		195/200	10	12	19,5	132310	19,8	132410

Corp rigolă cu o singură trecere (50 mm), 500 mm

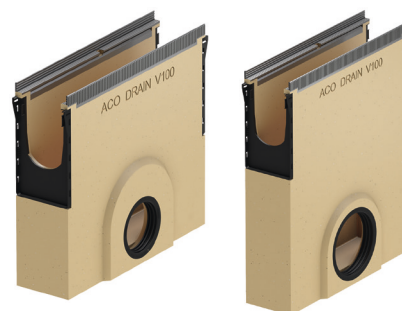
- Pentru reglarea diferenței de nivel dintre două rigole de înălțimi diferite
- De la 10 la 20 (salt unic de 50 mm)
- Din beton cu polimeri
- Cu muchie de protecție din oțel zincat sau inox



Dimensiuni			Muchie din oțel zincat V 100 S			Muchie din inox V 100 E	
Lungime de montaj	Lățime de montaj	Înălțime de montaj	Buc/ Pal	Kg/ Buc	Cod	Kg/ Buc	Cod
[mm]	[mm]	[mm]					
500	135	250	6	15,0	132375	13,0	132475

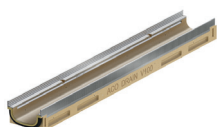
Cămine colectoare, 500 mm

- Cu coș de aluviuni din polipropilenă
- Variantă scurtă, cu racord la înălțimile 0-10 și descărcare orizontală DN/OD 110/160, cu garnitură integrată
- Variantă lungă, cu racord la înălțimile 0-20 și descărcare orizontală DN/OD 110/160, cu garnitură integrată
- Cu adaptor pentru conexiunea etanșă a rigolei
- Prevăzute cu o placă de capăt pentru închiderea etanșă a căminului



Dimensiuni				Muchie din oțel zincat V 100 S			Muchie din inox V 100 E	
Lungime de montaj	Lățime de montaj	Înălțime de montaj	DN/OD racord	Buc/Pal	Kg/Buc	Cod	Kg/Buc	Cod
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]					
Variantă scurtă cu garnitură, tip 0-10								
500	135	460	110	10	26,9	132391	26,0	132491
500	135	460	160	10	26,9	132398	26,3	132498
Variantă lungă cu garnitură, tip 0-20								
500	135	610	110	10	34,7	132392	35,5	132492
500	135	610	160	10	34,7	132399	35,2	132499

Element de rigolă cu înălțime redusă, fără pantă prefabricată, 1000 mm










Elementele de rigolă cu înălțime redusă pot fi găsite în catalogul ACO la capitolul „Rigole cu înălțime redusă Multiline Seal in V100“

Accesorii

	Descriere	Compatibil cu	Kg/buc	Buc/UA	Cod
Pentru finisaj cu muchie din oțel zincat					
	Placă de capăt universală <ul style="list-style-type: none"> ■ Pentru ambele capete ale rigolei ■ Din plastic (ABS) ■ Cu muchie din oțel zincat ■ Lungime de montaj 14 mm 	■ V 100 S 0. – 20.	0,4	60	132385
	Placă de capăt cu garnitură (LLD) <ul style="list-style-type: none"> ■ Din beton cu polimeri ■ Racord etanș DN/OD 110 ■ Cu muchie din oțel zincat ■ Lungime de montaj 30 mm 	■ V 100 S 0.	1,4	12	132846
		■ V 100 S 5.	1,5	12	132847
		■ V 100 S 10.	1,7	9	132848
		■ V 100 S 20.	2,3	6	132849
	Adaptor pentru schimbarea direcției de curgere <ul style="list-style-type: none"> ■ Din beton cu polimeri ■ Cu muchie din oțel zincat ■ Lungime de montaj: 40 mm 	■ V 100 S 0.	1,8	6	132723
		■ V 100 S 5.	1,9	6	132724
		■ V 100 S 10.	2,1	6	132725
		■ V 100 S 20.	2,7	6	132726
	Adaptor pentru conexiuni în colț și T <ul style="list-style-type: none"> ■ Din beton cu polimeri ■ Cu muchie din oțel zincat ■ Conexiune etanșă colț și T ■ Lungime de montaj 14 mm 	■ V 100 S 0.0	1,0	6	132756
		■ V 100 S 5.0	1,1	6	132757
		■ V 100 S 10.0	1,3	6	132758
		■ V 100 S 20.0	1,8	6	132759
Pentru finisaj cu muchie din inox					
	Placă de capăt universală <ul style="list-style-type: none"> ■ Pentru ambele capete ale rigolei ■ Din plastic (ABS) ■ Cu muchie din inox ■ Lungime de montaj 14 mm 	■ V 100 E 0. –20.	1,6	60	132485
	Placă de capăt cu garnitură (LLD) <ul style="list-style-type: none"> ■ Din beton cu polimeri ■ Racord etanș DN100 ■ Cu muchie din inox ■ Lungime de montaj 30 mm 	■ V 100 E 0.0	1,4	6	132446
		■ V 100 E 5.0	1,5	6	132447
		■ V 100 E 10.0	1,7	6	132448
		■ V 100 E 20.0	2,3	6	132449
	Adaptor pentru schimbarea direcției de curgere <ul style="list-style-type: none"> ■ Din beton cu polimeri ■ Cu muchie din inox ■ Lungime de montaj 40 	■ V 100 E 0.0	1,8	6	132456
		■ V 100 E 5.0	1,9	6	132457
		■ V 100 E 10.0	2,1	6	132458
		■ V 100 E 20.0	2,7	6	132459
	Adaptor pentru conexiuni în colț și T <ul style="list-style-type: none"> ■ Din beton cu polimeri ■ Cu muchie din inox ■ Conexiune etanșă colț și T ■ Lungime de montaj 14 mm 	■ V 100 E 0.0	1,0	6	132466
		■ V 100 E 5.0	1,1	6	132467
		■ V 100 E 10.0	1,3	6	132468
		■ V 100 E 20.0	1,8	6	132469

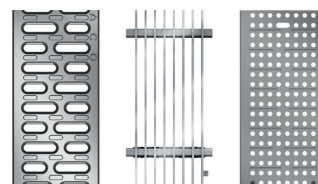
Accesorii suplimentare

	Descriere	Compatibil cu	Kg/buc	Buc/UA	Cod
	<p>Lubrifiant din silicon</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ În conformitate cu directiva UBA pentru lubrifianți sanitari și alimentari. Lubrifiant conform EN ISO 21469, compatibil cu garnitura ■ Conținut: 23g <ul style="list-style-type: none"> □ 0.0 aprox. 40 m de rigole □ 10.0 aprox. 30 m de rigole □ 20.0 aprox. 20 m de rigole 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Multiline Seal in 	0,1	40	132495
	<p>Adeziv poliester</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Pentru lipire ■ 0,5 kg / cutie 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Pentru lipirea prefabricatelor din beton cu polimeri 	0,9	1	02163
	<p>Sifon</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Din inox (V2A) ■ DN110 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Multiline Seal in ■ PowerDrain Seal in ■ PowerDrain Performance 	0,4	2	132493
	<p>Sifon</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Din PP ■ DN110 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Cămine colectoare DN110 	0,2	5	01509
	<p>Parafrunzar</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ DN110 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Corp de rigolă cu descărcare verticală DN110. 	0,2	10	02769
	<p>Element intermediar din fontă pentru descărcare prin hidroizolație</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Cu flanșă de prindere a membranei hidroizolante ■ DN100 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Multiline ■ Deckline 	13,1	40	7034.10.12
	<p>Kit de protecție la foc</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ ACO Spin din fontă cu descărcare verticală DN100 ■ Guri de scurgere de parcare, din fontă, cu descărcare verticală DN100 	0,5	5	7034.20.02

Grătare Drainlock

Grătare pentru clasa de sarcini A 15 – NW 100

- Grătare conform SR EN 1433
- Cu sistem de fixare fără șuruburi, Drainlock®
- Compatibile cu Multiline Seal in, Multiline, XtraDrain și Deckline
- Pentru rigole și cămine colectoare

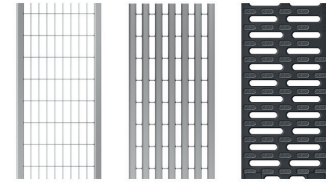


Dimensiuni

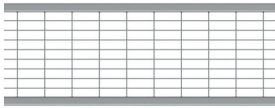
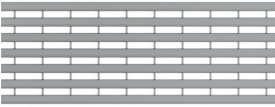



Material	Lungime de montaj [mm]	Lățime de montaj [mm]	Deschidere [mm]	Suprafața de intrare [cm ² /m]	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod
Grătar nervurat transversal							
Oțel zincat	1000	123	10	312	1,9	50	12610
	500	123	10	312	0,9	25	12611
Inox	1000	123	10	312	2,0	50	12640
	500	123	10	312	1,1	25	12641
Grătare cu bare longitudinale							
Oțel zincat	1000	123	11	920	3,2	50	12602
	500	123	11	920	1,8	25	12603
Inox	1000	123	11	920	3,2	50	12604
	500	123	11	920	1,5	25	12605
Grătare cu bare perforate							
Oțel zincat	1000	123	6	178	2,9	50	12666
	500	123	6	178	1,4	25	12667
Inox	1000	123	6	178	2,9	50	12664
	500	123	6	178	1,4	25	12665

Grătare pentru clasa de sarcini B 125 – NW 100

- Grătare conform SR EN 1433
- Cu sistem de fixare fără șuruburi, Drainlock®
- Compatibile cu Multiline Seal in, Multiline, XtraDrain și Deckline
- Pentru rigole și cămine colectoare
- Grătarele din fontă sunt vopsite standard, fără protecție la oxidare; grătarele vopsite KTL cu protecție la oxidare sunt disponibile la cerere

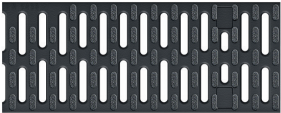
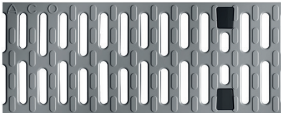
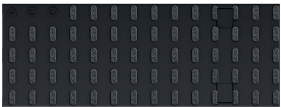


Dimensiuni

Material	Lungime de montaj [mm]	Lățime de montaj [mm]	Deschidere [mm]	Suprafața de intrare [cm ² /m]	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod	
Grătar rețea Q⁺								
	Oțel	1000	123	30 x 10	845	3,2	50	132560
	zincat	500	123	30 x 10	845	1,6	25	132561
	Inox	1000	123	30 x 10	845	3,2	50	132559
		500	123	30 x 10	845	1,6	25	132542
Grătar nervurate longitudinal¹⁾								
	Oțel	1000	123	8	430	3,9	50	132555
	zincat	500	123	8	430	1,9	25	132550
	Inox	1000	123	8	430	3,9	50	132556
		500	123	8	430	1,9	25	132551
Grătar nervurat transversal								
	Fontă	500	123	12	371	2,3	50	12676
Grătar nervurat longitudinal pentru protecția tocilor								
	Inox	1000	123	6	465	3,6	50	132557
		500	123	6	465	1,8	25	132552
Grătar cu bare transversale								
	Oțel	1000	123	10	676	6,5	50	12606
	zincat	500	123	10	676	3,3	25	12607
	Inox	1000	123	10	676	6,5	50	12608
		500	123	10	676	3,3	25	12609

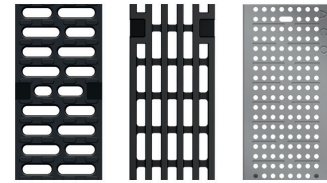
¹⁾ R11 - aderență normală - Nu este potrivit pentru spațiile deschise
²⁾ R13 - anti alunecare

Dimensiuni

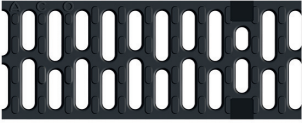
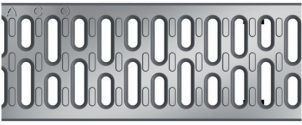

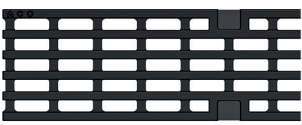
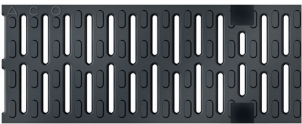
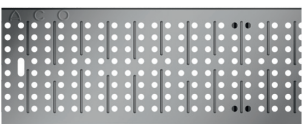
Material	Lungime de montaj	Lățime de montaj	Deschidere	Suprafața de intrare	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod	
	[mm]	[mm]	[mm]	[cm ² /m]				
Grătar din polipropilenă (negru) cu Microgrip²⁾								
	PP	500	123	8	284	0,9	50	132710
Grătar din polipropilenă (gri)								
	PP	500	123	8	284	0,8	50	132267
Placă de acoperire								
	PP	500	123	–	–	0,8	204	132729

Grătare pentru clasa de sarcini C250 – NW 100

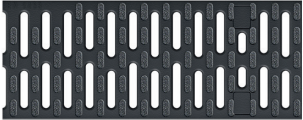
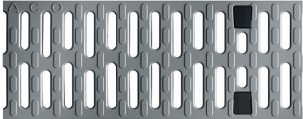
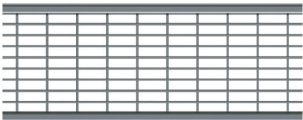
- Grătare conform SR EN 1433
- Cu sistem de fixare fără șuruburi, Drainlock®
- Compatibile cu Multiline Seal in, Multiline, XtraDrain și Deckline
- Pentru rigole și cămine colectoare
- Grătarele din fontă sunt vopsite standard, fără protecție la oxidare; grătarele vopsite KTL cu protecție la oxidare sunt disponibile la cerere



Dimensiuni

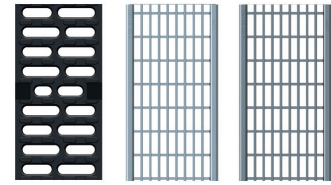
Material	Lungime de montaj	Lățime de montaj	Deschidere	Suprafața de intrare	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod	
	[mm]	[mm]						[mm]
Grătar nervurat transversal								
	Fontă	500	123	12	371	3,2	50	12670
		Oțel zincat	1000	123	10	312	4,3	50
		500	123	10	312	2,2	25	12615
Inox		1000	123	10	312	2,6	50	12644
		500	123	10	312	1,5	25	12645
Grătar nervurat longitudinal - design rețea								
	Fontă	500	123	31 x 12	433	3,5	50	12673
Grătar nervurat longitudinal - design Ray								
	Fontă	500	123	31 x 12.5	470	5,1	50	132081
Grătar nervurat transversal pentru protecția tocurilor								
	Fontă	500	123	5	191	3,8	50	12675
Grătare perforate								
	Oțel zincat	1000	123	6	178	4,8	50	12656
		500	123	6	178	2,3	25	12657
	Inox	1000	123	6	178	4,8	50	12654
		500	123	6	178	2,3	25	12655

Dimensiuni


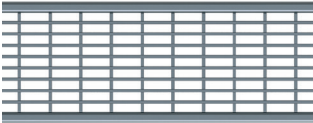
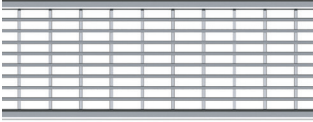
Material	Lungime de montaj	Lățime de montaj	Deschidere	Suprafața de intrare	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod	
	[mm]	[mm]						[mm]
Grătar din polipropilenă (negru) cu Microgrip²⁾								
	PP	500	123	8	284	1,0	50	132720
Grătar din polipropilenă (gri)								
	PP	500	123	8	284	0,9	50	132266
Grătar rețea Q⁺								
	Oțel zincat	1000	123	30 x 10	800	4,8	50	132880
		500	123	30 x 10	800	2,4	25	132881
	Inox	1000	123	30 x 10	800	4,0	50	132882
		500	123	30 x 10	800	2,0	25	132883

Grătare pentru clasa de sarcini D400 – NW 100

- Grătare conform SR EN 1433
- Cu sistem de fixare fără șuruburi, Drainlock®
- Compatibile cu Multiline Seal in, Multiline, XtraDrain (S)
- Pentru rigole și cămine colectoare
- Grătarele din fontă sunt vopsite standard, fără protecție la oxidare; grătarele vopsite KTL cu protecție la oxidare sunt disponibile la cerere

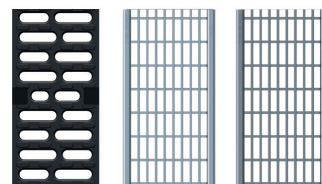


Dimensiuni




Material	Lungime de montaj	Lățime de montaj	Deschidere	Suprafața de intrare	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod	
	[mm]	[mm]	[mm]	[cm ² /m]				
Grătar nervurat transversal (D 400)								
	Fontă	500	123	12	371	3,8	200	23408
Grătar rețea Q+ (D 400)								
	Oțel zincat	1000	123	28 x 9	690	5,2	100	132885
		500	123	28 x 9	690	2,6	100	132886
	Inox	1000	123	28 x 9	690	5,2	100	132887
		500	123	28 x 9	690	2,6	100	132888

Grătare pentru clasa de sarcini E600 – NW 100

- Grătare conform SR EN 1433
- Cu sistem de fixare fără șuruburi, Drainlock®
- Compatibile cu Multiline Seal in, Multiline
- Pentru rigole și cămine colectoare
- Grătarele din fontă sunt vopsite standard, fără protecție la oxidare; grătarele vopsite KTL cu protecție la oxidare sunt disponibile la cerere



Dimensiuni

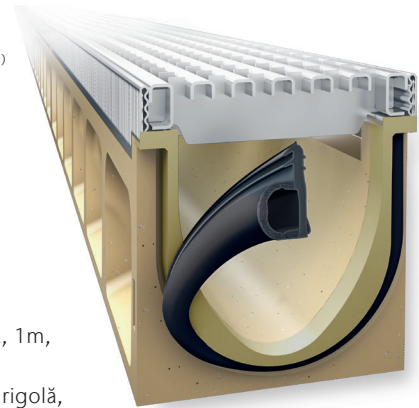
Material	Lungime de montaj	Lățime de montaj	Deschidere	Suprafața de intrare	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod	
	[mm]	[mm]	[mm]	[cm ² /m]				
Grătar nervurat transversal								
	Fontă	500	123	12	371	5,0	200	132865
Grătar nervurat longitudinal								
	Fontă	500	123	28 x 12	433	4,5	200	132866
Placă de acoperire								
	Fontă	500	123	-	-	5,3	100	132867

Multiline Seal in V150

Avantaje produs

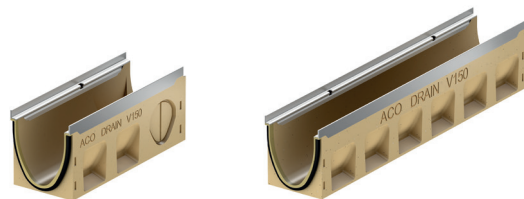
- Rigolă etanșă datorită tehnologiei Seal in
 - Garnitură EPDM integrată la îmbinare
 - Corp de rigolă robust, din beton cu polimeri
- Conform SR EN 1433
- Cu muchie de protecție (oțel zincat/inox)
- Cu secțiune de curgere în formă de V - efect îmbunătățit de autocurățare
- Grătar cu fixare fără șuruburi Drainlock*
- Pantă prefabricată disponibilă
- Gamă complet accesoriată
- Disponibilitate stoc (muchie din oțel zincat)

- Lățime utilă 150 mm
- Clasa de sarcini A 15 – E 600¹⁾
- 0.0. Element de rigolă, 1m, înălțime normală
- 5.0. Element de rigolă, 1m, înălțime normală + 2.5 cm
- 10.0 Element de rigolă, 1m, înălțime normală + 5 cm
- 20.0 Element de rigolă, 1m, înălțime normală + 10 cm
- 1/2/3.../10 Element de rigolă, 1m, pantă prefabricată 0.5%
- 0.1/5.1/10.1/20.1 Element de rigolă, 0.5m, cu amprentă pentru conexiune laterală
- 0.2/5.2/10.2/20.2 Element de rigolă, 0.5m, cu amprentă și garnitură NBR pentru descărcare verticală



Rigole fără pantă prefabricată, 1000 mm și 500 mm

- Element de rigolă, 1000 mm, variantă cu sau fără descărcare verticală
- Element de rigolă, 500 mm, prevazut cu amprentă pentru conexiuni laterale: colț și T (adaptor necesar, a se consulta accesorii); variantă cu sau fără descărcare verticală
- Sisteme posibile de îmbinare:
Exemplu: 0.0 - 0.0.2 - 0.1 - 0.2

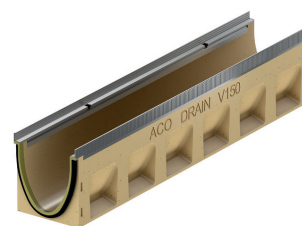


Dimensiuni			Muchie din oțel zincat V 150 S				Muchie din inox V 150 E	
Lungime de montaj	Lățime de montaj	Înălțime de montaj	Tip	Buc/Pal	Kg/Buc	Cod	Kg/Buc	Cod
[mm]	[mm]	[mm]						
1000	185	210	0.0	16	28,8	133330	30,2	133430
		235	5.0	16	31,9	133340	33,3	133440
		260	10.0	16	33,5	133350	34,9	133450
		310	20.0	8	37,8	133370	39,2	133470
1000	185	220	0.0.2	8	30,8	133334	32,2	133434
		245	5.0.2	8	32,6	133344	34,0	133444
		270	10.0.2	8	34,6	133354	36,0	133454
		320	20.0.2	4	39,8	133374	41,2	133474
500	185	210	0.1	8	14,3	133331	15,0	133431
		235	5.1	8	15,7	133341	16,4	133441
		260	10.1	8	16,5	133351	17,2	133451
		310	20.1	8	19,2	133371	19,9	133471
500	185	220	0.2	8	15,1	133332	15,8	133432
		245	5.2	8	16,4	133342	17,1	133442
		270	10.2	8	17,7	133352	18,4	133452
		320	20.2	8	19,9	133372	20,6	133472

¹⁾ Excepție: instalarea transversală pe drumurile cu trafic intens. Pentru aceste aplicații, vă recomandăm ACO PowerDrain Seal in sau ACO Drain Monoblock RD, în funcție de clasa de sarcini solicitată.

Rigole cu pantă prefabricată, 1000 mm

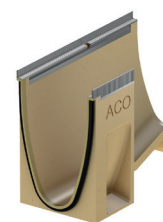
- Pantă: 0,5 %
- Sisteme posibile de îmbinare:
 - Tip 5 - 5.0 - 5.0.2 - 5.1 - 5.2
 - Tip 10 - 10.0 - 10.0.2 - 10.1 - 10.2



Dimensiuni			Muchie din oțel zincat V 150 S			Muchie din inox V 150 E		
Lungime de montaj	Lățime de montaj	Înălțime de montaj	Tip	Buc/ Pal	Kg/ Buc	Cod	Kg/ Buc	Cod
[mm]	[mm]	[mm]						
1000	185	210/215	1	8	28,5	133301	29,9	133401
		215/220	2	8	28,8	133302	30,2	133402
		220/225	3	8	29,2	133303	30,6	133403
		225/230	4	8	29,6	133304	31,0	133404
		230/235	5	8	30,0	133305	31,4	133405
		235/240	6	8	30,5	133306	31,9	133406
		240/245	7	8	31,0	133307	32,4	133407
		245/250	8	8	31,5	133308	32,9	133408
		250/255	9	8	32,0	133309	33,4	133409
		255/260	10	8	32,5	133310	33,9	133410

Corp rigolă cu o singură trecere (50 mm), 500 mm

- Pentru reglarea diferenței de nivel dintre două rigole de înălțimi diferite
- De la 10 la 20 (salt unic de 50 mm)
- Din beton cu polimeri
- Cu muchie de protecție din oțel zincat sau inox



Dimensiuni			Muchie din oțel zincat V 100 S			Muchie din inox V 100 E	
Lungime de montaj	Lățime de montaj	Înălțime de montaj	Buc/ Pal	Kg/ Buc	Cod	Kg/ Buc	Cod
[mm]	[mm]	[mm]					
500	185	310	6	20,8	133377	21,5	133477

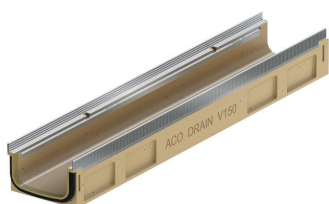
Cămine colectoare, 500 mm

- Cu coș de aluviuni din polipropilenă
- Cu racord la înălțimile 0-20 și descărcare orizontală DN/OD 160, cu garnitură integrată



Dimensiuni			Muchie din oțel zincat V 150 S				Muchie din inox V 150 E		
Lungime de montaj	Lățime de montaj	Înălțime de montaj	Tip	Racord DN/OD	Buc/ Pal	Kg/ Buc	Cod	Kg/ Buc	Cod
[mm]	[mm]	[mm]		[mm]					
500	185	660	0.0	160	10	49,8	133391	50,5	133491
			5.0	160	10	49,4	133392	50,0	133492
			10.0	160	10	48,9	133393	49,5	133493
			20.0	160	10	47,9	133394	48,5	133494

Element de rigolă cu înălțime redusă, fără pantă prefabricată, 1000 mm




Elementele de rigolă cu înălțime redusă pot fi găsite în catalogul ACO la capitolul „Rigole cu înălțime redusă Multiline V150“

Accesorii

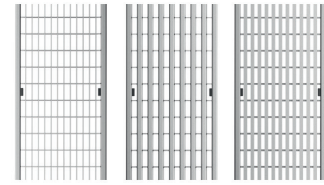
	Descriere	Compatibil cu	Kg/buc	Buc/UA	Cod
Pentru finisaj cu muchie din oțel zincat:					
	Placă de capăt universală <ul style="list-style-type: none"> ■ Pentru ambele capete ale rigolei ■ Din plastic (ABS) ■ Cu muchie din oțel zincat ■ Lungime de montaj 25 mm 	■ V 150 S 0. – 20.	3,2	10	133385
	Placă de capăt cu garnitură (LLD) <ul style="list-style-type: none"> ■ Din beton cu polimeri ■ Racord etanș DN/OD 160 ■ Cu muchie din oțel zincat ■ Lungime de montaj 40 mm 	■ V 150 S 0. ■ V 150 S 5. ■ V 150 S 10. ■ V 150 S 20.	2,5 2,9 3,2 4,2	6 6 6 6	133386 133387 133388 133389
	Adaptor pentru schimbarea direcției de curgere <ul style="list-style-type: none"> ■ Din beton cu polimeri ■ Cu muchie din oțel zincat ■ Lungime de montaj: 40 mm 	■ V 150 S 0. ■ V 150 S 5. ■ V 150 S 10. ■ V 150 S 20.	2,2 2,3 2,4 2,9	6 6 6 6	133338 133348 133358 133378
	Adaptor pentru conexiuni în colț și T <ul style="list-style-type: none"> ■ Din beton cu polimeri ■ Cu muchie din oțel zincat ■ Conexiune etanșă colț și T ■ Lungime de montaj 25 mm 	■ V 150 S 0. ■ V 150 S 5. ■ V 150 S 10. ■ V 150 S 20.	1,9 2,0 2,1 2,4	6 6 6 6	133339 133349 133359 133379
Pentru finisaj cu muchie din inox					
	Placă de capăt universală <ul style="list-style-type: none"> ■ Pentru ambele capete ale rigolei ■ Din beton cu polimeri ■ Cu muchie din inox ■ Lungime de montaj 25 mm 	■ V 150 E 0. – 20.	3,2	10	133485
	Placă de capăt cu garnitură (LLD) <ul style="list-style-type: none"> ■ Din beton cu polimeri ■ Racord etanș DN/OD 160 ■ Cu muchie din inox ■ Lungime de montaj 40 mm 	■ V 150 E 0. ■ V 150 E 5. ■ V 150 E 10. ■ V 150 E 20.	2,5 2,9 3,2 4,2	6 6 6 6	133486 133487 133488 133489
	Adaptor pentru schimbarea direcției de curgere <ul style="list-style-type: none"> ■ Din beton cu polimeri ■ Cu muchie din inox ■ Lungime de montaj 40 mm 	■ V 150 E 0. ■ V 150 E 5. ■ V 150 E 10. ■ V 150 E 20.	2,2 2,3 2,4 2,9	6 6 6 6	133438 133448 133458 133478
	Adaptor pentru conexiuni în colț și T <ul style="list-style-type: none"> ■ Din beton cu polimeri ■ Cu muchie din inox ■ Conexiune etanșă colț și T ■ Lungime de montaj 25 mm 	■ V 150 E 0. ■ V 150 E 5. ■ V 150 E 10. ■ V 150 E 20.	1,9 2,0 2,1 2,4	6 6 6 6	133439 133449 133459 133479

Accesorii suplimentare

	Descriere	Compatibil cu	Kg/buc	Buc/UA	Cod
	<p>Lubrifiant din silicon</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ În conformitate cu directiva UBA pentru lubrifianți sanitari și alimentari. Lubrifiant conform EN ISO 21469, compatibil cu garnitura ■ Conținut: 23g <ul style="list-style-type: none"> □ 0.0 aprox. 40 m de rigole □ 10.0 aprox. 30 m de rigole □ 20.0 aprox. 20 m de rigole 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Multiline Seal in 	0,1	40	132495
	<p>Adeziv poliester</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Pentru lipire ■ 0,5 kg / cutie 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Pentru lipirea prefabricatelor din beton cu polimeri 	0,9	1	02163
	<p>Sifon</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Din inox (V2A) ■ DN160 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Multiline Seal in 	0,7	6	133399
	<p>Element intermediar din fontă pentru descărcare prin hidroizolație</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Cu flanșă de prindere a membranei hidroizolante ■ DN150 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Multiline ■ Deckline 	13,1	40	7034.10.12

Clasa de sarcini B 125 - NW 150

- Grătare conform SR EN 1433
- Cu sistem de fixare fără șuruburi, Drainlock®
- Compatibile cu Multiline Seal in, Multiline, XtraDrain, Decline
- Grătarele din fontă sunt vopsite standard, fără protecție la oxidare; grătarele vopsite KTL cu protecție la oxidare sunt disponibile la cerere

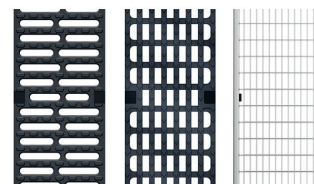


Dimensiuni



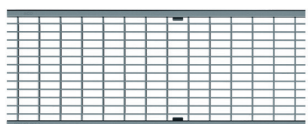
Material	Lungime de montaj [mm]	Lățime de montaj [mm]	Deschidere [mm]	Suprafața de intrare [cm ² /m]	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod	
Grătar rețea Q⁺								
	Oțel zincat	1000	173	30 x 10	1182	5,4	50	133601
		500	173	30 x 10	1182	2,7	24	133602
	Inox	1000	173	30 x 10	1182	5,3	50	133603
		500	173	30 x 10	1182	2,7	10	133604
Grătar nervurate longitudinal¹⁾								
	Oțel zincat	1000	173	9	687	5,1	50	133625
		500	173	9	687	2,5	24	133626
	Inox	1000	173	9	687	5,1	50	133627
		500	173	9	687	2,6	10	133628
Grătar nervurat longitudinal¹⁾								
	Inox	1000	173	6	668	6,4	50	133633
		500	173	6	668	3,1	24	133634

Clasa de sarcini C 250 - NW 150

- Grătare conform SR EN 1433
- Cu sistem de fixare fără șuruburi, Drainlock®
- Compatibile cu Multiline Seal in, Multiline, XtraDrain, Deckline
- Pentru rigole și cămine colectoare
- Grătarele din fontă sunt vopsite standard, fără protecție la oxidare; grătarele vopsite KTL cu protecție la oxidare sunt disponibile la cerere

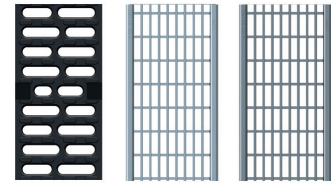


Dimensiuni


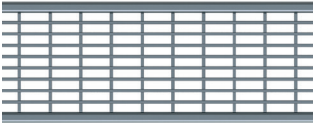
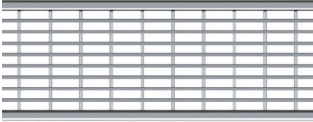
Material	Lungime de montaj [mm]	Lățime de montaj [mm]	Deschidere [mm]	Suprafața de intrare [cm ² /m]	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod	
Grătar nervurat transversal								
	Fontă	500	173	12	578	5,3	50	13070
Grătar nervurat longitudinal								
	Fontă	500	173	29 x 12	595	5,3	50	13073
Grătar rețea Q⁺								
	Oțel zincat	1000	173	30 x 10	1200	5,8	50	133605
		500	173	30 x 10	1200	2,9	25	133606
	Inox	1000	173	30 x 10	1200	5,7	40	133607
		500	173	30 x 10	1200	2,9	24	133608

Grătare pentru clasa de sarcini D400 – NW 150

- Grătare conform SR EN 1433
- Cu sistem de fixare fără șuruburi, Drainlock®
- Compatibile cu Multiline Seal in, Multiline, XtraDrain (S)
- Pentru rigole și cămine colectoare
- Grătarele din fontă sunt vopsite standard, fără protecție la oxidare; grătarele vopsite KTL cu protecție la oxidare sunt disponibile la cerere

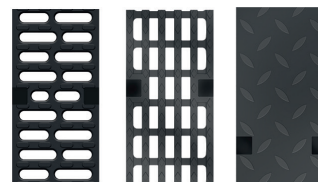


Dimensiuni




Material	Dimensiuni		Deschidere [mm]	Suprafața de intrare [cm ² /m]	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod	
	Lungime de montaj [mm]	Lățime de montaj [mm]						
Grătar nervurat transversal (D 400)								
	Fontă	500	173	12	578	6,4	96	23164
Grătar rețea Q+ (D 400)								
	Oțel zincat	1000	123	30 x 10	1034	8,0	100	133609
		5000	123	30 x 10	1034	4,0	50	133610
	Inox	1000	123	30 x 10	1034	8,0	100	133611
		500	123	30 x 10	1034	4,0	50	133612

Grătare pentru clasa de sarcini E600 – NW 150

- Grătare conform SR EN 1433
- Cu sistem de fixare fără șuruburi, Drainlock®
- Compatibile cu Multiline Seal in, Multiline
- Pentru rigole și cămine colectoare
- Grătarele din fontă sunt vopsite standard, fără protecție la oxidare; grătarele vopsite KTL cu protecție la oxidare sunt disponibile la cerere



Dimensiuni

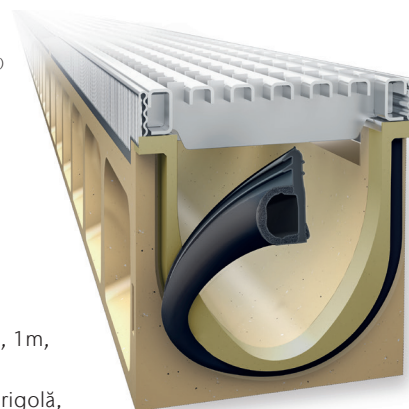
Material	Lungime de montaj [mm]	Lățime de montaj [mm]	Deschidere [mm]	Suprafața de intrare [cm ² /m]	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod	
Grătar nervurat transversal								
	Fontă	500	173	12	578	7,8	96	133660
Grătar nervurat longitudinal								
	Fontă	500	173	25 x 12	514	8,2	96	133662
Placă de acoperire								
	Fontă	500	173	-	-	9,0	96	133664

Multiline Seal in V200

Avantaje produs

- Rigolă etanșă datorită tehnologiei Seal in
- Garnitură EPDM integrată la îmbinare
- Corp de rigolă robust, din beton cu polimeri
- Conform SR EN 1433
- Cu muchie de protecție (oțel zincat/inox)
- Cu secțiune de curgere în formă de V - efect îmbunătățit de autocurățare
- Grătar cu fixare fără șuruburi Drainlock®
- Pantă prefabricată disponibilă
- Gamă complet accessorizată
- Disponibilitate stoc (muchie din oțel zincat)

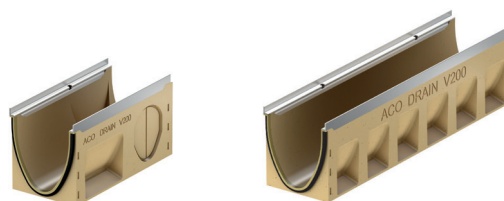
- Lățime utilă 200 mm
- Clasa de sarcini A 15 – E 600¹⁾
- 0.0. Element de rigolă, 1m, înălțime normală
- 5.0. Element de rigolă, 1m, înălțime normală + 2.5 cm
- 10.0 Element de rigolă, 1m, înălțime normală + 5 cm
- 20.0 Element de rigolă, 1m, înălțime normală + 10 cm
- 1/2/3..../10 Element de rigolă, 1m, pantă prefabricată 0.5%
- 0.1/5.1/10.1/20.1 Element de rigolă, 0.5m, cu amprentă pentru conexiune laterală
- 0.2/5.2/10.2/20.2 Element de rigolă, 0.5m, cu amprentă și garnitură NBR pentru descărcare verticală



Rigole fără pantă prefabricată, 1000 mm și 500 mm

- Element de rigolă, 1000 mm, variantă cu sau fără descărcare verticală
- Element de rigolă, 500 mm, prevăzut cu amprentă pentru conexiuni laterale: colț și T (adaptor necesar, a se consulta accesorii); variantă cu sau fără descărcare verticală
- Sisteme posibile de îmbinare:

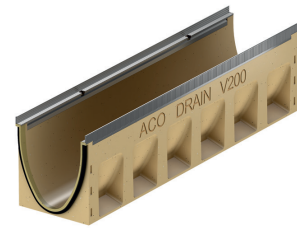
Exemplu: 0.0 - 0.0.2 - 0.1 - 0.2



Dimensiuni			Muchie din oțel zincat V 200 S				Muchie din inox V 200 E	
Lungime de montaj	Lățime de montaj	Înălțime de montaj	Tip	Buc/Pal	Kg/Buc	Cod	Kg/Buc	Cod
[mm]	[mm]	[mm]						
1000	235	265	0.0	9	40,9	133530	42,3	133730
		290	5.0	9	43,6	133540	44,9	133740
		315	10.0	9	46,2	133550	47,5	133750
		365	20.0	6	51,5	133570	52,8	133770
Cu garnitură DN200 pentru descărcare verticală								
1000	235	275	0.0.2	6	42,8	133534	44,1	133734
		300	5.0.2	6	45,5	133544	46,9	133744
		325	10.0.2	6	48,2	133554	49,6	133754
		375	20.0.2	3	53,7	133574	55,0	133774
Cu amprentă DN200 pentru descărcare verticală și amprentă pentru conexiune laterală								
500	235	265	0.1	6	20,0	133531	20,6	133731
		290	5.1	6	21,2	133541	21,9	133741
		315	10.1	6	22,5	133551	23,1	133751
		365	20.1	6	25,0	133571	25,6	133771
Cu garnitură DN200 pentru descărcare verticală și amprentă pentru conexiune laterală								
500	235	275	0.2	6	20,6	133532	21,2	133732
		300	5.2	6	21,9	133542	22,6	133742
		325	10.2	6	23,3	133552	23,9	133752
		375	20.2	6	25,9	133572	26,6	133772

Rigole cu pantă prefabricată, 1000 mm

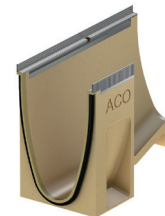
- Pantă: 0,5 %
- Sisteme posibile de îmbinare:
 - Tip 5 - 5.0 - 5.0.2 - 5.1 - 5.2
 - Tip 10 - 10.0 - 10.0.2 - 10.1 - 10.2



Dimensiuni			Muchie din oțel zincat V 200 S			Muchie din inox V 200 E		
Lungime de montaj	Lățime de montaj	Înălțime de montaj	Tip	Buc/ Pal	Kg/ Buc	Cod	Kg/ Buc	Cod
[mm]	[mm]	[mm]						
1000	235	265/270	1	6	41,4	133501	42,7	133701
		270/275	2	6	41,9	133502	43,3	133702
		275/280	3	6	42,5	133503	43,8	133703
		280/285	4	6	43,0	133504	44,4	133704
		285/290	5	6	43,4	133505	44,8	133705
		290/295	6	6	44,0	133506	45,3	133706
		295/300	7	6	44,5	133507	45,9	133707
		300/305	8	6	45,1	133508	46,4	133708
		305/310	9	6	45,6	133509	47,0	133709
		310/315	10	6	46,0	133510	47,4	133710

Corp rigolă cu o singură trecere (50 mm), 500 mm

- Pentru reglarea diferenței de nivel dintre două rigole de înălțimi diferite
- De la 10 la 20 (salt unic de 50 mm)
- Din beton cu polimeri
- Cu muchie de protecție din oțel zincat sau inox



Dimensiuni			Muchie din oțel zincat V 200 S			Muchie din inox V 200 E	
Lungime de montaj	Lățime de montaj	Înălțime de montaj	Buc/ Pal	Kg/ Buc	Cod	Kg/ Buc	Cod
[mm]	[mm]	[mm]					
500	235	365	6	27,3	133577	28,0	133777

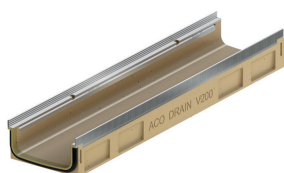
Cămine colectoare, 500 mm

- Cu coș de aluviuni din polipropilenă
- Cu racord la înălțimile 0-20 și descărcare orizontală DN/OD 160/200, cu garnitură integrată



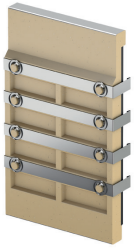
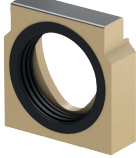


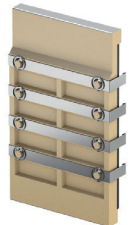
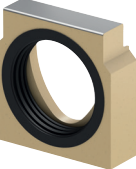


Dimensiuni				Muchie din oțel zincat V 200 S				Muchie din inox V 200 E	
Lungime de montaj	Lățime de montaj	Înălțime de montaj	Tip	Racord DN/OD	Buc/ Pal	Kg/ Buc	Cod	Kg/ Buc	Cod
[mm]	[mm]	[mm]		[mm]					
500	235	710	0.0	160/200	6	53,0	133591	53,6	133791
			5.0	160/200	6	52,3	133592	53,0	133792
			10.0	160/200	6	51,7	133593	52,3	133793
			20.0	160/200	6	50,4	133594	51,0	133794

Element de rigolă cu înălțime redusă, fără pantă prefabricată, 1000 mm






Elementele de rigolă cu înălțime redusă pot fi găsite în catalogul ACO la capitolul „Rigole cu înălțime redusă Multiline V200“

Accesorii

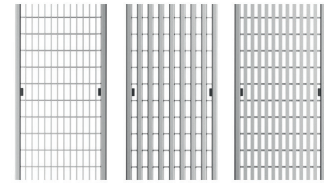
	Descriere	Compatibil cu	Kg/buc	Buc/ Pal	Cod
Pentru finisaj cu muchie din oțel zincat:					
	Placă de capăt universală <ul style="list-style-type: none"> ■ Pentru ambele capete ale rigolei ■ Din beton cu polimeri ■ Cu muchie din oțel zincat ■ Lungime de montaj 30 mm 	■ V 200 S 0. – 20.	5,6	10	133585
	Placă de capăt cu garnitură (LLD) <ul style="list-style-type: none"> ■ Din beton cu polimeri ■ Racord etanș DN/OD 200 ■ Cu muchie din oțel zincat ■ Lungime de montaj 40 mm 	■ V 200 S 0. ■ V 200 S 5. ■ V 200 S 10. ■ V 200 S 20.	3,8 4,4 4,9 6,0	6 6 6 6	133586 133587 133588 133589
	Adaptor pentru schimbarea direcției de curgere <ul style="list-style-type: none"> ■ Din beton cu polimeri ■ Cu muchie din oțel zincat ■ Lungime de montaj: 40 mm 	■ V 200 S 0. ■ V 200 S 5. ■ V 200 S 10. ■ V 200 S 20.	3,3 3,4 3,5 3,8	6 6 6 6	133538 133548 133558 133578
	Adaptor pentru conexiuni în colț și T <ul style="list-style-type: none"> ■ Din beton cu polimeri ■ Cu muchie din oțel zincat ■ Conexiune etanșă colț și T ■ Lungime de montaj 30 mm 	■ V 200 S 0. ■ V 200 S 5. ■ V 200 S 10. ■ V 200 S 20.	3,3 3,5 3,6 4,0	6 6 6 6	133539 133549 133559 133579
Pentru finisaj cu muchie din inox					
	Placă de capăt universală <ul style="list-style-type: none"> ■ Pentru ambele capete ale rigolei ■ Din beton cu polimeri ■ Cu muchie din inox ■ Lungime de montaj 30 mm 	■ V 200 E 0. – 20.	5,6	10	133785
	Placă de capăt cu garnitură (LLD) <ul style="list-style-type: none"> ■ Din beton cu polimeri ■ Racord etanș DN/OD 200 ■ Cu muchie din inox ■ Lungime de montaj 40 mm 	■ V 200 E 0. ■ V 200 E 5. ■ V 200 E 10. ■ V 200 E 20.	3,8 4,4 4,9 6,0	6 6 6 6	133786 133787 133788 133789
	Adaptor pentru schimbarea direcției de curgere <ul style="list-style-type: none"> ■ Din beton cu polimeri ■ Cu muchie din inox ■ Lungime de montaj 40 mm 	■ V 200 E 0. ■ V 200 E 5. ■ V 200 E 10. ■ V 200 E 20.	3,3 3,4 3,5 3,8	6 6 6 6	133738 133748 133758 133778
	Adaptor pentru conexiuni în colț și T <ul style="list-style-type: none"> ■ Din beton cu polimeri ■ Cu muchie din inox ■ Conexiune etanșă colț și T ■ Lungime de montaj 30 mm 	■ V 200 E 0. ■ V 200 E 5. ■ V 200 E 10. ■ V 200 E 20.	3,3 3,5 3,6 4,0	6 6 6 6	133739 133749 133759 133779

Accesorii suplimentare

	Descriere	Compatibil cu	Kg/buc	Buc/UA	Cod
1	 <p>Lubrifiant din silicon</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ În conformitate cu directiva UBA pentru lubrifianti sanitari și alimentari. Lubrifiant conform EN ISO 21469, compatibil cu garnitura ■ Conținut: 23g <ul style="list-style-type: none"> □ 0.0 aprox. 40 m de rigole □ 10.0 aprox. 30 m de rigole □ 20.0 aprox. 20 m de rigole 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Multiline Seal in 	0,1	40	132495
	 <p>Adeziv poliester</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Pentru lipire ■ 0,5 kg / cutie 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Pentru lipirea prefabricatelor din beton cu polimeri 	0,9	1	02163
	 <p>Element intermediar din fontă pentru descărcare prin hidroizolație</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Cu flanșă de prindere a membranei hidroizolante ■ DN150 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Multiline ■ Deckline 	13,1	40	7034.10.12

Clasa de sarcini B 125 - NW 200

- Grătare conform SR EN 1433
- Cu sistem de fixare fără șuruburi, Drainlock®
- Compatibile cu Multiline Seal in, Multiline, XtraDrain, Deckline
- Pentru rigole și cămine colectoare
- Grătarele din fontă sunt vopsite standard, fără protecție la oxidare; grătarele vopsite KTL cu protecție la oxidare sunt disponibile la cerere



Dimensiuni

Material	Lungime de montaj	Lățime de montaj	Deschidere	Suprafața de intrare	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod
	[mm]	[mm]					

Grătar rețea Q⁺

	oțel	1000	223	30 x 10	1575	7,0	48	133613
	zincat	500	223	30 x 10	1575	3,5	48	133614
	inox	1000	223	30 x 10	1575	7,0	48	133615
		500	223	30 x 10	1575	3,5	24	133616

Grătar nervurat longitudinal

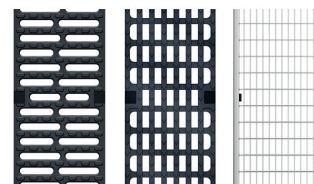
	oțel	1000	223	8	846	7,4	100	133629
	zincat	500	223	8	846	3,6	48	133630
	inox	1000	223	8	846	7,4	100	133631
		500	223	8	846	3,7	48	133632

Grătar nervurat longitudinal pentru protecția tocurilor

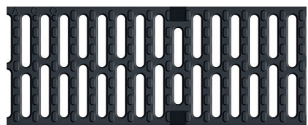

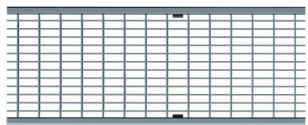
	inox	1000	223	6	867	8,1	100	133635
		500	223	6	867	4,0	48	133636

Clasa de sarcini C 250 - NW 200

- Grătare conform SR EN 1433
- Cu sistem de fixare fără șuruburi, Drainlock®
- Compatibile cu Multiline Seal in, Multiline, XtraDrain, Deckline
- Pentru rigole și cămine colectoare
- Grătarele din fontă sunt vopsite standard, fără protecție la oxidare; grătarele vopsite KTL cu protecție la oxidare sunt disponibile la cerere

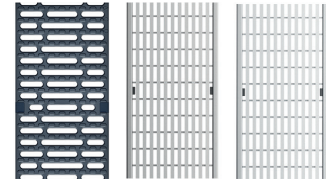


Dimensiuni

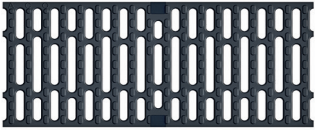
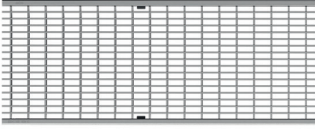

Material	Lungime de montaj	Lățime de montaj	Deschidere	Suprafața de intrare	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod	
	[mm]	[mm]	[mm]	[cm ² /m]				
Grătar nervurat transversal								
	fontă	500	223	12	740	8,6	90	13470
Grătar nervurat longitudinal								
	fontă	500	223	31 x 14	905	7,5	90	13473
Grătar rețea Q⁺								
	oțel	1000	223	30 x 10	1377	10,7	48	133617
	zincat	500	223	30 x 10	1377	5,2	24	133618
	inox	1000	223	30 x 10	1377	10,7	48	133619
		500	223	30 x 10	1377	5,2	24	133620

Clasa de sarcini D 400 - NW 200

- Grătare conform SR EN 1433
- Cu sistem de fixare fără șuruburi, Drainlock®
- Compatibile cu Multiline Seal in, Multiline, XtraDrain (S)
- Pentru rigole și cămine colectoare
- Grătarele din fontă sunt vopsite standard, fără protecție la oxidare; grătarele vopsite KTL cu protecție la oxidare sunt disponibile la cerere

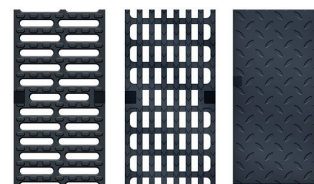


Dimensiuni

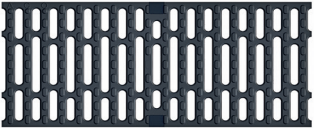


Material	Lungime de montaj [mm]	Lățime de montaj [mm]	Deschidere [mm]	Suprafața de intrare [cm ² /m]	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod	
Grătar nervurat transversal (D 400)								
	fontă	500	223	12	740	9,6	90	23224
Grătar rețea Q+ (D 400)								
	oțel zincat	1000	223	30 x 10	1377	13,0	48	133621
		500	223	30 x 10	1377	6,4	24	133622
	inox	1000	223	30 x 10	1377	13,0	48	133623
		500	223	30 x 10	1377	6,4	24	133624

Clasa de sarcini E 600 - NW 200

- Grătare conform SR EN 1433
- Cu sistem de fixare fără șuruburi, Drainlock®
- Compatibile cu Multiline Seal in, Multiline
- Pentru rigole și cămine colectoare
- Grătarele din fontă sunt vopsite standard, fără protecție la oxidare; grătarele vopsite KTL cu protecție la oxidare sunt disponibile la cerere



Dimensiuni

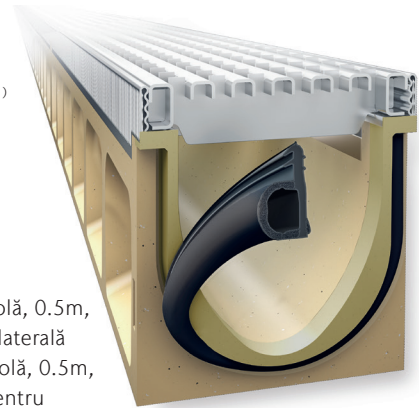
Material	Lungime de montaj [mm]	Lățime de montaj [mm]	Deschidere [mm]	Suprafața de intrare [cm ² /m]	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod	
Grătar nervurat transversal								
	fontă	500	223	12	740	11,9	90	133666
Grătar nervurat longitudinal								
	fontă	500	223	26 x 14	756	11,7	90	133668
Placă de acoperire								
	fontă	500	223	–	–	12,6	90	133670

Multiline Seal in V300

Avantaje produs

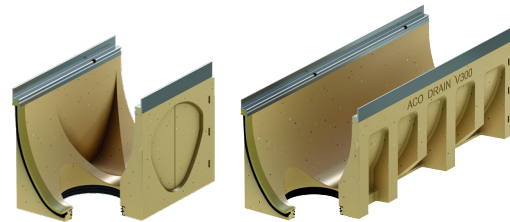
- Rigolă etanșă datorită tehnologiei Seal in
 - Garnitură EPDM integrată la îmbinare
 - Corp de rigolă robust, din beton cu polimeri
- Conform SR EN 1433
- Cu muchie de protecție (oțel zincat/inox)
- Cu secțiune de curgere în formă de V - efect îmbunătățit de autocurățare
- Grătar cu fixare fără șuruburi Drainlock*
- Gamă complet accesoriată
- Disponibilitate stoc (muchie din oțel zincat)

- Lățime utilă 300 mm
- Clasa de sarcini A 15 – E 600¹⁾
- 0.0. Element de rigolă, 1m, înălțime normală
- 10.0 Element de rigolă, 1m, înălțime normală + 5 cm
- 20.0 Element de rigolă, 1m, înălțime normală + 10 cm
- 0.1/10.1/20.1 Element de rigolă, 0.5m, cu amprentă pentru conexiune laterală
- 0.2/10.2/20.2 Element de rigolă, 0.5m, cu amprentă și garnitură NBR pentru descărcare verticală



Rigole fără pantă prefabricată, 1000 mm și 500 mm

- Element de rigolă, 1000 mm, variantă cu sau fără descărcare verticală
- Element de rigolă, 500 mm, prevăzut cu amprentă pentru conexiuni laterale: colț și T (adaptor necesar, a se consulta accesoriiile); variantă cu sau fără descărcare verticală
- Sisteme posibile de îmbinare:
Exemplu: 0.0 - 0.0.2 - 0.1 - 0.2

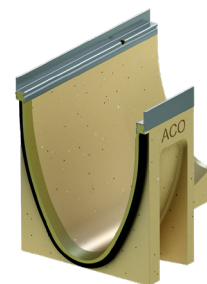


Dimensiuni				Muchie din oțel zincat V 300 S			Muchie din inox V 300 E	
Lungime de montaj	Lățime de montaj	Înălțime de montaj	Tip	Buc/Pal	Kg/Buc	Cod	Kg/Buc	Cod
[mm]	[mm]	[mm]						
1000	350	370	0.0	4	64,5	153330	64,5	153430
		420	10.0	4	68,1	153350	68,1	153450
		470	20.0	4	78,7	153370	78,7	153470
Cu garnitură DN200 pentru descărcare verticală								
1000	350	380	0.0.2	4	69,9	153334	69,9	153434
		430	10.0.2	4	77,2	153354	77,2	153454
		480	20.0.2	4	84,3	153374	84,3	153474
Cu amprentă DN200 pentru descărcare verticală și amprentă pentru conexiune laterală								
500	350	370	0.1	4	39,3	153331	39,3	153431
		420	10.1	4	43,1	153351	43,1	153451
		470	20.1	4	46,8	153371	46,8	153471
Cu garnitură DN200 pentru descărcare verticală și amprentă pentru conexiune laterală								
500	350	380	0.2	4	39,4	153332	39,4	153432
		430	10.2	4	43,3	153352	43,3	153452
		480	20.2	4	47,0	153372	47,0	153472

¹⁾ Excepție: instalarea transversală pe drumurile cu trafic intens. Pentru aceste aplicații vă rugăm să ne contactați.

Corp rigolă cu o singură trecere (50 mm), 500 mm

- Pentru reglarea diferenței de nivel dintre două rigole de înălțimi diferite
- De la tip 0 la tip 10 și de la tip 10 la tip 20 (salt unic de 50 mm)
- Din beton cu polimeri
- Cu muchie de protecție din oțel zincat sau inox



Dimensiuni			Muchie din oțel zincat V 300 S			Muchie din inox V 300 E	
Lungime de montaj	Lățime de montaj	Înălțime de montaj	Buc/ Pal	Kg/ Buc	Cod	Kg/ Buc	Cod
[mm]	[mm]	[mm]					
500	350	420	4	41,4	153376	41,4	153476
		470	4	45,1	153377	45,1	153477



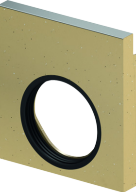

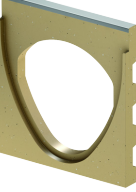
Cămine colectoare, 500 mm



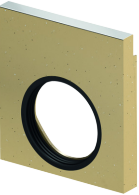
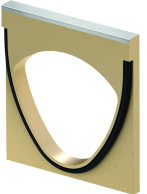

- Cu coș de aluviuni din polipropilenă
- Cu racord la înălțimile 0-20 și descărcare orizontală DN/OD 160/200, cu garnitură integrată






Dimensiuni				Muchie din oțel zincat V 300 S			Muchie din inox V 300 E		
Lungime de montaj	Lățime de montaj	Înălțime de montaj	Tip	Racord DN/OD	Buc/ Pal	Kg/ Buc	Cod	Kg/ Buc	Cod
[mm]	[mm]	[mm]		[mm]					
Cu garnitură de etanșare DN160									
500	350	845	0.0	160	4	84,7	153391	84,7	153491
			10.0	160	4	82,3	153393	82,3	153493
			20.0	160	4	80,0	153394	80,0	153494
Cu garnitură de etanșare DN200									
500	350	845	0.0	200	4	83,7	153395	83,7	153495
			10.0	200	4	81,3	153397	81,3	153497
			20.0	200	4	79,0	153398	79,0	153498

Accesorii

	Descriere	Compatibil cu	Kg/buc	Buc/Pal	Cod
Pentru finisaj cu muchie din oțel zincat:					
	Placă de capăt amonte <ul style="list-style-type: none"> ■ Din beton cu polimeri ■ Cu muchie din oțel zincat ■ Lungime de montaj 30 mm 	■ V 300 S 0. – 20.	10,1	6	153365
	Placă de capăt aval <ul style="list-style-type: none"> ■ Din beton cu polimeri ■ Cu muchie din oțel zincat ■ Lungime de montaj 30 mm 	■ V 300 S 0. – 20.	10,1	6	153385
	Placă de capăt cu garnitură (LLD) <ul style="list-style-type: none"> ■ Din beton cu polimeri ■ Racord etanș DN/OD 200 ■ Cu muchie din oțel zincat ■ Lungime de montaj 40 mm 	■ V 300 S 0.	10,2	6	153386
		■ V 300 S 10.	10,2	6	153388
		■ V 300 S 20.	13,6	6	153389
	Adaptor pentru schimbarea direcției de curgere <ul style="list-style-type: none"> ■ Din beton cu polimeri ■ Cu muchie din oțel zincat ■ Lungime de montaj: 40 mm 	■ V 300 S 0.	6,0	6	153378
		■ V 300 S 10.	6,3	6	153380
		■ V 300 S 20.	6,7	6	153381
	Adaptor pentru conexiuni în colț și T <ul style="list-style-type: none"> ■ Din beton cu polimeri ■ Cu muchie din oțel zincat ■ Conexiune etanșă colț și T ■ Lungime de montaj 30 mm 	■ V 300 S 0.	6,4	6	153382
		■ V 300 S 10.	6,9	6	153384
		■ V 300 S 20.	7,4	6	153399

	Descriere	Compatibil cu	Kg/buc	Buc/Pal	Cod
Pentru finisaj cu muchie din inox:					
1	 <p>Placă de capăt amonte</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Din beton cu polimeri ■ Cu muchie din inox ■ Lungime de montaj 30 mm 	■ V 300 E 0. – 20.	10,1	6	153465
	 <p>Placă de capăt aval</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Din beton cu polimeri ■ Cu muchie din inox ■ Lungime de montaj 30 mm 	■ V 300 E 0. – 20.	10,1	6	153485
	 <p>Placă de capăt cu garnitură (LLD)</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Din beton cu polimeri ■ Racord etanș DN/OD 200 ■ Cu muchie din inox ■ Lungime de montaj 40 mm 	■ V 300 E 0.	10,2	6	153486
		■ V 300 E 10.	11,9	6	153488
		■ V 300 E 20.	13,6	6	153389
	 <p>Adaptor pentru schimbarea direcției de curgere</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Din beton cu polimeri ■ Cu muchie din inox ■ Lungime de montaj: 40 mm 	■ V 300 E 0.	6,0	6	153478
		■ V 300 E 10.	6,0	6	153480
		■ V 300 E 20.	6,7	6	153481
	 <p>Adaptor pentru conexiuni în colț și T</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Din beton cu polimeri ■ Cu muchie din inox ■ Conexiune etanșă colț și T ■ Lungime de montaj 30 mm 	■ V 300 E 0.	6,4	6	153482
		■ V 300 E 10.	6,9	6	153484
		■ V 300 E 20.	7,4	6	153499

Accesorii suplimentare

	Descriere	Compatibil cu	Kg/buc	Buc/UA	Cod
	<p>Lubrifiant din silicon</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ În conformitate cu directiva UBA pentru lubrifianți sanitari și alimentari. Lubrifiant conform EN ISO 21469, compatibil cu garnitura ■ Conținut: 23g <ul style="list-style-type: none"> □ 0.0 aprox. 40 m de rigole □ 10.0 aprox. 30 m de rigole □ 20.0 aprox. 20 m de rigole 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Multiline Seal in 	0,1	40	132495
	<p>Adeziv poliester</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Pentru lipire ■ 0,5 kg / cutie 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Pentru lipirea prefabricatelor din beton cu polimeri 	0,9	1	02163
	<p>Element intermediar din fontă pentru descărcare prin hidroizolație</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Cu flanșă de prindere a membranei hidroizolante ■ DN150 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Multiline ■ Deckline 	13,1	40	7034.10.12

Clasa de sarcini B 125 - NW 300

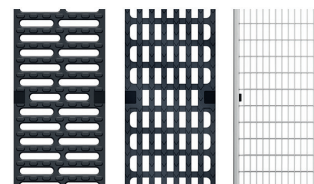
- Grătare conform SR EN 1433
- Cu sistem de fixare fără șuruburi, Drainlock®
- Compatibile cu Multiline
- Pentru rigole și cămine colectoare



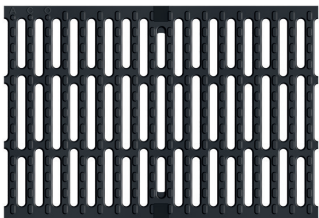
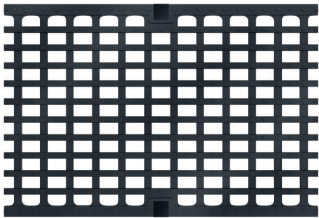
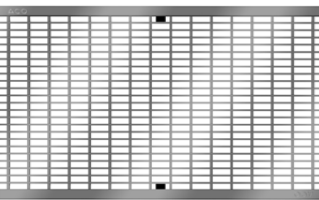
Dimensiuni								
Material	Lungime de montaj	Lățime de montaj	Deschidere	Suprafața de intrare	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod	
	[mm]	[mm]	[mm]	[cm ² /m]				
Grătar rețea								
	oțel zincat	500	338	30 x 10	2028	9.2	48	133674
	inox	500	338	30 x 10	2028	9.2	24	133677

Clasa de sarcini C 250 - NW 300

- Grătare conform SR EN 1433
- Cu sistem de fixare fără șuruburi, Drainlock®
- Compatibile cu Multiline
- Pentru rigole și cămine colectoare
- Grătarele din fontă sunt vopsite standard, fără protecție la oxidare; grătarele vopsite KTL cu protecție la oxidare sunt disponibile la cerere



Dimensiuni

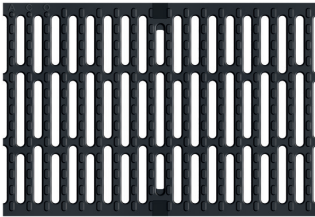
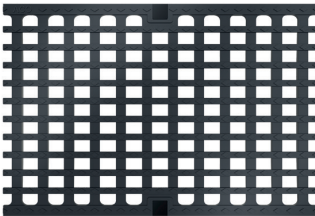
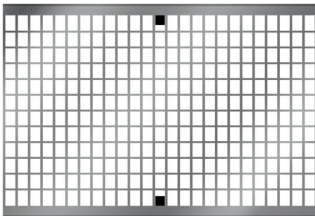
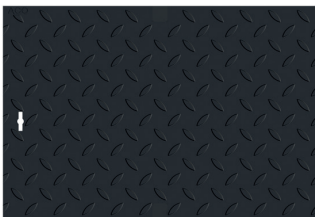
Material	Lungime de montaj [mm]	Lățime de montaj [mm]	Deschidere [mm]	Suprafața de intrare [cm ² /m]	Kg/ Buc	Buc/Pal	Cod	
Grătar nervurat transversal								
	fontă	500	338	12	1146	17,9	40	13870
Grătar nervurat longitudinal								
	fontă	500	338	30 x 18	1381	16,3	40	13873
Grătar rețea								
	oțel zincat	500	338	30 x 10	2028	10,3	24	133675
	inox	500	338	30 x 10	2028	10,3	24	133678

Clasa de sarcini E 600 - NW 300

- Grătare conform SR EN 1433
- Cu sistem de fixare fără șuruburi, Drainlock®
- Compatibile cu Multiline
- Pentru rigole și cămine colectoare
- Grătarele din fontă sunt vopsite standard, fără protecție la oxidare; grătarele vopsite KTL cu protecție la oxidare sunt disponibile la cerere



Dimensiuni

Material	Lungime de montaj [mm]	Lățime de montaj [mm]	Deschidere [mm]	Suprafața de intrare [cm ² /m]	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod	
Grătar nervurat transversal								
	fontă	500	338	12	1146	24,1	40	13871
Grătar nervurat longitudinal								
	fontă	500	338	25 x 18	1146	24,6	40	13874
Grătar rețea								
	oțel zincat	500	338	30 x 10	2028	15,5	24	133676
	inox	500	338	30 x 10	2028	15,5	24	133679
Placa de acoperire								
	fontă	500	338	–	–	25,8	40	13872

Multiline V400 - muchie de protecție din fontă

Avantaje produs

- Cu muchie de protecție
- Cu secțiune de curgere în formă de V
- Grătar cu sistem de fixare fără șuruburi, Drainlock®
- Rigolă din beton cu polimeri
- Accesorii de conectare la canalizare

- Conform SR EN 1433
- Lățime utilă 400 mm
- Clasa de sarcini A 15 – E 600¹⁾
- 0.0. Element de rigolă, 1 m, înălțime normală
- 0.2. Element de rigolă, 1 m, cu garnitură NBR pentru descărcare verticală



Rigole fără pantă prefabricată, 1000 mm

- Variantă cu sau fără racord vertical
- Muchie de protecție
- Element de rigolă tip 0.2 cu garnitură de etanșare pentru descărcare verticală DN400

Dimensiuni

Lungime de montaj	Lățime de montaj	Înălțime de montaj	Tip	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod
[mm]	[mm]	[mm]				
1000	450	480	V 400 G 0.0	109,5	2	12500
Cu garnitură de etanșare DN400						
1000	450	550	V 400 G 0.2	147,4	1	12513

Cămine colectoare, 1000 mm

- Cu garnitură de etanșare
- Fără coș de aluviuni



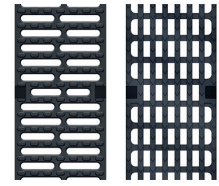
Dimensiuni						
Lungime de montaj	Lățime de montaj	Înălțime de montaj	DN/OD	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]			
Element superior						
1000	450	500	–	151,3	1	12512
Element intermediar						
–	520	330	–	72,0	4	10822
Element inferior cu garnitură de etanșare						
–	520	715	315	168,0	1	10828
			400	168,0	1	10823

Accesorii

Descriere	Compatibil cu	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod
 <p>Placă de capăt universală</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Pentru ambele capete ■ Din beton cu polimeri ■ Cu muchie din fontă ■ Lungime de montaj 50 mm 	■ V 400 G 0.	22,5	6	12514
 <p>Placă de capăt cu garnitură</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Din beton cu polimeri ■ Cu garnitură de etanșare ■ Cu muchie din fontă ■ Lungime de montaj 50 mm ■ DN 300 	■ V 400 G 0.	9,3	6	12515
 <p>Adaptor pentru schimbarea direcției de curgere</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Din beton cu polimeri ■ Cu muchie din fontă ■ Lungime de montaj: 50 mm 	■ V 400 G 0.	10,8	6	12516
 <p>Adeziv poliester</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Pentru lipire ■ 0,5 kg / cutie 	■ Pentru lipirea prefabricatelor din beton cu polimeri	0,9	56	02163

Clasa de sarcini D 400 / E 600 - NW 400

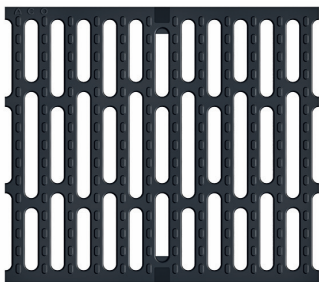
- Grătare conform SR EN 1433
- Cu sistem de fixare fără șuruburi, Drainlock®
- Compatibile cu Multiline
- Pentru rigole și cămine colectoare
- Grătarele din fontă sunt vopsite standard, fără protecție la oxidare; grătarele vopsite KTL cu protecție la oxidare sunt disponibile la cerere



Dimensiuni

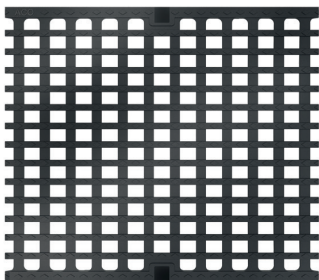
Material	Lungime de montaj [mm]	Lățime de montaj [mm]	Deschidere [mm]	Suprafața de intrare [cm ² /m]	Kg/ Buc	Buc/ Pal	Cod
----------	---------------------------	--------------------------	--------------------	--	------------	-------------	-----

Grătar nervurat transversal



fontă	500	438	20	1673	29,8	32	13880
-------	-----	-----	----	------	------	----	-------

Grătar nervurat longitudinal



fontă	500	438	25 x 19	1596	33,0	32	13881
-------	-----	-----	---------	------	------	----	-------

Multiline V500 - muchie de protecție din fontă

Avantaje produs

- Cu muchie de protecție
- Cu secțiune de curgere în formă de V
- Grătar cu sistem de fixare fără șuruburi, Drainlock®
- Rigolă din beton cu polimeri
- Accesorii de conectare la canalizare

- Conform SR EN 1433
- Lățime utilă 500 mm
- Clasa de sarcini A 15 – E 600¹⁾
- 0.0. Element de rigolă, 1 m, înălțime normală
- 0.2. Element de rigolă, 1 m, cu garnitură NBR pentru descărcare verticală



Rigole fără pantă prefabricată, 1000 mm

- Variantă cu sau fără racord vertical
- Muchie de protecție
- Element de rigolă tip 0.2 cu garnitură de etanșare pentru descărcare verticală DN400

Dimensiuni

Lungime de montaj	Lățime de montaj	Înălțime de montaj	Tip	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod
[mm]	[mm]	[mm]				
1000	550	590	V 500 G 0.0	156,3	2	13500
Cu garnitură de etanșare DN400						
1000	550	665	V 500 G 0.2	216,0	1	13513

Cămine colectoare, 1000 mm

- Cu garnitură de etanșare
- Fără coș de aluviuni



Lungime de montaj	Dimensiuni		DN/OD	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod
	Lățime de montaj	Înălțime de montaj				
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]			
Element superior						
1000	550	610	–	202,0	1	13512
Element intermediar						
–	520	330	–	72,0	4	10822
Element inferior cu garnitură de etanșare						
–	520	715	315	168,0	1	10828
			400	168,0	1	10823

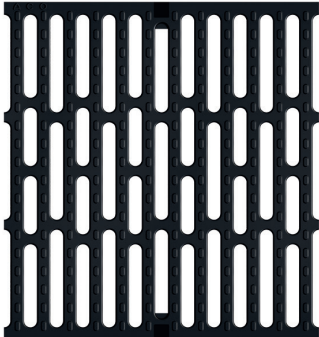
Accesorii

Descriere	Compatibil cu	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod
 <p>Placă de capăt universală</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Pentru ambele capete ■ Din beton cu polimeri ■ Cu muchie din fontă ■ Lungime de montaj 50 mm 	■ V 500 G 0.	32,0	6	13514
 <p>Placă de capăt cu garnitură</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Din beton cu polimeri ■ Cu garnitură de etanșare ■ Cu muchie din fontă ■ Lungime de montaj 50 mm ■ DN 400 	■ V 500 G 0.	30,0	6	13515
 <p>Adaptor pentru schimbarea direcției de curgere</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Din beton cu polimeri ■ Cu muchie din fontă ■ Lungime de montaj: 50 mm 	■ V 500 G 0.	14,0	6	13516
 <p>Adeziv poliester</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Pentru lipire ■ 0,5 kg / cutie 	■ Pentru lipirea prefabricatelor din beton cu polimeri	0,9	56	02163

Clasa de sarcini D 400 / E 600 - NW 500

- Grătare conform SR EN 1433
- Cu sistem de fixare fără șuruburi, Drainlock®
- Compatibile cu Multiline
- Pentru rigole și cămine colectoare
- Grătarele din fontă sunt vopsite standard, fără protecție la oxidare; grătarele vopsite KTL cu protecție la oxidare sunt disponibile la cerere

Dimensiuni

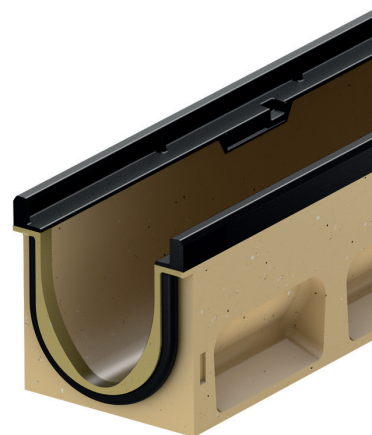
Material	Lungime de montaj	Lățime de montaj	Deschidere	Suprafața de intrare	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod	
	[mm]	[mm]						[mm]
Grătar nervurat transversal								
	din fontă	500	538	20	1978	42,3	20	13890

PowerDrain Seal in V 100 G

Avantaje produs

- Rigolă etanșă datorită tehnologiei Seal in
 - Garnitură EPDM integrată la îmbinare
 - Corp de rigolă robust, din beton cu polimeri
 - Instalare simplă
- Conform SR EN 1433
- Cu muchie de protecție din fontă 12 mm
- Cu secțiune de curgere în formă de V - efect îmbunătățit de autocurățare
- Grătare **Drainlock®** cu fixare fără șuruburi (**A15 - E600**)
- Grătare **Powerlock®** cu autoblocare și amortizare (**D400, F900**)

- Lățime utilă 100 mm
- Clasă de sarcini A 15 – F 900



Rigole fără pantă prefabricată, 1000 mm

- Element de rigolă, 1000 mm, variantă cu sau fără descărcare verticală, cu garnitură NBR
- Sisteme posibile de îmbinare
 - Exemplu: tip 0.0 – 0.0.2 – 0.1 – 0.2
 - *) Corpurile de rigolă cu racord pentru descărcare au înălțimea de montaj cu 5 mm mai mare decât corpurile de rigolă adiacente
 - Exemplu: tip 5.0.2 compatibil cu tip 5 - 5.0 - 5.1



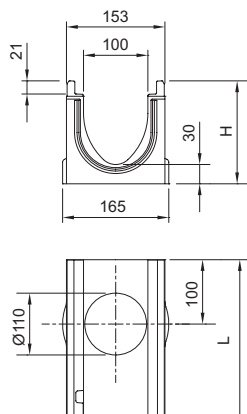
Dimensiuni

	Lungime de montaj	Lățime de montaj	Înălțime de montaj	Tip	Buc/pal	Greutate	Cod
	[mm]	[mm]	[mm]				
	1000	153	155	0.0	20	24,6	132930
			180	5.0	20	26,8	132940
			205	10.0	20	29,2	132950
			255	20.0	10	33,9	132970

Dimensiuni

Lungime de montaj	Lățime de montaj	Înălțime de montaj	Tip	Buc/pal	Greutate	Cod
[mm]	[mm]	[mm]			[kg]	

Varietă cu garnitură DN100 pentru descărcare verticală



1000	153	160 ^{*)}	0.0.2	10	25,6	132934
		185 ^{*)}	5.0.2	10	28,1	132944
		210 ^{*)}	10.0.2	10	30,6	132954
		260 ^{*)}	20.0.2	5	35,8	132974

Rigole fără pantă prefabricată, 500 mm

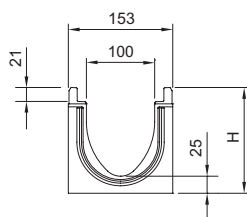
- Element de rigolă, 500 mm, prevăzut cu amprentă pentru conexiuni laterale: colț, T sau cruce (adaptor necesar, a se consulta accesoriile); varianta cu sau fără descărcare verticală, cu garnitură NBR
- *) Corpurile de rigolă cu racord pentru descărcare au înălțimea de montaj cu 5 mm mai mare decât corpurile de rigolă adiacente
- Exemplu: tip 5.0.2 compatibil cu tip 5 - 5.0 - 5.1



Dimensiuni

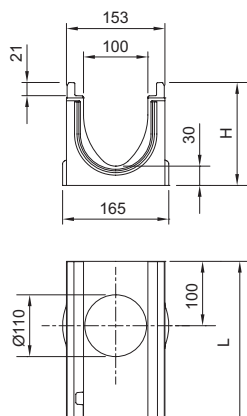
Lungime de montaj	Lățime de montaj	Înălțime de montaj	Tip	Buc/pal	Greutate	Cod
[mm]	[mm]	[mm]			[kg]	

Varietă cu amprentă pentru conexiune laterală



500	153	155	0.1	10	12,6	132932
		180	5.1	10	13,8	132942
		205	10.1	10	15,1	132952
		255	20.1	10	17,6	132972

Varietă cu garnitură DN100 pentru descărcare verticală



500	153	160 ^{*)}	0.2	10	13,2	132933
		185 ^{*)}	5.2	10	14,7	132943
		210 ^{*)}	10.2	10	16,1	132953
		260 ^{*)}	20.2	10	19,0	132973

PowerDrain Seal in V 100 G (DN 100 mm)

Rigole, cămine colectoare și accesorii

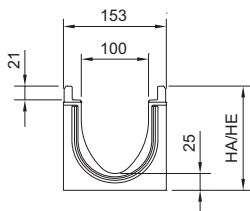
Element de rigolă cu pantă prefabricată, 1000 mm

- Pantă: 0,5%
- Sisteme posibile de îmbinare:
 - Tip 5 - 5.0 - 5.0.2 - 5.1 - 5.2
 - Tip 10 - 10.0 - 10.0.2 - 10.1 - 10.2



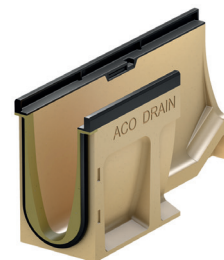
Dimensiuni

Lungime de montaj	Lățime de montaj	Înălțime de montaj	Tip	Buc/pal	Greutate	Cod
[mm]	[mm]	[mm]			[kg]	
1000	153	155/160	1	10	24,9	132901
		160/165	2	10	25,3	132902
		165/170	3	10	25,7	132903
		170/175	4	10	26,2	132904
		175/180	5	10	26,7	132905
		180/185	6	10	27,1	132906
		185/190	7	10	27,6	132907
		190/195	8	10	28,0	132908
		195/200	9	10	28,5	132909
		200/205	10	10	29,0	132910



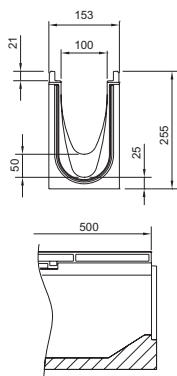
Corp rigolă cu o singură trecere (50 mm), 500 mm

- Pentru reglarea diferenței de nivel dintre două rigole cu înălțimi diferite
- De la 10 la 20 (salt unic de 50 mm)
- Din beton cu polimeri
- Cu muchie de protecție din fontă



Dimensiuni

Lungime de montaj	Lățime de montaj	Înălțime de montaj	Buc/pal	Greutate	Cod
[mm]	[mm]	[mm]		[kg]	
500	153	255	6	17,4	132975



Cămine colectoare, 500 mm

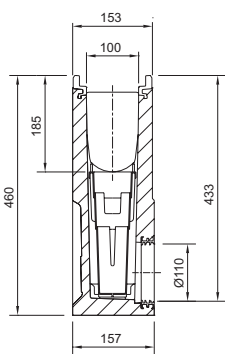
- Cu coș de aluviuni din polipropilenă
- Variantă scurtă, cu racord la înălțimile 0-10 și descărcare orizontală DM/OD 110/160, cu garnitură integrată
- Variantă lungă, cu racord la înălțimile 0-20 și descărcare orizontală DN/OD 110/160, cu garnitură integrată
- Cu adaptor pentru conexiunea etanșă a rigolei
- Prevăzute cu o placă de capăt pentru închiderea etanșă a căminului



Dimensiuni

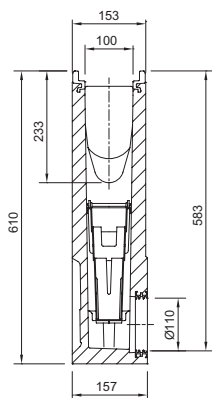
Lungime de montaj	Lățime de montaj	Înălțime de montaj	DN/OD racord	Buc/pal	Greutate	Cod
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]		[kg]	

Variantă scurtă cu garnitură, tip 0-10



			110	10	33,3	132991
500	153	460	160	10	32,3	132998

Variantă lungă cu garnitură, tip 0-10










			110	10	45,2	132992
500	153	610	160	10	44,2	132999

Accesorii

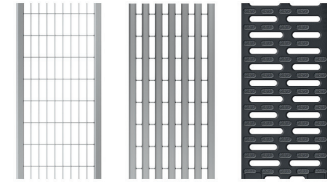
	Descriere	Compatibil cu	Greutate [kg]	Buc/pal	Cod
	Placă de capăt <ul style="list-style-type: none"> ■ Pentru ambele capete ale rigolei ■ Din beton cu polimeri ■ Lungime de montaj: 25 mm 	<ul style="list-style-type: none"> ■ V 100 P/G 0. - 20. 	1,7	10	132985
	Placă de capăt cu garnitură (LLD) <ul style="list-style-type: none"> ■ Din beton cu polimeri ■ Racord etanș DN/OD110 ■ Lungime de montaj: 40 mm 	<ul style="list-style-type: none"> ■ V 100 P/G 0. ■ V 100 P/G 5. ■ V 100 P/G 10. ■ V 100 P/G 20. 	1,6	6	132946
			2,0	6	132947
			2,3	6	132948
			3,1	6	132949
	Adaptor pentru schimbare direcției de curgere <ul style="list-style-type: none"> ■ Din beton cu polimeri ■ Lungime de montaj: 40 mm 	<ul style="list-style-type: none"> ■ V 100 P/G 0. ■ V 100 P/G 5. ■ V 100 P/G 10. ■ V 100 P/G 20. 	1,5	6	132956
			1,6	6	132957
			1,7	6	132958
			2,0	6	132959
	Adaptor pentru conexiuni în colț și T <ul style="list-style-type: none"> ■ Din beton cu polimeri ■ Lungime de montaj: 25 mm 	<ul style="list-style-type: none"> ■ V 100 P/G 0. ■ V 100 P/G 5. ■ V 100 P/G 10. ■ V 100 P/G 20. 	1,3	6	132966
			1,4	6	132967
			1,5	6	132968
			1,7	6	132969

Accesorii suplimentare

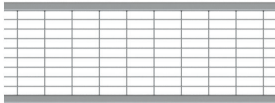




Descriere	Compatibil cu	Greutate [kg]	Buc/pal	Cod
 <p>Lubrifiant din silicon</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ În conformitate cu directiva UBA pentru lubrifianti sanitari și alimentari. Lubrifiant conform EN ISO 21-469, compatibil cu garnitura ■ Conținut: 23 g 	<p>Tehnologia Seal in</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ DN 100 <ul style="list-style-type: none"> □ Tip 0.0 aprox. 40 m de rigole □ Tip 10.0 aprox. 30 m de rigole □ Tip 20.0 aprox. 20 m de rigole 	0,1	40	132495
 <p>Adeziv poliester</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Pentru lipire ■ 0,5 kg / cutie 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Pentru lipirea prefabricatelor din beton cu polimeri 	0,9	1	02163
 <p>Sifon</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Din inox (V2A) ■ DN 110 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Multiline Seal in ■ Deckline P ■ PowerDrain Seal in ■ PowerDrain Performance 	0,4	6	132493
 <p>Parafunzar</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ DN 110 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Corp de rigolă cu descărcare verticală DN110 	0,5	10	02769
 <p>Sifon</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Din PVC ■ DN 110 ■ Lungime de montaj: 100 mm 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Cămine colectoare DN110 	0,2	5	01509
 <p>Element intermediar din fontă pentru descărcare prin hidroizolație</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Cu flanșă de prindere a membranei hidroizolante ■ DN 100 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Multiline Seal in ■ Deckline ■ PowerDrain 	13,1	40	7034.10.12
 <p>Kit de protecție la foc</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Multiline Seal in ■ Deckline ■ PowerDrain 	0,5	5	7034.20.02

Grătare pentru clasa de sarcini B 125 – NW 100

- Grătare conform SR EN 1433
- Cu sistem de fixare fără șuruburi, Drainlock®
- Compatibile cu Multiline Seal in, Multiline, XtraDrain, Deckline și PowerDrain Seal in
- Pentru rigole și cămine colectoare
- Grătarele din fontă sunt vopsite standard, fără protecție la oxidare; grătarele vopsite KTL cu protecție la oxidare sunt disponibile la cerere



Dimensiuni

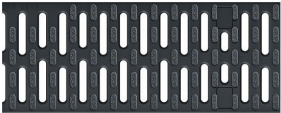
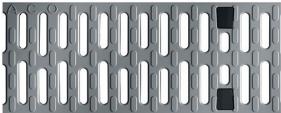
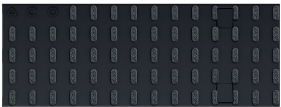
Material	Lungime de montaj	Lățime de montaj	Deschidere	Suprafața de intrare	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod	
								[mm]
Grătar rețea Q⁺								
	Oțel zincat	1000	123	30 x 10	845	3,2	50	132560
		500	123	30 x 10	845	1,6	25	132561
	Inox	1000	123	30 x 10	845	3,2	50	132559*
		500	123	30 x 10	845	1,6	25	132542*
Grătar nervurate longitudinal¹⁾								
	Oțel zincat	1000	123	8	430	3,9	50	132555
		500	123	8	430	1,9	25	132550
	Inox	1000	123	8	430	3,9	50	132556*
		500	123	8	430	1,9	25	132551*
Grătar nervurat transversal								
	Fontă	500	123	12	371	2,3	50	12676
Grătar nervurat longitudinal pentru protecția tocurilor								
	Inox	1000	123	6	465	3,6	50	132557*
		500	123	6	465	1,8	25	132552*
Grătar cu bare transversale								
	Oțel zincat	1000	123	10	676	6,5	50	12606
		500	123	10	676	3,3	25	12607
	Inox	1000	123	10	676	6,5	50	12608*
		500	123	10	676	3,3	25	12609*

¹⁾ R11 - aderență normală - Nu este potrivit pentru spațiile deschise

²⁾ R13 - anti alunecare

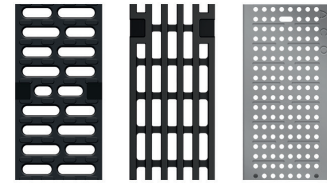
* - Grătarele din inox nu sunt compatibile cu rigola PowerDrain Seal in

Dimensiuni

Material	Lungime de montaj	Lățime de montaj	Deschidere	Suprafața de intrare	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod	
	[mm]	[mm]	[mm]	[cm ² /m]				
Grătar din polipropilenă (negru) cu Microgrip²⁾								
	PP	500	123	8	284	0,9	50	132710
Grătar din polipropilenă (gri)								
	PP	500	123	8	284	0,8	50	132267
Placă de acoperire								
	PP	500	123	–	–	0,8	204	132729

Grătare pentru clasa de sarcini C250 – NW 100

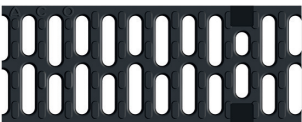
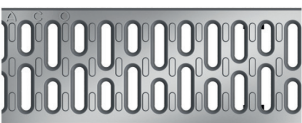
- Grătare conform SR EN 1433
- Cu sistem de fixare fără șuruburi, Drainlock®
- Compatibile cu Multiline Seal in, Multiline, XtraDrain, Deckline și PowerDrain Seal in
- Pentru rigole și cămine colectoare
- Grătarele din fontă sunt vopsite standard, fără protecție la oxidare; grătarele vopsite KTL cu protecție la oxidare sunt disponibile la cerere



Dimensiuni

Material	Lungime de montaj	Lățime de montaj	Deschidere	Suprafața de intrare	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod
	[mm]	[mm]	[mm]	[cm ² /m]			

Grătar nervurat transversal

	Fontă	500	123	12	371	3,2	50	12670
	Oțel zincat	1000	123	10	312	4,3	50	12614
		500	123	10	312	2,2	25	12615
	Inox	1000	123	10	312	2,6	50	12644*
		500	123	10	312	1,5	25	12645*

Grătar nervurat longitudinal - design rețea

	Fontă	500	123	31 x 12	433	3,5	50	12673
---	-------	-----	-----	---------	-----	-----	----	-------

Grătar nervurat longitudinal - design Ray

	Fontă	500	123	38 x 12.5	470	5,1	50	132081
---	-------	-----	-----	-----------	-----	-----	----	--------

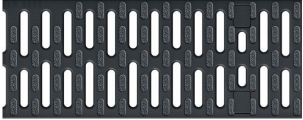
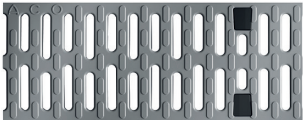
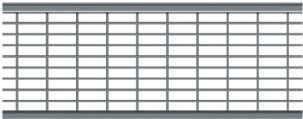
Grătar nervurat transversal pentru protecția tocurilor

	Fontă	500	123	5	191	3,8	50	12675
---	-------	-----	-----	---	-----	-----	----	-------

Grătare perforate

	Oțel zincat	1000	123	6	178	4,8	50	12656
		500	123	6	178	2,3	25	12657
	Inox	1000	123	6	178	4,8	50	12654*
		500	123	6	178	2,3	25	12655*

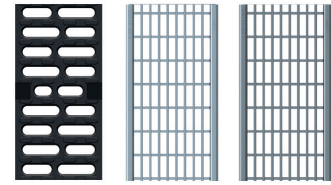
- Grătarele din inox nu sunt compatibile cu rigola PowerDrain Seal in


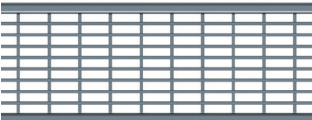
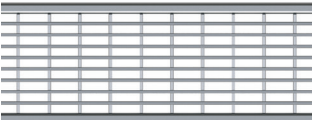
Material	Dimensiuni				Suprafața de intrare [cm ² /m]	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod
	Lungime de montaj	Lățime de montaj	Deschidere					
	[mm]	[mm]	[mm]					
Grătar din polipropilenă (negru) cu Microgrip²⁾								
	PP	500	123	8	284	1,0	50	132720
Grătar din polipropilenă (gri)								
	PP	500	123	8	284	0,9	50	132266
Grătar rețea Q⁺								
	Oțel zincat	1000	123	30 x 10	800	4,8	50	132880
		500	123	30 x 10	800	2,4	25	132881
	Inox	1000	123	30 x 10	800	4,0	50	132882*
		500	123	30 x 10	800	2,0	25	132883*

* - Grătarele din inox nu sunt compatibile cu rigola PowerDrain Seal in

Grătare pentru clasa de sarcini D400 – NW 100

- Grătare conform SR EN 1433
- Cu sistem de fixare fără șuruburi, Drainlock®
- Compatibile cu Multiline Seal in, Multiline, XtraDrain (S) și PowerDrain Seal in
- Pentru rigole și cămine colectoare
- Grătarele din fontă sunt vopsite standard, fără protecție la oxidare; grătarele vopsite KTL cu protecție la oxidare sunt disponibile la cerere

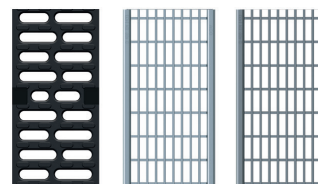


Dimensiuni								
Material	Lungime de montaj	Lățime de montaj	Deschidere	Suprafața de intrare	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod	
	[mm]	[mm]	[mm]	[cm ² /m]				
Grătar nervurat transversal (D 400)								
	Fontă	500	123	12	371	3,8	200	23408
Grătar rețea Q+ (D 400)								
	Oțel zincat	1000	123	28 x 9	690	5,2	100	132885
		500	123	28 x 9	690	2,6	100	132886
	Inox	1000	123	28 x 9	690	5,2	100	132887*
		500	123	28 x 9	690	2,6	100	132888*

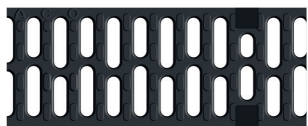
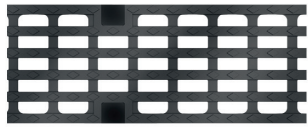

* - Grătarele din inox nu sunt compatibile cu rigola PowerDrain Seal in

Grătare pentru clasa de sarcini E600 – NW 100

- Grătare conform SR EN 1433
- Cu sistem de fixare fără șuruburi, Drainlock®
- Compatibile cu Multiline Seal in, Multiline și PowerDrain Seal in
- Pentru rigole și cămine colectoare
- Grătarele din fontă sunt vopsite standard, fără protecție la oxidare; grătarele vopsite KTL cu protecție la oxidare sunt disponibile la cerere



Dimensiuni

Material	Lungime de montaj	Lățime de montaj	Deschidere	Suprafața de intrare	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod	
	[mm]	[mm]	[mm]	[cm ² /m]				
Grătar nervurat transversal								
	Fontă	500	123	12	371	5,0	200	132865
Grătar nervurat longitudinal								
	Fontă	500	123	28 x 12	433	4,5	200	132866
Placă de acoperire								
	Fontă	500	123	-	-	5,3	100	132867


Grătare Powerlock

Grătare pentru clasa de sarcini D 400 - NW 100

- Grătare conform SR EN 1433
- Cu sistem de fixare fără șuruburi, Powerlock
- Compatibile cu PowerDrain Seal in
- Pentru rigole și cămine colectoare
- Grătarele din fontă sunt vopsite standard, fără protecție la oxidare; grătarele vopsite KTL cu protecție la oxidare sunt disponibile la cerere



Dimensiuni


Material	Lungime de montaj	Lățime de montaj	Deschidere	Suprafața de intrare	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod	
	[mm]	[mm]	[mm]	[cm ² /m]				
Grătar nervurat longitudinal								
	fontă	500	123	30x12	368	5,4	50	133926

Grătare pentru clasa de sarcini F 900 - NW 100


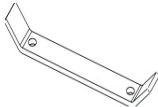





- Grătare conform SR EN 1433
- Cu sistem de fixare fără șuruburi, Powerlock
- Compatibile cu PowerDrain Seal in
- Pentru rigole și cămine colectoare
- Grătarele din fontă sunt vopsite standard, fără protecție la oxidare; grătarele vopsite KTL cu protecție la oxidare sunt disponibile la cerere



Dimensiuni

Material	Lungime de montaj	Lățime de montaj	Deschidere	Suprafața de intrare	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod	
	[mm]	[mm]	[mm]	[cm ² /m]				
Grătar nervurat longitudinal								
	fontă	500	123	30x12	368	5,4	50	153620

Accesorii

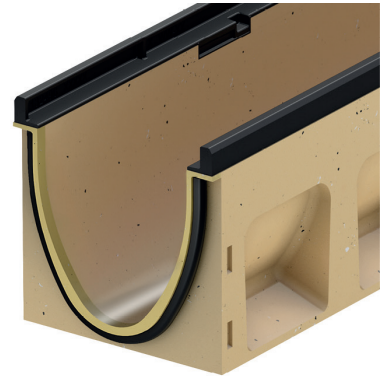
	Descriere	Compatibil cu	kg/ buc	buc/ UA	Cod
	Cârlige pentru grătare Drainlock® <ul style="list-style-type: none"> ■ pentru ridicarea grătarelor ■ din oțel zincat 	■ Grătare Drainlock®		1	01290
	Sistem antifurt ACO Drainlock® <ul style="list-style-type: none"> ■ Clemă M100 ■ Șurub de prindere M8x50mm ■ Pentru fiecare grătar sunt necesare o clemă și două șuruburi 	■ Grătare Drainlock® nervurate transversal	-	-	Z134100 NM3266
	Cârlige pentru revizie cămin de acces <ul style="list-style-type: none"> ■ sunt incluse 2 cârlige pentru ridicarea căminului de acces ■ din oțel galvanizat 	■ Cămin de acces SlotTop	0,5	40	445947
	Set profile protecție fantă <ul style="list-style-type: none"> ■ 10 buc., 1000 mm ■ PVC 	■ SlotTop	0,1	1	446084
	Plăci de capăt pentru grătare SlotTop Single <ul style="list-style-type: none"> ■ din inox ■ 2 buc./set 	■ SlotTop C250	0,1	1	446433
	Plăci de capăt pentru grătare SlotTop Single <ul style="list-style-type: none"> ■ din inox ■ 2 buc./set 	■ SlotTop D4000	0,1	1	446432
	Plăci de capăt pentru grătare SlotTop Double <ul style="list-style-type: none"> ■ din inox ■ 2 buc./set 	■ SlotTop C250	0,1	1	447182
	Plăci de capăt pentru grătare SlotTop Triple <ul style="list-style-type: none"> ■ din inox ■ 2 buc./set 	■ SlotTop Triple C250	0,1	1	447183
	Plăci de capăt pentru grătare SlotTop Strip <ul style="list-style-type: none"> ■ din inox ■ 2 buc./set 	■ SlotTop Strip C250	0,1	1	447184

PowerDrain Seal in V 150 G

Avantaje produs

- Rigolă etanșă datorită tehnologiei Seal in
 - Garnitură EPDM integrată la îmbinare
 - Corp de rigolă robust, din beton cu polimeri
 - Instalare simplă
- Conform SR EN 1433
- Cu muchie de protecție din fontă 12 mm
- Cu secțiune de curgere în formă de V - efect îmbunătățit de autocurățare
- Grătare **Drainlock®** cu fixare fără șuruburi (**A15 - E600**)
- Grătare **Powerlock®** cu autoblocare și amortizare (**D400, F900**)

- Lățime utilă: 150 mm
- Clasă de sarcini A15 - F900



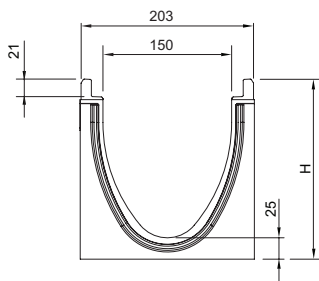
Rigole fără pantă prefabricată, 1000 mm

- Element de rigolă, 1000 mm, variantă cu sau fără descărcare verticală, cu garnitură NBR
- Sisteme posibile de îmbinare:
 - Exemplu: tip 0.0 – 0.0.2 – 0.1 – 0.2
- *) Corpurile de rigolă cu racord pentru descărcare au înălțimea de montaj cu 10 mm mai mare decât corpurile de rigolă adiacente
- Sisteme posibile de îmbinare:
 - Exemplu: tip 5.0.2 compatibil cu tip 5 - 5.0 - 5.1



Dimensiuni

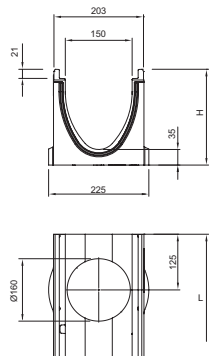
Lungime de montaj	Lățime de montaj	Înălțime de montaj	Tip	Buc/pal	Greutate	Cod
					[kg]	
[mm]	[mm]	[mm]				
1000	203	205	0.0	9	35,9	152230
		230	5.0	9	38,6	152240
		255	10.0	9	41,4	152250
		305	20.0	9	46,9	152270



Dimensiuni

Lungime de montaj	Lățime de montaj	Înălțime de montaj	Tip	Buc/pal	Greutate	Cod
[mm]	[mm]	[mm]			[kg]	

Variantă cu garnitură DN160 pentru descărcare verticală



1000

203

215 ^{*)}	0.0.2	6	38,0	152234
240 ^{*)}	5.0.2	6	40,8	152244
265 ^{*)}	10.0.2	6	43,6	152254
315 ^{*)}	20.0.2	6	49,2	152274

Rigole fără pantă prefabricată, 500 mm

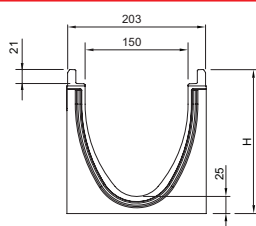
- Element de rigolă, 500 mm, prevăzut cu amprentă pentru conexiuni laterale: colț, T sau cruce (adaptor necesar, a se consulta accesoriile); variantă cu sau fără descărcare verticală, cu garnitură NBR
- *) Corpurile de rigolă cu racord pentru descărcare au înălțimea de montaj cu 10 mm mai mare decât corpurile de rigolă adiacente
- Exemplu: tip 5.0.2 compatibil cu tip 5 - 5.0 - 5.1



Dimensiuni

Lungime de montaj	Lățime de montaj	Înălțime de montaj	Tip	Buc/pal	Greutate	Cod
[mm]	[mm]	[mm]			[kg]	

Variantă cu amprentă pentru conexiune laterală

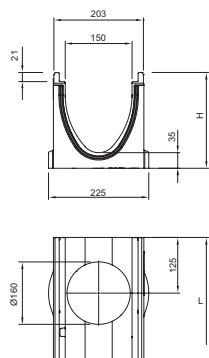


500

203

205	0.1	6	18,2	152231
230	5.1	6	19,6	152241
255	10.1	6	21,0	152251
305	20.1	6	23,9	152271

Variantă cu garnitură DN160 pentru descărcare verticală



500

203

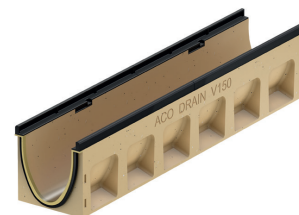
215 ^{*)}	0.2	6	19,2	152232
240 ^{*)}	5.2	6	20,8	152242
265 ^{*)}	10.2	6	22,3	152252
315 ^{*)}	20.2	6	25,2	152272

PowerDrain Seal in V 150 G (DN 150 mm)

Rigole, cămine colectoare și accesorii

Element de rigolă cu pantă prefabricată, 1000 mm

- Pantă: 0,5 %
- Doar tipurile 5 și 10 pot fi conectate direct la căminul colector
- Sisteme posibile de îmbinare:
 - Tip 5 - 5.0 - 5.0.2 - 5.1 - 5.2
 - Tip 10 - 10.0 - 10.0.2 - 10.1 - 10.2



Dimensiuni

Lungime de montaj	Lățime de montaj	Înălțime de montaj	Tip	Buc/pal	Greutate	Cod	
[mm]	[mm]	[mm]			[kg]		
	1000	203	205/210	1	6	36,3	152201
			210/215	2	6	36,8	152202
			215/220	3	6	37,4	152203
			220/225	4	6	37,9	152204
			225/230	5	6	38,5	152205
			230/235	6	6	39,0	152206
			235/240	7	6	39,5	152207
			240/245	8	6	40,1	152208
			245/250	9	6	40,6	152209
			250/255	10	6	41,2	152210

Corp de rigolă cu o singură trecere (50 mm), 500 mm

- Pentru reglarea diferenței de nivel dintre două rigole de înălțimi diferite
- Cu muchie din fontă
- De la 10 la 20 (salt unic de 50 mm)
- Din beton cu polimeri



Dimensiuni

Lungime de montaj	Lățime de montaj	Înălțime de montaj	Tip	Buc/pal	Greutate	Cod	
[mm]	[mm]	[mm]			[kg]		
	500	203	305	10-20	6	25,1	152275

Cămine colectoare, 500 mm

- Cu coș de aluviuni din polipropilenă
- Cu racord la înălțimile 0-20 și descărcare orizontală DN/OD160, cu garnitură integrată




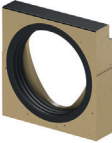

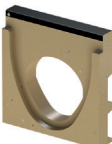
Dimensiuni

	Lungime de montaj	Lățime de montaj	Înălțime de montaj	Înălțime utilă, Hu	Tip	Buc/pal	Greutate	Cod
	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]			[kg]	
	500	203	660	180	0	6	62,0	152291
	500	203	660	205	5	6	61,5	152292
	500	203	660	230	10	6	61,1	152293
	500	203	660	280	20	6	60,1	152294





PowerDrain Seal in V 150 G (DN 150 mm)

Rigole, cămine colectoare, accesorii

Accesorii

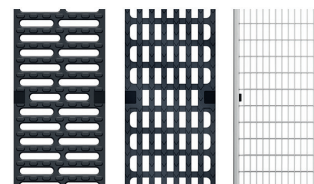
	Descriere	Compatibil cu	Greutate	Buc/pal	Cod
			[kg]		
	Placă de capăt universală <ul style="list-style-type: none"> ■ Pentru ambele capete ale rigolei ■ Din beton cu polimeri ■ Lungime de montaj: 30 mm 	■ V150 P/G 0. - 20.	4,0	20	152285
	Placă de capăt cu garnitură (LLD) <ul style="list-style-type: none"> ■ Din beton cu polimeri ■ Racord etanș DN/OD 160 ■ Lungime de montaj: 40 mm 	■ V150 P/G 0.	2,4	6	152246
		■ V150 P/G 5.	2,9	6	152247
		■ V150 P/G 10.	3,4	6	152248
		■ V150 P/G 20.	3,9	6	152249
	Adaptor pentru schimbarea direcției de curgere <ul style="list-style-type: none"> ■ Din beton cu polimeri ■ Lungime de montaj: 40 mm 	■ V150 P/G 0.	2,5	6	152256
		■ V150 P/G 5.0	2,6	6	152257
		■ V150 P/G 10.	2,7	6	152258
		■ V150 P/G 20.	3,1	6	152259
	Adaptor pentru conexiuni în colț și T <ul style="list-style-type: none"> ■ Din beton cu polimeri ■ Lungime de montaj: 30 mm 	■ V150 P/G 0.	2,3	6	152266
		■ V150 P/G 5.	2,5	6	152267
		■ V150 P/G 10.	2,6	6	152268
		■ V150 P/G 20.	3,2	6	152269

Accesorii suplimentare

	Descriere	Compatibil cu	Greutate	Buc/pal	Cod
			[kg]		
	Lubrifiant din silicon <ul style="list-style-type: none"> ■ În conformitate cu directiva UBA pentru lubrifianți sanitari și alimentari. Lubrifiant conform EN ISO 21-469, compatibil cu garnitura ■ Conținut: 23 g 	Tehnologia Seal in <ul style="list-style-type: none"> ■ DN 100 <ul style="list-style-type: none"> □ Tip 0.0 aprox. 40 m de rigole □ Tip 10.0 aprox. 30 m de rigole □ Tip 20.0 aprox. 20 m de rigole 	0,1	40	132495
	Adeziv poliester <ul style="list-style-type: none"> ■ Pentru lipire ■ 0,5 kg / cutie 	■ Pentru lipirea prefabricatelor din beton cu polimeri	0,9	1	02163
	Sifon <ul style="list-style-type: none"> ■ Din inox (V2A) ■ DN 160 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Multiline Seal in ■ PowerDrain Seal in ■ PowerDrain Performance 	0,4	6	133399
	Element intermediar din fontă pentru descărcare prin hidroizolație <ul style="list-style-type: none"> ■ Cu flanșă de prindere a membranei hidroizolante ■ DN/OD 160 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Multiline Seal in ■ Deckline ■ PowerDrain Seal in 	14,4	40	7036.10.12

Grătare pentru clasa de sarcini C 250 - NW 150

- Grătare conform SR EN 1433
- Cu sistem de fixare fără șuruburi, Drainlock®
- Compatibile cu Multiline Seal in, Multiline, XtraDrain, Deckline și PowerDrain Seal in
- Pentru rigole și cămine colectoare
- Grătarele din fontă sunt vopsite standard, fără protecție la oxidare; grătarele vopsite KTL cu protecție la oxidare sunt disponibile la cerere



Dimensiuni

Material	Lungime de montaj [mm]	Lățime de montaj [mm]	Deschidere [mm]	Suprafața de intrare [cm ² /m]	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod
----------	---------------------------	--------------------------	--------------------	--	--------	---------	-----

Grătar nervurat transversal



Fontă	500	173	12	578	5,3	50	13070
-------	-----	-----	----	-----	-----	----	-------

Grătar nervurat longitudinal



Fontă	500	173	29 x 12	595	5,3	50	13073*
-------	-----	-----	---------	-----	-----	----	--------

Grătar rețea Q⁺

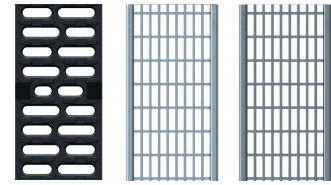


Oțel zincat	1000	173	30 x 10	1200	5,8	50	133605
	500	173	30 x 10	1200	2,9	25	133606
Inox	1000	173	30 x 10	1200	5,7	40	133607*
	500	173	30 x 10	1200	2,9	24	133608*


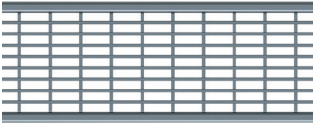
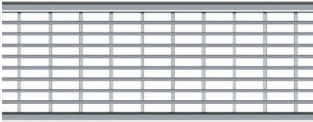
* - Grătarele din inox nu sunt compatibile cu rigola PowerDrain Seal in

Grătare pentru clasa de sarcini D400 – NW 150

- Grătare conform SR EN 1433
- Cu sistem de fixare fără șuruburi, Drainlock®
- Compatibile cu Multiline Seal in, Multiline, XtraDrain (S) și PowerDrain Seal in
- Pentru rigole și cămine colectoare
- Grătarele din fontă sunt vopsite standard, fără protecție la oxidare; grătarele vopsite KTL cu protecție la oxidare sunt disponibile la cerere



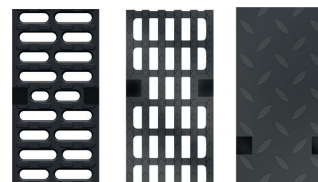
Dimensiuni

Material	Dimensiuni		Deschidere [mm]	Suprafața de intrare [cm ² /m]	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod	
	Lungime de montaj [mm]	Lățime de montaj [mm]						
Grătar nervurat transversal (D 400)								
	Fontă	500	173	12	578	6,4	96	23164
Grătar rețea Q+ (D 400)								
	Oțel zincat	1000	123	30 x 10	1034	8,0	100	133609
		5000	123	30 x 10	1034	4,0	50	133610
	Inox	1000	123	30 x 10	1034	8,0	100	133611*
		500	123	30 x 10	1034	4,0	50	133612*

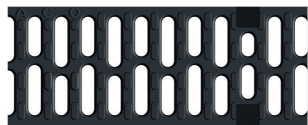
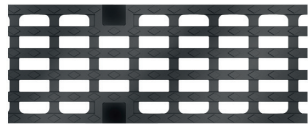

* - Grătarele din inox nu sunt compatibile cu rigola PowerDrain Seal in

Grătare pentru clasa de sarcini E600 – NW 150

- Grătare conform SR EN 1433
- Cu sistem de fixare fără șuruburi, Drainlock®
- Compatibile cu Multiline Seal in, Multiline și PowerDrain Seal in
- Pentru rigole și cămine colectoare
- Grătarele din fontă sunt vopsite standard, fără protecție la oxidare; grătarele vopsite KTL cu protecție la oxidare sunt disponibile la cerere



Dimensiuni


Material	Lungime de montaj [mm]	Lățime de montaj [mm]	Deschidere [mm]	Suprafața de intrare [cm ² /m]	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod	
Grătar nervurat transversal								
	Fontă	500	173	12	578	7,8	96	133660
Grătar nervurat longitudinal								
	Fontă	500	173	25 x 12	514	8,2	96	133662
Placă de acoperire								
	Fontă	500	173	-	-	9,0	96	133664

Grătare pentru clasa de sarcini D 400 - NW 150

- Grătare conform SR EN 1433
- Cu sistem de fixare fără șuruburi, Powerlock
- Compatibile cu PowerDrain Seal in
- Pentru rigole și cămine colectoare
- Grătarele din fontă sunt vopsite standard, fără protecție la oxidare; grătarele vopsite KTL cu protecție la oxidare sunt disponibile la cerere



Dimensiuni

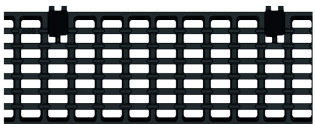
Material	Lungime de montaj	Lățime de montaj	Deschidere	Suprafața de intrare	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod	
	[mm]	[mm]						[mm]
Grătar nervurat longitudinal								
	fontă	500	173	30x13	660	8,4	50	133927

Grătare pentru clasa de sarcini F 900 - NW 150


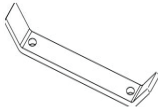





- Grătare conform SR EN 1433
- Cu sistem de fixare fără șuruburi, Powerlock
- Compatibile cu PowerDrain Seal in
- Pentru rigole și cămine colectoare
- Grătarele din fontă sunt vopsite standard, fără protecție la oxidare; grătarele vopsite KTL cu protecție la oxidare sunt disponibile la cerere



Dimensiuni

Material	Lungime de montaj	Lățime de montaj	Deschidere	Suprafața de intrare	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod	
	[mm]	[mm]						[mm]
Grătar nervurat longitudinal								
	fontă	500	173	30x13	660	8,4	50	153621

Accesorii

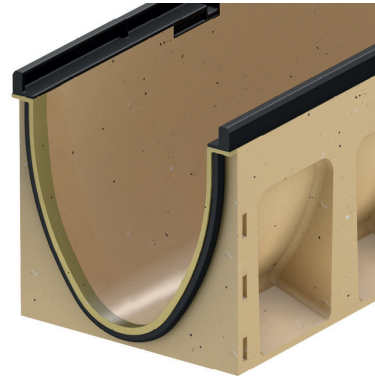
	Descriere	Compatibil cu	kg/ buc	buc/ UA	Cod
	Cârlige pentru grătare Drainlock® <ul style="list-style-type: none"> ■ pentru ridicarea grătarelor ■ din oțel zincat 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Grătare Drainlock® 		1	01290
	Sistem antifurt ACO Drainlock® <ul style="list-style-type: none"> ■ Clemă M100 ■ Șurub de prindere M8x50mm ■ Pentru fiecare grătar sunt necesare o clemă și două șuruburi 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Grătare Drainlock® nervurate transversal 	-	-	Z134100 NM3266
	Cârlige pentru revizie cămin de acces <ul style="list-style-type: none"> ■ sunt incluse 2 cârlige pentru ridicarea căminului de acces ■ din oțel galvanizat 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Cămin de acces SlotTop 	0,5	40	445947
	Set profile protecție fantă <ul style="list-style-type: none"> ■ 10 buc., 1000 mm ■ PVC 	<ul style="list-style-type: none"> ■ SlotTop 	0,1	1	446084
	Plăci de capăt pentru grătare SlotTop Single <ul style="list-style-type: none"> ■ din inox ■ 2 buc./set 	<ul style="list-style-type: none"> ■ SlotTop C250 	0,1	1	446433
	Plăci de capăt pentru grătare SlotTop Single <ul style="list-style-type: none"> ■ din inox ■ 2 buc./set 	<ul style="list-style-type: none"> ■ SlotTop D4000 	0,1	1	446432
	Plăci de capăt pentru grătare SlotTop Double <ul style="list-style-type: none"> ■ din inox ■ 2 buc./set 	<ul style="list-style-type: none"> ■ SlotTop C250 	0,1	1	447182
	Plăci de capăt pentru grătare SlotTop Triple <ul style="list-style-type: none"> ■ din inox ■ 2 buc./set 	<ul style="list-style-type: none"> ■ SlotTop Triple C250 	0,1	1	447183
	Plăci de capăt pentru grătare SlotTop Strip <ul style="list-style-type: none"> ■ din inox ■ 2 buc./set 	<ul style="list-style-type: none"> ■ SlotTop Strip C250 	0,1	1	447184

PowerDrain Seal in V 200 G

Avantaje produs

- Rigolă etanșă datorită tehnologiei Seal in
 - Garnitură EPDM integrată la îmbinare
 - Corp de rigolă robust, din beton cu polimeri
 - Instalare simplă
- Conform SR EN 1433
- Cu muchie de protecție din fontă 12 mm
- Cu secțiune de curgere în formă de V - efect îmbunătățit de autocurățare
- Grătare **Drainlock®** cu fixare fără șuruburi (A15 - E600)
- Grătare **Powerlock®** cu autoblocare și amortizare (D400, F900)

- Lățime utilă: 200 mm
- Clasă de sarcini: A 15 - F 900



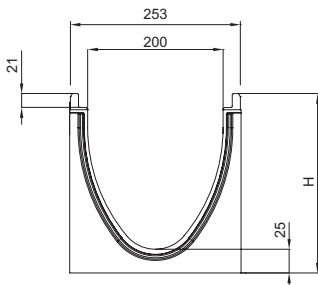
Rigole fără pantă prefabricată, 1000 mm

- Element de rigolă, 1000 mm, variantă cu sau fără descărcare verticală, cu garnitură NRB
- Sisteme posibile de îmbinare:
 - Exemplu: tip 0.0 – 0.0.2 – 0.1 – 0.2
- *) Corpurile de rigolă cu racord pentru descărcare au înălțimea de montaj cu 10 mm mai mare decât corpurile de rigolă adiacente
 - Exemplu: Tip 5.0.2 compatibil cu tip 5 - 5.0 - 5.1



Dimensiuni

Lungime de montaj	Lățime de montaj	Înălțime de montaj	Tip	Buc/pal	Greutate	Cod
					[kg]	
[mm]	[mm]	[mm]				
1000	253	255	0.0	9	47,4	152430
		280	5.0	9	50,4	152440
		305	10.0	9	53,3	152450
		355	20.0	6	59,2	152470



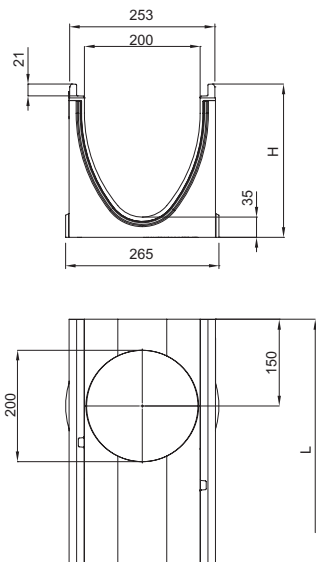
PowerDrain Seal in V 200 G (DN 200 mm)

Rigole, cămine colectoare și accesorii

Dimensiuni

Lungime de montaj	Lățime de montaj	Înălțime de montaj	Tip	Buc/pal	Greutate	Cod
[mm]	[mm]	[mm]			[kg]	

Variantă cu garnitură DN 200 pentru descărcare verticală



1000	253	265 ^{*)}	0.0.2	6	49,6	152434
		290 ^{*)}	5.0.2	6	52,7	152444
		315 ^{*)}	10.0.2	6	55,8	152454
		365 ^{*)}	20.0.2	3	62,0	152474

Rigole fără pantă prefabricată, 500 mm

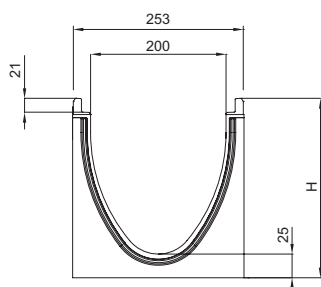
- Element de rigolă, 500 mm, prevăzut cu amprentă pentru conexiuni laterale: colț, T sau cruce (adaptor necesar, a se consulta accesorii); variantă cu sau fără descărcare verticală, cu garnitură NBR
- *) Corpurile de rigolă cu racord pentru descărcare au înălțimea de montaj cu 10 mm mai mare decât corpurile de rigolă adiacente
- Exemplu: Tip 5.0.2 compatibil cu tip 5 - 5.0 - 5.1



Dimensiuni

Lungime de montaj	Lățime de montaj	Înălțime de montaj	Tip	Buc/pal	Greutate	Cod
[mm]	[mm]	[mm]			[kg]	

Variantă cu amprentă pentru conexiune laterală

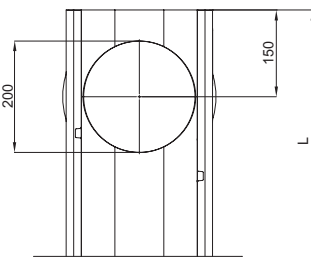
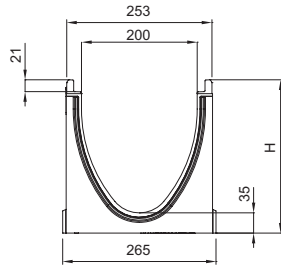


500	253	255	0.1	6	24,3	152431
		280	5.1	6	25,8	152441
		305	10.1	6	27,4	152451
		355	20.1	6	30,5	152471

Dimensiuni

Lungime de montaj	Lățime de montaj	Înălțime de montaj	Tip	Buc/pal	Greutate	Cod
[mm]	[mm]	[mm]			[kg]	

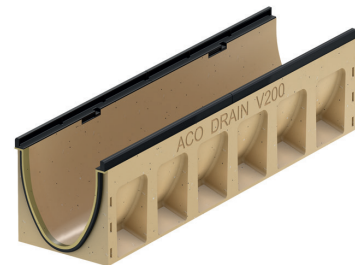
Variantă cu garnitură DN200 pentru descărcare verticală



500	253	265 ^{*)}	0.2	6	24,3	152432
		290 ^{*)}	5.2	6	25,8	152442
		315 ^{*)}	10.2	6	27,4	152452
		365 ^{*)}	20.2	6	30,4	152472

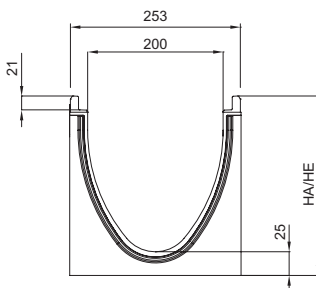
Rigole cu pantă prefabricată, 1000 mm

- Pantă: 0,5 %
- Doar tipurile 5 și 10 pot fi conectate direct la căminul colector
- Sisteme posibile de îmbinare:
 - Tip 5 - 5.0 - 5.0.2 - 5.1 - 5.2
 - Tip 10 - 10.0 - 10.0.2 - 10.1 - 10.2



Dimensiuni

Lungime de montaj	Lățime de montaj	Înălțime de montaj	Tip	Buc/pal	Greutate	Cod
[mm]	[mm]	[mm]			[kg]	



1000	253	255/260	1	6	47,8	152401
		260/265	2	6	48,4	152402
		265/270	3	6	49,0	152403
		270/275	4	6	49,6	152404
		275/280	5	6	50,2	152405
		280/285	6	6	50,8	152406
		285/290	7	6	51,4	152407
		290/295	8	6	52,0	152408
		295/300	9	6	52,6	152409
		300/305	10	6	53,2	152410

PowerDrain Seal in V 200 G (DN 200 mm)

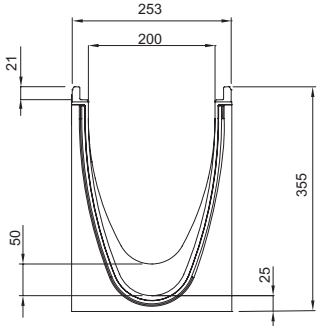
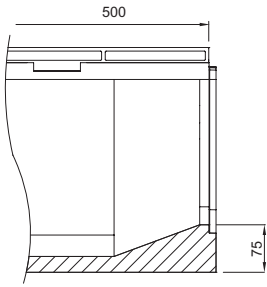
Rigole, cămine colectoare, accesorii

Corp de rigolă cu o singură trecere (50 mm), 500 mm

- Pentru reglarea diferenței de nivel dintre două rigole de înălțimi diferite
- De la 10 la 20 (salt unic de 50 mm)
- Din beton cu polimeri



Dimensiuni

	Lungime de montaj	Lățime de montaj	Înălțime de montaj	Tip	Buc/pal	Greutate	Cod
	[mm]	[mm]	[mm]		[Stk]	[kg]	
	500	253	355	10-20	6	32,6	152475
							


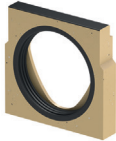


Cămine colectoare, 500 mm

- Cu coș de aluviuni din polipropilenă
- Cu racord la înălțimile 0-20 și descărcare orizontală DN/OD 160/200, cu garnitură integrată





Dimensiuni

	Lungime de montaj	Lățime de montaj	Înălțime de montaj	Înălțime utilă, Hu	Tip	Buc/pal	Greutate	Cod
	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]			[kg]	
	500	253	710	230	0	6	67,5	152491
	500	253	710	255	5	6	66,9	152492
	500	253	710	280	10	6	66,3	152493
	500	253	710	330	20	6	64,9	152494

Accesorii

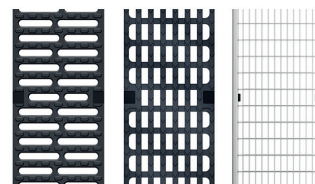
Descriere	Compatibil cu	Greutate	Buc/pal	Cod
		[kg]		
 Placă de capăt universală <ul style="list-style-type: none"> ■ Pentru ambele capete ale rigolei ■ Din beton cu polimeri ■ Lungime de montaj: 30 mm 	■ V 200 P/G 0. - 20.	5,5	10	152485
	■ V 200 P/G 0.	4,2	6	152446
 Placă de capăt cu garnitură (LLD) <ul style="list-style-type: none"> ■ Din beton cu polimeri ■ Racord etanș DN/OD 200 ■ Lungime de montaj: 40 mm 	■ V 200 P/G 5.	4,8	6	152447
	■ V 200 P/G 10.	5,4	6	152448
	■ V 200 P/G 20.	6,7	6	152449
	■ V 200 P/G 0.	3,4	6	152456
 Adaptor pentru schimbarea direcției de curgere <ul style="list-style-type: none"> ■ Din beton cu polimeri ■ Lungime de montaj: 40 mm 	■ V 200 P/G 5.	3,5	6	152457
	■ V 200 P/G 10.	3,7	6	152458
	■ V 200 P/G 20.	4,0	6	152459
	■ V 200 P/G 0.	3,5	6	152466
 Adaptor pentru conexiuni în colț și T <ul style="list-style-type: none"> ■ Din beton cu polimeri ■ Conexiune etanșă ■ Lungime de montaj: 40 mm 	■ V 200 P/G 5.	3,7	6	152467
	■ V 200 P/G 10.	3,9	6	152468
	■ V 200 P/G 20.	4,3	6	152469

Accesorii suplimentare

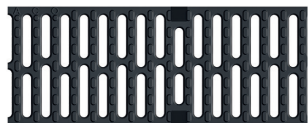

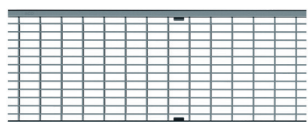
Descriere	Compatibil cu	Greutate	Buc/pal	Cod
		[kg]		
 Lubrifiant din silicon <ul style="list-style-type: none"> ■ În conformitate cu directiva UBA pentru lubrifianți sanitari și alimentari. Lubrifiant conform EN ISO 21-469, compatibil cu garnitura ■ Conținut: 23 g 	Tehnologia Seal in ■ DN 100 <input type="checkbox"/> Tip 0.0 aprox. 40 m de rigole <input type="checkbox"/> Tip 10.0 aprox. 30 m de rigole <input type="checkbox"/> Tip 20.0 aprox. 20 m de rigole	0,1	40	132495
	■ Pentru lipirea prefabricatelor din beton cu polimeri	0,9	1	02163
 Adeziv poliester <ul style="list-style-type: none"> ■ Pentru lipire ■ 0,5 kg / cutie 	■ Multiline Seal in	14,4	40	7036.10.12
 Element intermediar din fontă pentru descărcare prin hidroizolație <ul style="list-style-type: none"> ■ Cu flanșă de prindere a membranei hidroizolante ■ DN/OD 160 	■ Deckline			
	■ PowerDrain Seal in			

Grătare pentru clasa de sarcini C 250 - NW 200

- Grătare conform SR EN 1433
- Cu sistem de fixare fără șuruburi, Drainlock®
- Compatibile cu Multiline Seal in, Multiline, PowerDrain Seal in, XtraDrain și Deckline
- Pentru rigole și cămine colectoare
- Grătarele din fontă sunt vopsite standard, fără protecție la oxidare; grătarele vopsite KTL cu protecție la oxidare sunt disponibile la cerere



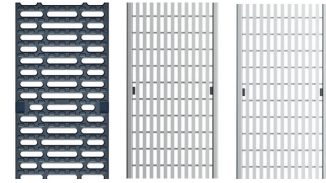
Dimensiuni

Material	Lungime de montaj [mm]	Lățime de montaj [mm]	Deschidere [mm]	Suprafața de intrare [cm ² /m]	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod	
Grătar nervurat transversal								
	fontă	500	223	12	740	8,6	90	13470
Grătar nervurat longitudinal								
	fontă	500	223	31 x 14	905	7,5	90	13473
Grătar rețea Q⁺								
	oțel	1000	223	30 x 10	1377	10,7	48	133617
	zincat	500	223	30 x 10	1377	5,2	24	133618
	inox	1000	223	30 x 10	1377	10,7	48	133619*
		500	223	30 x 10	1377	5,2	24	133620*

* - Grătarele din inox nu sunt compatibile cu rigola PowerDrain Seal in

Grătare pentru clasa de sarcini D 400 - NW 200

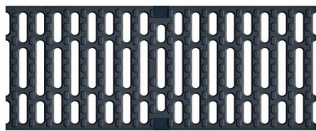
- Grătare conform SR EN 1433
- Cu sistem de fixare fără șuruburi, Drainlock®
- Compatibile cu Multiline Seal in, Multiline, PowerDrain Seal in și XtraDrain (S)
- Pentru rigole și cămine colectoare
- Grătarele din fontă sunt vopsite standard, fără protecție la oxidare; grătarele vopsite KTL cu protecție la oxidare sunt disponibile la cerere



Dimensiuni

Material	Lungime de montaj	Lățime de montaj	Deschidere	Suprafața de intrare	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod
	[mm]	[mm]	[mm]	[cm ² /m]			

Grătar nervurat transversal (D 400)



fontă	500	223	12	740	9,6	90	23224
-------	-----	-----	----	-----	-----	----	-------

Grătar rețea Q+ (D 400)



oțel zincat	1000	223	30 x 10	1377	13,0	48	133621
	500	223	30 x 10	1377	6,4	24	133622

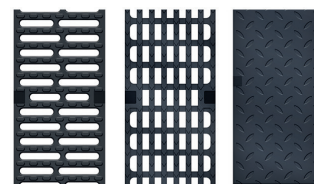


inox	1000	223	30 x 10	1377	13,0	48	133623*
	500	223	30 x 10	1377	6,4	24	133624*

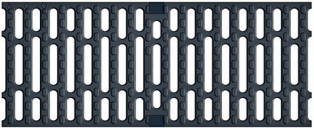


* - Grătarele din inox nu sunt compatibile cu rigola PowerDrain Seal in

Grătare pentru clasa de sarcini E 600 - NW 200

- Grătare conform SR EN 1433
- Cu sistem de fixare fără șuruburi, Drainlock®
- Compatibile cu Multiline Seal in, Multiline și PowerDrain Seal in
- Pentru rigole și cămine colectoare
- Grătarele din fontă sunt vopsite standard, fără protecție la oxidare; grătarele vopsite KTL cu protecție la oxidare sunt disponibile la cerere



Dimensiuni

Material	Lungime de montaj [mm]	Lățime de montaj [mm]	Deschidere [mm]	Suprafața de intrare [cm ² /m]	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod	
Grătar nervurat transversal								
	fontă	500	223	12	740	11,9	90	133666
Grătar nervurat longitudinal								
	fontă	500	223	26 x 14	756	11,7	90	133668
Placă de acoperire								
	fontă	500	223	–	–	12,6	90	133670

Grătare pentru clasa de sarcini D 400 - NW 200

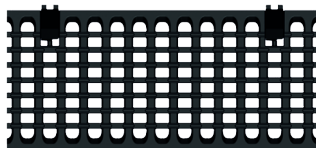
- Grătare conform SR EN 1433
- Cu sistem de fixare fără șuruburi, Powerlock
- Compatibile cu PowerDrain Seal in
- Pentru rigole și cămine colectoare
- Grătarele din fontă sunt vopsite standard, fără protecție la oxidare; grătarele vopsite KTL cu protecție la oxidare sunt disponibile la cerere



Dimensiuni

Material	Lungime de montaj	Lățime de montaj	Deschidere	Suprafața de intrare	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod
	[mm]	[mm]					

Grătar nervurat longitudinal



fontă	500	223	28.5x13.5	721	14,0	50	133928
-------	-----	-----	-----------	-----	------	----	--------

Grătare pentru clasa de sarcini F 900 - NW 200

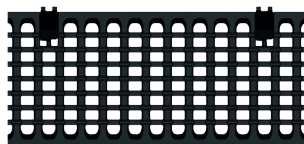
- Grătare conform SR EN 1433
- Cu sistem de fixare fără șuruburi, Powerlock
- Compatibile cu PowerDrain Seal in
- Pentru rigole și cămine colectoare
- Grătarele din fontă sunt vopsite standard, fără protecție la oxidare; grătarele vopsite KTL cu protecție la oxidare sunt disponibile la cerere



Dimensiuni


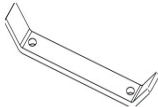





Material	Lungime de montaj	Lățime de montaj	Deschidere	Suprafața de intrare	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod
	[mm]	[mm]					

Grătar nervurat longitudinal



fontă	500	223	28.5x13.5	721	14,0	50	153622
-------	-----	-----	-----------	-----	------	----	--------

Accesorii

	Descriere	Compatibil cu	kg/ buc	buc/ UA	Cod
	Cârlige pentru grătare Drainlock® <ul style="list-style-type: none"> ■ pentru ridicarea grătarelor ■ din oțel zincat 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Grătare Drainlock® 		1	01290
	Sistem antifurt ACO Drainlock® <ul style="list-style-type: none"> ■ Clemă M100 ■ Șurub de prindere M8x50mm ■ Pentru fiecare grătar sunt necesare o clemă și două șuruburi 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Grătare Drainlock® nervurate transversal 	-	-	Z134100 NM3266
	Cârlige pentru revizie cămin de acces <ul style="list-style-type: none"> ■ sunt incluse 2 cârlige pentru ridicarea căminului de acces ■ din oțel galvanizat 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Cămin de acces SlotTop 	0,5	40	445947
	Set profile protecție fantă <ul style="list-style-type: none"> ■ 10 buc., 1000 mm ■ PVC 	<ul style="list-style-type: none"> ■ SlotTop 	0,1	1	446084
	Plăci de capăt pentru grătare SlotTop Single <ul style="list-style-type: none"> ■ din inox ■ 2 buc./set 	<ul style="list-style-type: none"> ■ SlotTop C250 	0,1	1	446433
	Plăci de capăt pentru grătare SlotTop Single <ul style="list-style-type: none"> ■ din inox ■ 2 buc./set 	<ul style="list-style-type: none"> ■ SlotTop D4000 	0,1	1	446432
	Plăci de capăt pentru grătare SlotTop Double <ul style="list-style-type: none"> ■ din inox ■ 2 buc./set 	<ul style="list-style-type: none"> ■ SlotTop C250 	0,1	1	447182
	Plăci de capăt pentru grătare SlotTop Triple <ul style="list-style-type: none"> ■ din inox ■ 2 buc./set 	<ul style="list-style-type: none"> ■ SlotTop Triple C250 	0,1	1	447183
	Plăci de capăt pentru grătare SlotTop Strip <ul style="list-style-type: none"> ■ din inox ■ 2 buc./set 	<ul style="list-style-type: none"> ■ SlotTop Strip C250 	0,1	1	447184

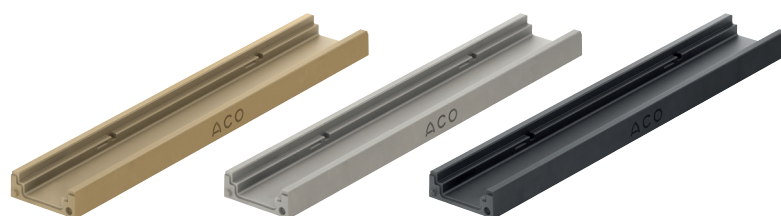
ACO DRAIN® Deckline P 100

Avantaje produs

- Corp de rigolă din beton cu polimeri
- Etanș, rezistent la agenți chimici și la acțiunea sării de degivrare
- Grătar cu fixare fără șuruburi Drainlock®
- Muchie din beton cu polimeri

- Conform SR EN 1433
- Clasa de sarcini A 15 - C 250

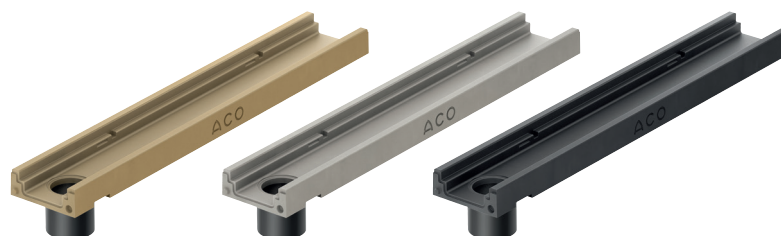
Element de rigolă fără descărcare, 1000 mm



Dimensiuni			Tip	Kg/buc	Buc/ Pal	natur	gri	antracit
Lungime de montaj	Lățime de montaj	Înălțime de montaj				Cod	Cod	Cod
[mm]	[mm]	[mm]						
1000	172	60	0.0	12,1	40	135070	135072	135074
1000	172	80	0.0	14,9	32	135151	135153	135155
1000	172	100	0.0	18,2	24	135160	135162	135164

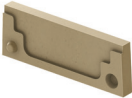





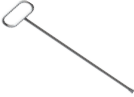
Element de rigolă cu descărcare verticală DN100, 1000 mm

- Cu ștuț pentru descărcare verticală



Dimensiuni			Tip	Kg/buc	Buc/ Pal	natur	gri	antracit
Lungime de montaj	Lățime de montaj	Înălțime de montaj				Cod	Cod	Cod
[mm]	[mm]	[mm]						
1000	172	60	0.0.3	11,7	40	135071	135073	135075
1000	172	80	0.0.3	14,7	32	135152	135154	135156
1000	172	100	0.0.3	18,1	24	135161	135163	135165

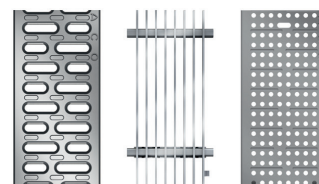
Accesorii

	Descriere	Compatibil cu	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod
	Placă de capăt universală ■ Pentru ambele capete ■ Din beton cu polimeri ■ Culoare natur	■ Deckline P 100 □ 60 mm □ 80 mm □ 100 mm	0.4 0.5 0.6	336	135076 135157 135166
	Placă de capăt universală ■ Pentru ambele capete ■ Din beton cu polimeri ■ Culoare gri	■ Deckline P 100 □ 60 mm □ 80 mm □ 100 mm	0.4 0.5 0.6	336	135077 135158 135167
	Placă de capăt universală ■ Pentru ambele capete ■ Din beton cu polimeri ■ Culoare antracit	■ Deckline P 100 □ 60 mm □ 80 mm □ 100 mm	0.4 0.5 0.6	336	135078 135159 135168
	Element intermediar din inox pentru descărcare prin hidroizolație ■ Cu flanșă de prindere a membranei hidroizolante ■ DN 100	■ Multiline ■ Deckline	5,0	30	01043
	Element intermediar din fontă pentru descărcare prin hidroizolație ■ Cu flanșă de prindere a membranei hidroizolante ■ DN 100	■ Multiline ■ Deckline	13,1	40	7034.10.12
	Inel de etanșare ■ Diametru: 136 mm	■ Element intermediar din fontă 7034.10.12	0,1	100	7047.00.26
	Cârlig pentru grătare ■ Pentru ridicarea grătarelor ■ Din oțel zincat		0,3	1	01290

Grătare Drainlock

Grătare pentru clasa de sarcini A 15 – NW 100

- Grătare conform SR EN 1433
- Cu sistem de fixare fără șuruburi, Drainlock®
- Compatibile cu Multiline Seal in, Multiline, XtraDrain și Deckline
- Pentru rigole și cămine colectoare

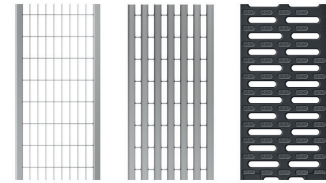


Dimensiuni

Material	Lungime de montaj	Lățime de montaj	Deschidere	Suprafața de intrare	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod
	[mm]	[mm]	[mm]	[cm ² /m]			
Grătar nervurat transversal							
Oțel zincat	1000	123	10	312	1,9	50	12610
	500	123	10	312	0,9	25	12611
Inox	1000	123	10	312	2,0	50	12640
	500	123	10	312	1,1	25	12641
Grătare cu bare longitudinale							
Oțel zincat	1000	123	11	920	3,2	50	12602
	500	123	11	920	1,8	25	12603
Inox	1000	123	11	920	3,2	50	12604
	500	123	11	920	1,5	25	12605
Grătare cu bare perforate							
Oțel zincat	1000	123	6	178	2,9	50	12666
	500	123	6	178	1,4	25	12667
Inox	1000	123	6	178	2,9	50	12664
	500	123	6	178	1,4	25	12665

Grătare pentru clasa de sarcini B 125 – NW 100

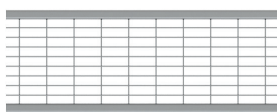
- Grătare conform SR EN 1433
- Cu sistem de fixare fără șuruburi, Drainlock®
- Compatibile cu Multiline Seal in, Multiline, XtraDrain și Deckline
- Pentru rigole și cămine colectoare
- Grătarele din fontă sunt vopsite standard, fără protecție la oxidare; grătarele vopsite KTL cu protecție la oxidare sunt disponibile la cerere



Dimensiuni

Material	Lungime de montaj [mm]	Lățime de montaj [mm]	Deschidere [mm]	Suprafața de intrare [cm ² /m]	Kg/ Buc	Buc/ Pal	Cod
----------	---------------------------	--------------------------	--------------------	--	------------	-------------	-----

Grătar rețea Q⁺



Oțel zincat	1000	123	30 x 10	845	3,2	50	132560
	500	123	30 x 10	845	1,6	25	132561
Inox	1000	123	30 x 10	845	3,2	50	132559
	500	123	30 x 10	845	1,6	25	132542

Grătar nervurate longitudinal¹⁾



Oțel zincat	1000	123	8	430	3,9	50	132555
	500	123	8	430	1,9	25	132550
Inox	1000	123	8	430	3,9	50	132556
	500	123	8	430	1,9	25	132551

Grătar nervurat transversal



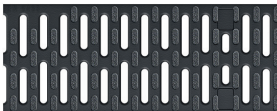
Fontă	500	123	12	371	2,3	50	12676
-------	-----	-----	----	-----	-----	----	-------

Grătar nervurat longitudinal pentru protecția tocurelor



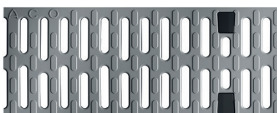
Inox	1000	123	6	465	3,6	50	132557
	500	123	6	465	1,8	25	132552

Grătar din polipropilenă (negru) cu Microgrip²⁾



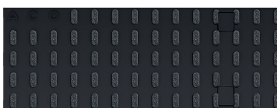
PP	500	123	8	284	0,9	50	132710
----	-----	-----	---	-----	-----	----	--------

Grătar din polipropilenă (gri)



PP	500	123	8	284	0,8	50	132267
----	-----	-----	---	-----	-----	----	--------

Placă de acoperire




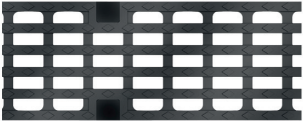

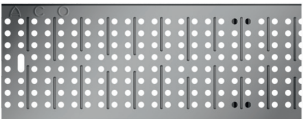
PP	500	123	–	–	0,8	204	132729
----	-----	-----	---	---	-----	-----	--------

Grătare pentru clasa de sarcini C250 – NW 100

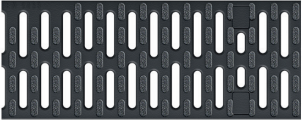
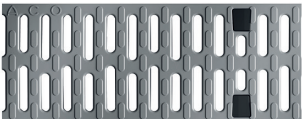
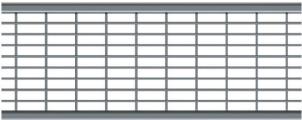
- Grătare conform SR EN 1433
- Cu sistem de fixare fără șuruburi, Drainlock®
- Compatibile cu Multiline Seal in, Multiline, XtraDrain și Deckline
- Pentru rigole și cămine colectoare
- Grătarele din fontă sunt vopsite standard, fără protecție la oxidare; grătarele vopsite KTL cu protecție la oxidare sunt disponibile la cerere



Dimensiuni

Material	Lungime de montaj	Lățime de montaj	Deschidere	Suprafața de intrare	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod	
	[mm]	[mm]						[mm]
Grătar nervurat transversal								
	Fontă	500	123	12	371	3,2	50	12670
	Oțel zincat	1000	123	10	312	4,3	50	12614
500		123	10	312	2,2	25	12615	
Inox		1000	123	10	312	2,6	50	12644
		500	123	10	312	1,5	25	12645
Grătar nervurat longitudinal								
	Fontă	500	123	31 x 12	433	3,5	50	12673
Grătar nervurat transversal pentru protecția tocurelor								
	Fontă	500	123	5	191	3,8	50	12675
Grătare perforate								
	Oțel zincat	1000	123	6	178	4,8	50	12656
	Inox	500	123	6	178	2,3	25	12657
1000		123	6	178	4,8	50	12654	
	500	123	6	178	2,3	25	12655	

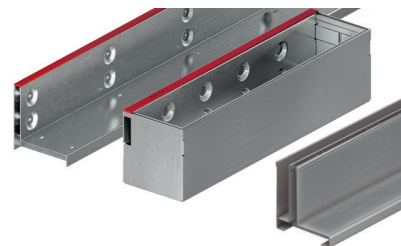
Dimensiuni

Material	Dimensiuni			Deschidere [mm]	Suprafața de intrare [cm ² /m]	Kg/ Buc	Buc/ Pal	Cod
	Lungime de montaj [mm]	Lățime de montaj [mm]						
Grătar din polipropilenă (negru) cu Microgrip²⁾								
	PP	500	123	8	284	1,0	50	132720
Grătar din polipropilenă (gri)								
	PP	500	123	8	284	0,9	50	132266
Grătar rețea Q⁺								
	Oțel zincat	1000	123	30 x 10	800	4,8	50	132880
		500	123	30 x 10	800	2,4	25	132881
	Inox	1000	123	30 x 10	800	4,0	50	132882
		500	123	30 x 10	800	2,0	25	132883

Grătare ACO SlotTop

Clasa de sarcini C 250 - NW 100

- Grătar tip fantă conform SR EN 1433
- Cu fantă laterală
- Cu plăci de ghidare
- Cu margine superioară armată
- Cu profil de protecție fantă inclus
- Cu două înălțimi de montaj
- Alte înălțimi disponibile la cerere
- Compatibile cu Multiline Seal in, Multiline, XtraDrain, Deckline



Material	Dimensiuni			Deschidere	Suprafața de intrare	Kg/ Buc	Buc/ Pal	Cod
	Lungime de montaj	Lățime de montaj	H fantă					
	[mm]	[mm]		[mm]	[cm ² /m]			

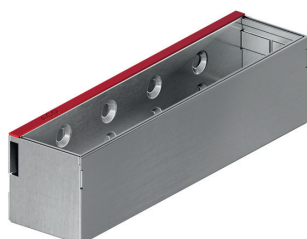
Grătar SlotTop Single

Oțel zincat	1000	123	65	10	100	4,3	72	445926
	1000	123	105	10	100	4,7	72	445598
	1000	123	150	10	100	6,3	48	445932
	500	123	65	10	100	2,3	100	445927
	500	123	105	10	100	2,4	100	445599
	500	123	150	10	100	3,4	96	445933
Inox	1000	123	65	10	100	4,2	72	445928
	1000	123	105	10	100	4,7	50	445600
	1000	123	150	10	100	6,3	48	445934
	500	123	65	10	100	2,3	100	445929
	500	123	105	10	100	2,4	10	445601
	500	123	150	10	100	3,3	96	445935



Grătar SlotTop Single pentru căminele de acces

Oțel zincat	500	123	65	10	100	3,7	60	445931
	500	123	105	10	100	4,5	60	445603
	500	123	150	10	100	6,6	60	445937
Inox	500	123	65	10	100	3,8	60	445930
	500	123	105	10	100	4,5	60	445602
	500	123	150	10	100	6,6	60	445936



Material	Dimensiuni			Deschidere [mm]	Suprafața de intrare [cm ² /m]	Kg/ Buc	Buc/ Pal	Cod
	Lungime de montaj	Lățime de montaj	H fantă					
	[mm]	[mm]						

Grătar SlotTop Double



Inox	1000	123	105	2 x 8	160	5,5	40	445938
	500	123	105	2 x 8	160	2,9	10	445939

Grătar SlotTop Double pentru căminele de acces



Inox	500	123	105	2 x 8	160	5,3	10	445940
------	-----	-----	-----	-------	-----	-----	----	--------

Grătar SlotTop Triple



Inox	1000	123	105	3 x 8	240	6,0	40	445941
	500	123	105	3 x 8	240	3,2	10	445942

Grătar SlotTop Triple pentru căminele de acces



Inox	500	123	105	3 x 8	240	5,9	10	445943
------	-----	-----	-----	-------	-----	-----	----	--------

Grătar SlotTop Strip



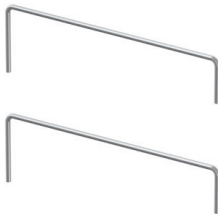



Inox	1000	123	105	10	100	5,7	40	445944
	500	123	105	10	100	2,9	10	445945

Grătar SlotTop Strip pentru căminele de acces



Inox	500	123	105	10	100	6,8	10	445946
------	-----	-----	-----	----	-----	-----	----	--------

Accesorii

	Descriere	Compatibil cu	Kg/buc	Buc/ Pal	Cod
	<p>Cârlig pentru revizie cămin de acces</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ sunt necesare 2 cârlige pentru ridicarea căminului de acces ■ din oțel galvanizat ■ 2 buc./set 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Cămin de acces SlotTop 	0,5	40	445947
	<p>Set profile protecție fantă</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 10 buc., 1000 mm ■ PVC 	<ul style="list-style-type: none"> ■ SlotTop 	0,1	1	446084
	<p>Plăci de capăt Single</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ din oțel inoxidabil ■ 2 buc./set 	<ul style="list-style-type: none"> ■ SlotTop Single 65 ■ SlotTop Single 105 ■ SlotTop Single 105, inox ■ SlotTop Single 150 	0,08 0,1 0,1 0,2	1 1 1 1	446431 446432 449198 446433
	<p>Plăci de capăt Double</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ din oțel inoxidabil ■ 2 buc./set 	<ul style="list-style-type: none"> ■ SlotTop Double 105 ■ SlotTop Triple 105 ■ SlotTop Strip 105 	0,1 0,1 0,1	1 1 1	447182 447183 447184

ACO DRAIN® Deckline P 150

Avantaje produs

- Corp de rigolă din beton cu polimeri
- Etanș, rezistent la agenți chimici și la acțiunea sării de degivrare
- Grătar cu fixare fără șuruburi Drainlock®
- Muchie din beton cu polimeri

- Conform SR EN 1433
- Clasa de sarcini A 15 - C 250

Element de rigolă fără descărcare, 1000 mm



Dimensiuni			Tip	Kg/buc	Buc/ Pal	natur	gri	antracit
Lungime de montaj	Lățime de montaj	Înălțime de montaj				Cod	Cod	Cod
[mm]	[mm]	[mm]						
1000	225	100	0.0	21.6	18	135169	135171	135173

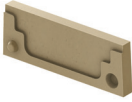






Element de rigolă cu descărcare verticală - DN110, 1000 mm

- Cu ștuț pentru descărcare verticală



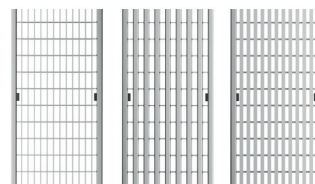
Dimensiuni			Tip	Kg/buc	Buc/ Pal	natur	gri	antracit
Lungime de montaj	Lățime de montaj	Înălțime de montaj				Cod	Cod	Cod
[mm]	[mm]	[mm]						
1000	225	100	0.0.3	21,3	10	135170	135172	135174

Accesorii

	Descriere	Compatibil cu	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod
	Placă de capăt universală <ul style="list-style-type: none"> ■ Pentru ambele capete ■ Din beton cu polimeri ■ Culoare natur 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Deckline P 150 	0,8	336	135175
	Placă de capăt universală <ul style="list-style-type: none"> ■ Pentru ambele capete ■ Din beton cu polimeri ■ Culoare gri 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Deckline P 150 	0,8	336	135176
	Placă de capăt universală <ul style="list-style-type: none"> ■ Pentru ambele capete ■ Din beton cu polimeri ■ Culoare antracit 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Deckline P 150 	0,8	336	135177
	Element intermediar din inox pentru descărcare prin hidroizolație <ul style="list-style-type: none"> ■ Cu flanșă de prindere a membranei hidroizolante ■ DN 100 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Multiline ■ Deckline 	5,0	30	01043
	Element intermediar din fontă pentru descărcare prin hidroizolație <ul style="list-style-type: none"> ■ Cu flanșă de prindere a membranei hidroizolante ■ DN 100 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Multiline ■ Deckline 	13,1	40	7034.10.12
	Inel de etanșare <ul style="list-style-type: none"> ■ Diametru: 136 mm 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Element intermediar din fontă 7034.10.12 	0,1	100	7047.00.26
	Cârlig pentru grătare <ul style="list-style-type: none"> ■ Pentru ridicarea grătarelor ■ Din oțel zincat 		0,3	1	01290

Clasa de sarcini B 125 - NW 150

- Grătare conform SR EN 1433
- Cu sistem de fixare fără șuruburi, Drainlock®
- Compatibile cu Multiline Seal in, Multiline, XtraDrain, Deckline
- Grătarele din fontă sunt vopsite standard, fără protecție la oxidare; grătarele vopsite KTL cu protecție la oxidare sunt disponibile la cerere



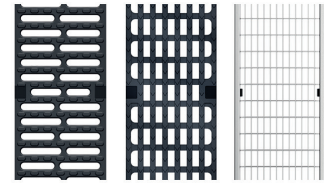
Dimensiuni

Material	Lungime de montaj [mm]	Lățime de montaj [mm]	Deschidere [mm]	Suprafața de intrare [cm ² /m]	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod	
Grătar rețea Q⁺								
	Oțel zincat	1000	173	30 x 10	1182	5,4	50	133601
		500	173	30 x 10	1182	2,7	24	133602
	Inox	1000	173	30 x 10	1182	5,3	50	133603
		500	173	30 x 10	1182	2,7	10	133604
Grătar nervurate longitudinal¹⁾								
	Oțel zincat	1000	173	9	687	5,1	50	133625
		500	173	9	687	2,5	24	133626
	Inox	1000	173	9	687	5,1	50	133627
		500	173	9	687	2,6	10	133628
Grătar nervurat longitudinal¹⁾								
	Inox	1000	173	6	668	6,4	50	133633
		500	173	6	668	3,1	24	133634

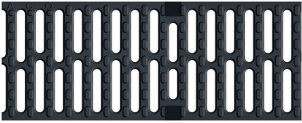

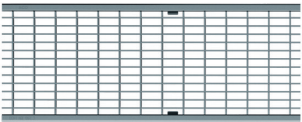
¹⁾ R11 - aderență normală - Nu este potrivit pentru spațiile deschise

Clasa de sarcini C 250 - NW 150

- Grătare conform SR EN 1433
- Cu sistem de fixare fără șuruburi, Drainlock®
- Compatibile cu Multiline Seal in, Multiline, XtraDrain, Decline
- Pentru rigole și cămine colectoare
- Grătarele din fontă sunt vopsite standard, fără protecție la oxidare; grătarele vopsite KTL cu protecție la oxidare sunt disponibile la cerere

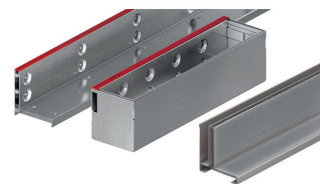


Dimensiuni

Material	Dimensiuni		Deschidere	Suprafața de intrare	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod	
	Lungime de montaj	Lățime de montaj						
	[mm]	[mm]	[mm]	[cm ² /m]				
Grătar nervurat transversal								
	Fontă	500	173	12	578	5,3	50	13070
Grătar nervurat longitudinal								
	Fontă	500	173	29 x 12	595	5,3	50	13073
Grătar rețea Q⁺								
	Oțel zincat	1000	173	30 x 10	1200	5,8	50	133605
		500	173	30 x 10	1200	2,9	25	133606
	Inox	1000	173	30 x 10	1200	5,7	40	133607
		500	173	30 x 10	1200	2,9	24	133608

Clasa de sarcini C 250 - NW 150

- Grătar tip fantă conform SR EN 1433
- Cu fantă laterală
- Cu plăci de ghidare
- Cu margine superioară armată
- Cu profil de protecție fantă inclus
- Înălțimea fantei 105 mm
- Alte înălțimi disponibile la cerere
- Compatibile cu Multiline Seal in, Multiline, XtraDrain, Deckline



Material	Dimensiuni				Suprafața de intrare [cm ² /m]	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod
	Lungime de montaj [mm]	Lățime de montaj [mm]	H fantă [mm]	Deschidere [mm]				

Grătar SlotTop Single



Oțel zincat	1000	173	105	10	100	6,6	40	446128
	500	173	105	10	100	3,5	80	446129
Inox	1000	173	105	10	100	6,6	40	446131
	500	173	105	10	100	3,5	80	446132

Grătar SlotTop Double pentru căminele de acces



Oțel zincat	500	173	105	10	100	7	48	446130
Inox	500	173	105	10	100	7	48	446133

ACO DRAIN® Deckline P 200

Avantaje produs

- Corp de rigolă din beton cu polimeri
- Etanș, rezistent la agenți chimici și la acțiunea sării de degivrare
- Grătar cu fixare fără șuruburi Drainlock®
- Muchie din beton cu polimeri

- Conform SR EN 1433
- Clasa de sarcini A 15 - C 250

Element de rigolă fără descărcare, 1000 mm



Dimensiuni			Tip	Kg/buc	Buc/ Pal	natur	gri	antracit
Lungime de montaj	Lățime de montaj	Înălțime de montaj				Cod	Cod	Cod
[mm]	[mm]	[mm]						
1000	275	100	0.0	26.1	18	135187	135189	135191

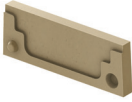






Element de rigolă cu descărcare verticală - DN110, 1000 mm

- Cu ștuț pentru descărcare verticală



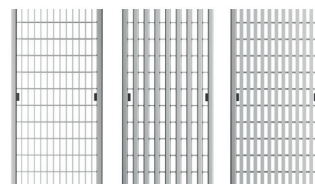
Dimensiuni			Tip	Kg/buc	Buc/ Pal	natur	gri	antracit
Lungime de montaj	Lățime de montaj	Înălțime de montaj				Cod	Cod	Cod
[mm]	[mm]	[mm]						
1000	275	100	0.0.3	25.6	10	135188	135190	135192

Accesorii

	Descriere	Compatibil cu	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod
	Placă de capăt universală <ul style="list-style-type: none"> ■ Pentru ambele capete ■ Din beton cu polimeri ■ Culoare natur 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Deckline P 200 	1	336	135193
	Placă de capăt universală <ul style="list-style-type: none"> ■ Pentru ambele capete ■ Din beton cu polimeri ■ Culoare gri 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Deckline P 200 	1	336	135194
	Placă de capăt universală <ul style="list-style-type: none"> ■ Pentru ambele capete ■ Din beton cu polimeri ■ Culoare antracit 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Deckline P 200 	1	336	135195
	Element intermediardin inox pentru descărcare prin hidroizolație <ul style="list-style-type: none"> ■ Cu flanșă de prindere a membranei hidroizolante ■ DN 100 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Multiline ■ Deckline 	5,0	30	01043
	Element intermediar din fontă pentru descărcare prin hidroizolație <ul style="list-style-type: none"> ■ Cu flanșă de prindere a membranei hidroizolante ■ DN 100 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Multiline ■ Deckline 	13,1	40	7034.10.12
	Inel de etanșare <ul style="list-style-type: none"> ■ Diametru: 136 mm 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Element intermediar din fontă 7034.10.12 	0,1	100	7047.00.26
	Cârlig pentru grătare <ul style="list-style-type: none"> ■ Pentru ridicarea grătarelor ■ Din oțel zincat 		0,3	1	01290

Clasa de sarcini B 125 - NW 200

- Grătare conform SR EN 1433
- Cu sistem de fixare fără șuruburi, Drainlock®
- Compatibile cu Multiline Seal in, Multiline, XtraDrain, Deckline
- Pentru rigole și cămine colectoare
- Grătarele din fontă sunt vopsite standard, fără protecție la oxidare; grătarele vopsite KTL cu protecție la oxidare sunt disponibile la cerere

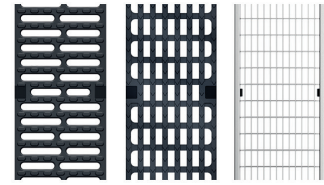


Dimensiuni

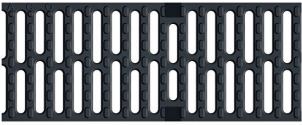

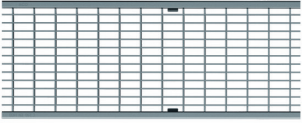
Material	Lungime de montaj [mm]	Lățime de montaj [mm]	Deschidere [mm]	Suprafața de intrare [cm ² /m]	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod	
Grătar rețea Q⁺								
	oțel	1000	223	30 x 10	1575	7,0	48	133613
	zincat	500	223	30 x 10	1575	3,5	48	133614
	inox	1000	223	30 x 10	1575	7,0	48	133615
		500	223	30 x 10	1575	3,5	24	133616
Grătar nervurat longitudinal								
	oțel	1000	223	8	846	7,4	100	133629
	zincat	500	223	8	846	3,6	48	133630
	inox	1000	223	8	846	7,4	100	133631
		500	223	8	846	3,7	48	133632
Grătar nervurat longitudinal pentru protecția tocurilor								
	inox	1000	223	6	867	8,1	100	133635
		500	223	6	867	4,0	48	133636

Clasa de sarcini C 250 - NW 200

- Grătare conform SR EN 1433
- Cu sistem de fixare fără șuruburi, Drainlock®
- Compatibile cu Multiline Seal in, Multiline, XtraDrain, Decline
- Pentru rigole și cămine colectoare
- Grătarele din fontă sunt vopsite standard, fără protecție la oxidare; grătarele vopsite KTL cu protecție la oxidare sunt disponibile la cerere

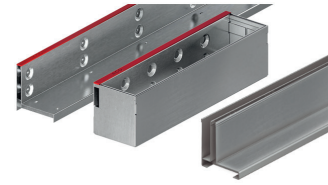


Dimensiuni

Material	Lungime de montaj	Lățime de montaj	Deschidere	Suprafața de intrare	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod	
	[mm]	[mm]						[mm]
Grătar nervurat transversal								
	fontă	500	223	12	740	8,6	90	13470
Grătar nervurat longitudinal								
	fontă	500	223	31 x 14	905	7,5	90	13473
Grătar rețea Q⁺								
	oțel zincat	1000	223	30 x 10	1377		48	133617
		500	223	30 x 10	1377	5,2	24	133618
	inox	1000	223	30 x 10	1377		48	133619
		500	223	30 x 10	1377	5,2	24	133620

Clasa de sarcini C 250 - NW 200

- Grătar tip fantă conform SR EN 1433
- Cu fantă laterală
- Cu plăci de ghidare
- Cu margine superioară armată
- Cu profil de protecție fantă inclus
- Înălțimea fantei 105 mm
- Alte înălțimi disponibile la cerere
- Compatibile cu Multiline Seal in, Multiline, XtraDrain, Deckline



Dimensiuni

Material	Lungime de montaj [mm]	Lățime de montaj [mm]	H fantă	Deschidere [mm]	Suprafața de intrare [cm ² /m]	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod
----------	---------------------------	--------------------------	---------	--------------------	--	--------	---------	-----

Grătar SlotTop Single



Oțel zincat	1000	223	105	10	100	6	36	446134
	500	223	105	10	100	3	72	446135
Inox	1000	223	105	10	100	6	36	446137
	500	223	105	10	100	3	72	446138

Grătar SlotTop Double pentru căminele de acces



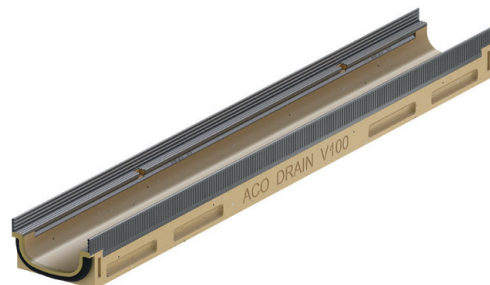
Oțel zincat	500	223	105	10	100	8	36	446136
Inox	500	223	105	10	100	8	36	446139

Multiline Seal in cu înălțime redusă V100

Avantaje produs

- Rigolă etanșă datorită tehnologiei Seal in
 - Garnitură EPDM integrată la îmbinare
 - Corp de rigolă robust, din beton cu polimeri
- Conform SR EN 1433
- Cu muchie de protecție (oțel zincat/inox)
- Grătar cu fixare fără șuruburi Drainlock®
- Gamă complet accesoriată
- Disponibilitate stoc (muchie din oțel zincat)

- Lățime utilă 100 mm
- Clasa de sarcini A 15 – E 600¹⁾



Rigole cu înălțime redusă, fără pantă prefabricată 1000 mm

- Elemente de rigolă, 1000 mm, variantă cu sau fără descărcare verticală DN100
- Diverse combinații de rigole în funcție de înălțimea de montaj (IM)
 - 132323 și 132324 (IM 80)
 - 132321 și 132322 (IM 100)

Dimensiuni			Muchie din oțel zincat V 100 S			Muchie din inox V 100 E	
Lungime de montaj	Lățime de montaj	Înălțime de montaj	Buc/Pal	Kg/Buc	Cod	Kg/Buc	Cod
[mm]	[mm]	[mm]					
1000	135	80	30	10,7	132323	10,7	132423
		100	30	12,0	132321	12,0	132421
Cu garnitură DN100 pentru descărcare verticală							
1000	135	93	10	13,7	132324	13,7	132424
		113	10	15,0	132322	15,0	132422

Cămine colectoare, 500 mm

- Cu coș de aluviuni din polipropilenă
- Cu garnitură integrată DN110 pentru descărcare orizontală










Dimensiuni			Muchie din oțel zincat V 100 S			Muchie din inox V 100 E		
Lungime de montaj	Lățime de montaj	Înălțime de montaj	Tip	Buc/Pal	Kg/Buc	Cod	Kg/Buc	Cod
[mm]	[mm]	[mm]						
500	135	460	80	6	26,7	132325	26,7	132425
			100	6	25,8	132326	25,8	132426

¹⁾ Excepție: instalarea transversală pe drumurile cu trafic intens.

Accesorii

	Descriere	Compatibil cu	Kg/buc	Buc/UA	Cod
Pentru finisaj cu muchie din oțel zincat					
	Placă de capăt amonte ■ Din oțel zincat ■ Lungime de montaj 16 mm	■ V 100 S cu înălțime redusă ■ 80 mm ■ 100 mm	0,2	20	132327
	Placă de capăt aval ■ Din oțel zincat ■ Lungime de montaj 16 mm	■ V 100 S cu înălțime redusă ■ 80 mm ■ 100 mm	0,2	20	132328
Pentru finisaj cu muchie din inox					
	Placă de capăt amonte ■ Din inox ■ Lungime de montaj 16 mm	■ V 100 E cu înălțime redusă ■ 80 mm ■ 100 mm	0,2	20	132427
	Placă de capăt aval ■ Din inox ■ Lungime de montaj 16 mm	■ V 100 E cu înălțime redusă ■ 80 mm ■ 100 mm	0,2	20	132428

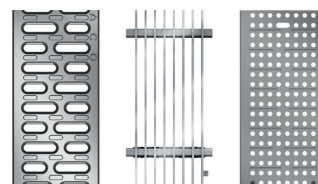
Accesorii suplimentare

	Descriere	Compatibil cu	Kg/buc	Buc/UA	Cod
	<p>Lubrifiant din silicon</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ În conformitate cu directiva UBA pentru lubrifianți sanitari și alimentari. Lubrifiant conform EN ISO 21469, compatibil cu garnitura ■ Conținut: 23g <ul style="list-style-type: none"> □ 0.0 aprox. 40 m de rigole □ 10.0 aprox. 30 m de rigole □ 20.0 aprox. 20 m de rigole 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Multiline Seal in 	0,1	40	132495
	<p>Adeziv poliester</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Pentru lipire ■ 0,5 kg / cutie 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Pentru lipirea prefabricatelor din beton cu polimeri 	0,9	1	02163
	<p>Sifon</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Din inox (V2A) ■ DN110 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Multiline Seal in ■ PowerDrain Seal in ■ PowerDrain Performance 	0,4	2	132493
	<p>Sifon</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Din PP ■ DN110 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Cămine colectoare DN110 	0,2	5	01509
	<p>Parafunzar</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ DN110 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Corp de rigolă cu descărcare verticală DN110. 	0,2	10	02769
	<p>Element intermediar din fontă pentru descărcare prin hidroizolație</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Cu flanșă de prindere a membranei hidroizolante ■ DN100 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Multiline ■ Deckline 	13,1	40	7034.10.12
	<p>Kit de protecție la foc</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ ACO Spin din fontă cu descărcare verticală DN100 ■ Guri de scurgere de parcare, din fontă, cu descărcare verticală DN100 	0,5	5	7034.20.02

Grătare Drainlock

Grătare pentru clasa de sarcini A 15 – NW 100

- Grătare conform SR EN 1433
- Cu sistem de fixare fără șuruburi, Drainlock®
- Compatibile cu Multiline Seal in, Multiline, XtraDrain și Deckline
- Pentru rigole și cămine colectoare

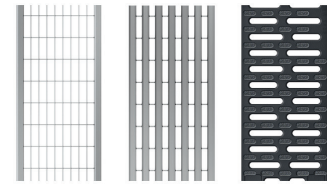


Dimensiuni

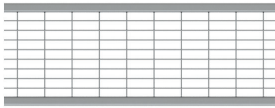
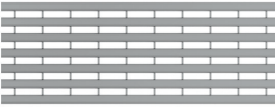



Material	Lungime de montaj [mm]	Lățime de montaj [mm]	Deschidere [mm]	Suprafața de intrare [cm ² /m]	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod
Grătar nervurat transversal							
Oțel zincat	1000	123	10	312	1,9	50	12610
	500	123	10	312	0,9	25	12611
Inox	1000	123	10	312	2,0	50	12640
	500	123	10	312	1,1	25	12641
Grătare cu bare longitudinale							
Oțel zincat	1000	123	11	920	3,2	50	12602
	500	123	11	920	1,8	25	12603
Inox	1000	123	11	920	3,2	50	12604
	500	123	11	920	1,5	25	12605
Grătare cu bare perforate							
Oțel zincat	1000	123	6	178	2,9	50	12666
	500	123	6	178	1,4	25	12667
Inox	1000	123	6	178	2,9	50	12664
	500	123	6	178	1,4	25	12665

Grătare pentru clasa de sarcini B 125 – NW 100

- Grătare conform SR EN 1433
- Cu sistem de fixare fără șuruburi, Drainlock®
- Compatibile cu Multiline Seal in, Multiline, XtraDrain și Deckline
- Pentru rigole și cămine colectoare
- Grătarele din fontă sunt vopsite standard, fără protecție la oxidare; grătarele vopsite KTL cu protecție la oxidare sunt disponibile la cerere

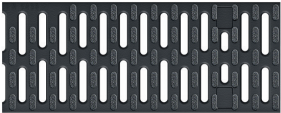
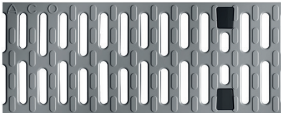
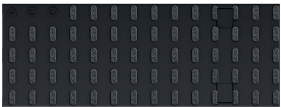


Dimensiuni

Material	Lungime de montaj [mm]	Lățime de montaj [mm]	Deschidere [mm]	Suprafața de intrare [cm ² /m]	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod	
Grătar rețea Q⁺								
	Oțel	1000	123	30 x 10	845	3,2	50	132560
	zincat	500	123	30 x 10	845	1,6	25	132561
	Inox	1000	123	30 x 10	845	3,2	50	132559
		500	123	30 x 10	845	1,6	25	132542
Grătar nervurate longitudinal¹⁾								
	Oțel	1000	123	8	430	3,9	50	132555
	zincat	500	123	8	430	1,9	25	132550
	Inox	1000	123	8	430	3,9	50	132556
		500	123	8	430	1,9	25	132551
Grătar nervurat transversal								
	Fontă	500	123	12	371	2,3	50	12676
Grătar nervurat longitudinal pentru protecția tocurilor								
	Inox	1000	123	6	465	3,6	50	132557
		500	123	6	465	1,8	25	132552
Grătar cu bare transversale								
	Oțel	1000	123	10	676	6,5	50	12606
	zincat	500	123	10	676	3,3	25	12607
	Inox	1000	123	10	676	6,5	50	12608
		500	123	10	676	3,3	25	12609

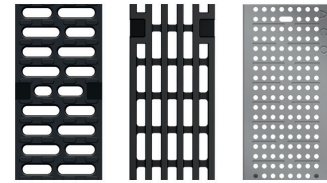
¹⁾ R11 - aderență normală - Nu este potrivit pentru spațiile deschise
²⁾ R13 - anti alunecare

Dimensiuni

Material	Lungime de montaj	Lățime de montaj	Deschidere	Suprafața de intrare	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod	
	[mm]	[mm]	[mm]	[cm ² /m]				
Grătar din polipropilenă (negru) cu Microgrip²⁾								
	PP	500	123	8	284	0,9	50	132710
Grătar din polipropilenă (gri)								
	PP	500	123	8	284	0,8	50	132267
Placă de acoperire								
	PP	500	123	–	–	0,8	204	132729

Grătare pentru clasa de sarcini C250 – NW 100


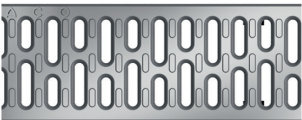
- Grătare conform SR EN 1433
- Cu sistem de fixare fără șuruburi, Drainlock®
- Compatibile cu Multiline Seal in, Multiline, XtraDrain și Deckline
- Pentru rigole și cămine colectoare
- Grătarele din fontă sunt vopsite standard, fără protecție la oxidare; grătarele vopsite KTL cu protecție la oxidare sunt disponibile la cerere



Dimensiuni

Material	Lungime de montaj [mm]	Lățime de montaj [mm]	Deschidere [mm]	Suprafața de intrare [cm ² /m]	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod
----------	---------------------------	--------------------------	--------------------	--	--------	---------	-----

Grătar nervurat transversal

	Fontă	500	123	12	371	3,2	50	12670
	Oțel	1000	123	10	312	4,3	50	12614
	zincat	500	123	10	312	2,2	25	12615
	Inox	1000	123	10	312	2,6	50	12644
		500	123	10	312	1,5	25	12645


Grătar nervurat longitudinal - design rețea

	Fontă	500	123	31 x 12	433	3,5	50	12673
---	-------	-----	-----	---------	-----	-----	----	-------

Grătar nervurat longitudinal - design Ray

	Fontă	500	123	31 x 12.5	470	5,1	50	132081
---	-------	-----	-----	-----------	-----	-----	----	--------

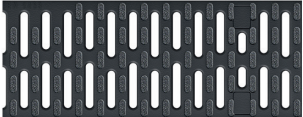
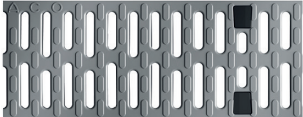
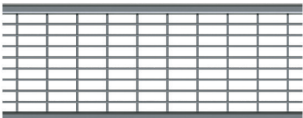
Grătar nervurat transversal pentru protecția tocurilor

	Fontă	500	123	5	191	3,8	50	12675
---	-------	-----	-----	---	-----	-----	----	-------

Grătare perforate

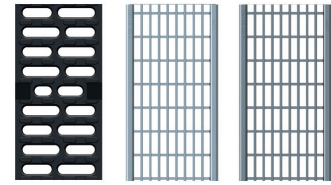
	Oțel	1000	123	6	178	4,8	50	12656
	zincat	500	123	6	178	2,3	25	12657
	Inox	1000	123	6	178	4,8	50	12654
		500	123	6	178	2,3	25	12655

Dimensiuni


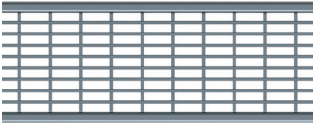
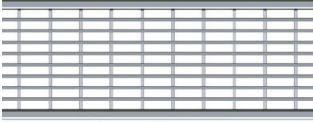
Material	Lungime de montaj	Lățime de montaj	Deschidere	Suprafața de intrare	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod	
	[mm]	[mm]						[mm]
Grătar din polipropilenă (negru) cu Microgrip²⁾								
	PP	500	123	8	284	1,0	50	132720
Grătar din polipropilenă (gri)								
	PP	500	123	8	284	0,9	50	132266
Grătar rețea Q⁺								
	Oțel zincat	1000	123	30 x 10	800	4,8	50	132880
		500	123	30 x 10	800	2,4	25	132881
	Inox	1000	123	30 x 10	800	4,0	50	132882
		500	123	30 x 10	800	2,0	25	132883

Grătare pentru clasa de sarcini D400 – NW 100

- Grătare conform SR EN 1433
- Cu sistem de fixare fără șuruburi, Drainlock®
- Compatibile cu Multiline Seal in, Multiline, XtraDrain (S)
- Pentru rigole și cămine colectoare
- Grătarele din fontă sunt vopsite standard, fără protecție la oxidare; grătarele vopsite KTL cu protecție la oxidare sunt disponibile la cerere

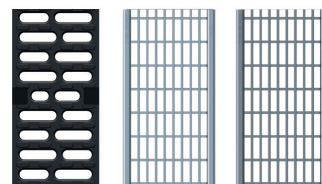


Dimensiuni

Material	Lungime de montaj	Lățime de montaj	Deschidere	Suprafața de intrare	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod	
	[mm]	[mm]	[mm]	[cm ² /m]				
Grătar nervurat transversal (D 400)								
	Fontă	500	123	12	371	3,8	200	23408
Grătar rețea Q+ (D 400)								
	Oțel zincat	1000	123	28 x 9	690	5,2	100	132885
		500	123	28 x 9	690	2,6	100	132886
	Inox	1000	123	28 x 9	690	5,2	100	132887
		500	123	28 x 9	690	2,6	100	132888

Grătare pentru clasa de sarcini E600 – NW 100

- Grătare conform SR EN 1433
- Cu sistem de fixare fără șuruburi, Drainlock®
- Compatibile cu Multiline Seal in, Multiline
- Pentru rigole și cămine colectoare
- Grătarele din fontă sunt vopsite standard, fără protecție la oxidare; grătarele vopsite KTL cu protecție la oxidare sunt disponibile la cerere



Dimensiuni

Material	Lungime de montaj	Lățime de montaj	Deschidere	Suprafața de intrare	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod
	[mm]	[mm]	[mm]	[cm ² /m]			

Grătar nervurat transversal



Fontă	500	123	12	371	5,0	200	132865
-------	-----	-----	----	-----	-----	-----	--------

Grătar nervurat longitudinal



Fontă	500	123	28 x 12	433	4,5	200	132866
-------	-----	-----	---------	-----	-----	-----	--------

Placă de acoperire



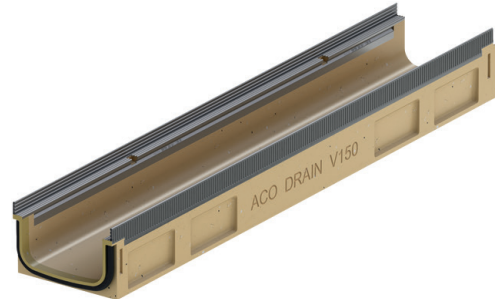
Fontă	500	123	-	-	5,3	100	132867
-------	-----	-----	---	---	-----	-----	--------

Multiline Seal in cu înălțime redusă V150

Avantaje produs

- Rigolă etanșă datorită tehnologiei Seal in
- Garnitură EPDM integrată la îmbinare
- Corp de rigolă robust, din beton cu polimeri
- Conform SR EN 1433
- Cu muchie de protecție (oțel zincat/inox)
- Grătar cu fixare fără șuruburi Drainlock®
- Gamă complet accesoriată
- Disponibilitate stoc (muchie din oțel zincat)

- Lățime utilă 150 mm
- Clasa de sarcini A 15 – E 600¹⁾



3

Rigole cu înălțime redusă, fără pantă prefabricată 1000 mm

- Elemente de rigolă, 1000 mm, variantă cu sau fără descărcare verticală DN100

Dimensiuni			Muchie din oțel zincat V 150 S			Muchie din inox V 150 E	
Lungime de montaj	Lățime de montaj	Înălțime de montaj	Buc/Pal	Kg/Buc	Cod	Kg/Buc	Cod
[mm]	[mm]	[mm]					
1000	185	120	16	16,5	133311	16,5	133411
Cu garnitură DN100 pentru descărcare verticală							
1000	185	130	4	19,1	133312	19,1	133412

Cămine colectoare, 500 mm





- Cu coș de aluviuni din polipropilenă
- Cu garnitură integrată DN110 pentru descărcare orizontală










Dimensiuni				Muchie din oțel zincat V 150 S			Muchie din inox V 150 E	
Lungime de montaj	Lățime de montaj	Înălțime de montaj	Tip	Buc/Pal	Kg/ Buc	Cod	Kg/ Buc	Cod
[mm]	[mm]	[mm]						
500	185	660	120	6	49,3	133315	49,3	133315

¹⁾ Excepție: instalarea transversală pe drumurile cu trafic intens.

Accesorii

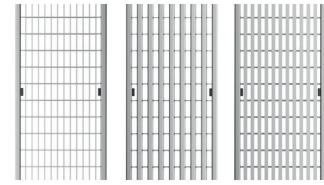
	Descriere	Compatibil cu	Kg/buc	Buc/UA	Cod
Pentru finisaj cu muchie din oțel zincat					
	Placă de capăt amonte ■ Din oțel zincat ■ Lungime de montaj 16 mm	■ V 150 S cu înălțime redusă 120 mm	0,4	20	133317
	Placă de capăt aval ■ Din oțel zincat ■ Lungime de montaj 16 mm	■ V 150 S cu înălțime redusă 120 mm	0,4	20	133318
Pentru finisaj cu muchie din inox					
	Placă de capăt amonte ■ Din inox ■ Lungime de montaj 16 mm	■ V 150 E cu înălțime redusă 120 mm	0,4	20	133417
	Placă de capăt aval ■ Din inox ■ Lungime de montaj 16 mm	■ V 150 E cu înălțime redusă 120 mm	0,4	20	133418

Accesorii suplimentare

	Descriere	Compatibil cu	Kg/buc	Buc/UA	Cod
	<p>Lubrifiant din silicon</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ În conformitate cu directiva UBA pentru lubrifianți sanitari și alimentari. Lubrifiant conform EN ISO 21469, compatibil cu garnitura ■ Conținut: 23g <ul style="list-style-type: none"> □ 0.0 aprox. 40 m de rigole □ 10.0 aprox. 30 m de rigole □ 20.0 aprox. 20 m de rigole 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Multiline Seal in 	0,1	40	132495
	<p>Adeziv poliester</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Pentru lipire ■ 0,5 kg / cutie 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Pentru lipirea prefabricatelor din beton cu polimeri 	0,9	1	02163
	<p>Sifon</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Din inox (V2A) ■ DN110 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Multiline Seal in ■ PowerDrain Seal in ■ PowerDrain Performance 	0,4	2	132493
	<p>Sifon</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Din PP ■ DN110 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Cămine colectoare DN110 	0,2	5	01509
	<p>Parafunzar</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ DN110 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Corp de rigolă cu descărcare verticală DN110. 	0,2	10	02769
	<p>Element intermediar din fontă pentru descărcare prin hidroizolație</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Cu flanșă de prindere a membranei hidroizolante ■ DN100 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Multiline ■ Deckline 	13,1	40	7034.10.12
	<p>Kit de protecție la foc</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ ACO Spin din fontă cu descărcare verticală DN100 ■ Guri de scurgere de parcare, din fontă, cu descărcare verticală DN100 	0,5	5	7034.20.02

Clasa de sarcini B 125 - NW 150

- Grătare conform SR EN 1433
- Cu sistem de fixare fără șuruburi, Drainlock®
- Compatibile cu Multiline Seal in, Multiline, XtraDrain, Decline
- Grătarele din fontă sunt vopsite standard, fără protecție la oxidare; grătarele vopsite KTL cu protecție la oxidare sunt disponibile la cerere

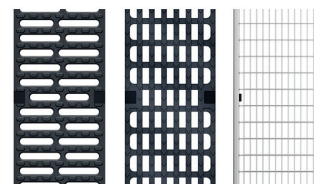


Dimensiuni

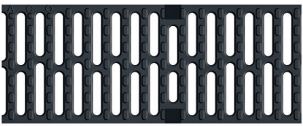

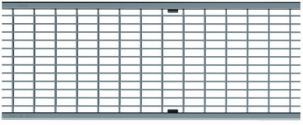
Material	Lungime de montaj [mm]	Lățime de montaj [mm]	Deschidere [mm]	Suprafața de intrare [cm ² /m]	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod	
Grătar rețea Q⁺								
	Oțel	1000	173	30 x 10	1182	5,4	50	133601
	zincat	500	173	30 x 10	1182	2,7	24	133602
	Inox	1000	173	30 x 10	1182	5,3	50	133603
		500	173	30 x 10	1182	2,7	10	133604
Grătar nervurate longitudinal¹⁾								
	Oțel	1000	173	9	687	5,1	50	133625
	zincat	500	173	9	687	2,5	24	133626
	Inox	1000	173	9	687	5,1	50	133627
		500	173	9	687	2,6	10	133628
Grătar nervurat longitudinal¹⁾								
	Inox	1000	173	6	668	6,4	50	133633
		500	173	6	668	3,1	24	133634

Clasa de sarcini C 250 - NW 150

- Grătare conform SR EN 1433
- Cu sistem de fixare fără șuruburi, Drainlock®
- Compatibile cu Multiline Seal in, Multiline, XtraDrain, Deckline
- Pentru rigole și cămine colectoare
- Grătarele din fontă sunt vopsite standard, fără protecție la oxidare; grătarele vopsite KTL cu protecție la oxidare sunt disponibile la cerere

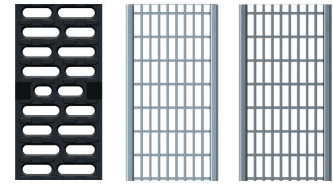


Dimensiuni


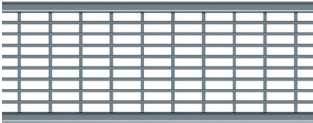
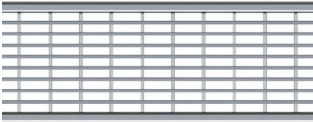
Material	Lungime de montaj [mm]	Lățime de montaj [mm]	Deschidere [mm]	Suprafața de intrare [cm ² /m]	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod	
Grătar nervurat transversal								
	Fontă	500	173	12	578	5,3	50	13070
Grătar nervurat longitudinal								
	Fontă	500	173	29 x 12	595	5,3	50	13073
Grătar rețea Q⁺								
	Oțel zincat	1000	173	30 x 10	1200	5,8	50	133605
		500	173	30 x 10	1200	2,9	25	133606
	Inox	1000	173	30 x 10	1200	5,7	40	133607
		500	173	30 x 10	1200	2,9	24	133608

Grătare pentru clasa de sarcini D400 – NW 150

- Grătare conform SR EN 1433
- Cu sistem de fixare fără șuruburi, Drainlock®
- Compatibile cu Multiline Seal in, Multiline, XtraDrain (S)
- Pentru rigole și cămine colectoare
- Grătarele din fontă sunt vopsite standard, fără protecție la oxidare; grătarele vopsite KTL cu protecție la oxidare sunt disponibile la cerere

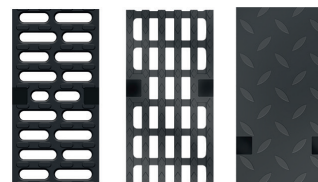


Dimensiuni

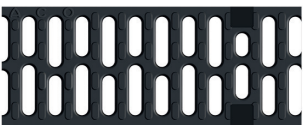
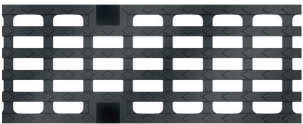

Material	Dimensiuni		Deschidere [mm]	Suprafața de intrare [cm ² /m]	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod	
	Lungime de montaj [mm]	Lățime de montaj [mm]						
Grătar nervurat transversal (D 400)								
	Fontă	500	173	12	578	6,4	96	23164
Grătar rețea Q+ (D 400)								
	Oțel zincat	1000	123	30 x 10	1034	8,0	100	133609
		5000	123	30 x 10	1034	4,0	50	133610
	Inox	1000	123	30 x 10	1034	8,0	100	133611
		500	123	30 x 10	1034	4,0	50	133612

Grătare pentru clasa de sarcini E600 – NW 150

- Grătare conform SR EN 1433
- Cu sistem de fixare fără șuruburi, Drainlock®
- Compatibile cu Multiline Seal in, Multiline
- Pentru rigole și cămine colectoare
- Grătarele din fontă sunt vopsite standard, fără protecție la oxidare; grătarele vopsite KTL cu protecție la oxidare sunt disponibile la cerere



Dimensiuni

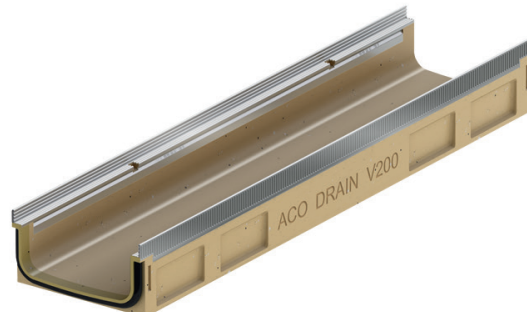
Material	Lungime de montaj [mm]	Lățime de montaj [mm]	Deschidere [mm]	Suprafața de intrare [cm ² /m]	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod	
Grătar nervurat transversal								
	Fontă	500	173	12	578	7,8	96	133660
Grătar nervurat longitudinal								
	Fontă	500	173	25 x 12	514	8,2	96	133662
Placă de acoperire								
	Fontă	500	173	-	-	9,0	96	133664

Multiline Seal in cu înălțime redusă V200

Avantaje produs

- Rigolă etanșă datorită tehnologiei Seal in
 - Garnitură EPDM integrată la îmbinare
 - Corp de rigolă robust, din beton cu polimeri
- Conform SR EN 1433
- Cu muchie de protecție (oțel zincat/inox)
- Grătar cu fixare fără șuruburi Drainlock®
- Gamă complet accesoriată
- Disponibilitate stoc (muchie din oțel zincat)

- Lățime utilă 200 mm
- Clasa de sarcini A 15 – E 600¹⁾



Rigole cu înălțime redusă, fără pantă prefabricată 1000 mm

- Elementele de rigolă, 1000 mm, variantă cu sau fără descărcare verticală DN100

Dimensiuni			Muchie din oțel zincat V 200 S			Muchie din inox V 200 E	
Lungime de montaj	Lățime de montaj	Înălțime de montaj	Buc/Pal	Kg/Buc	Cod	Kg/Buc	Cod
[mm]	[mm]	[mm]					
1000	235	120	12	18,7	133511	18,7	133711
Cu garnitură DN100 pentru descărcare verticală							
1000	235	130	3	22,5	133512	22,5	133712



Cămine colectoare, 500 mm

- Cu coș de aluviuni din polipropilenă
- Cu garnitură integrată DN160 pentru descărcare orizontală









Dimensiuni			Muchie din oțel zincat V 200 S			Muchie din inox V 200 E		
Lungime de montaj	Lățime de montaj	Înălțime de montaj	Tip	Buc/Pal	Kg/ Buc	Cod	Kg/ Buc	Cod
[mm]	[mm]	[mm]						
500	235	710	120	4	52,8	133515	52,8	133715

¹⁾ Excepție: instalarea transversală pe drumurile cu trafic intens.

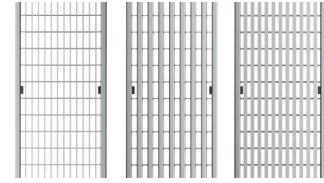
Accesorii					
	Descriere	Compatibil cu	Kg/buc	Buc/UA	Cod
Pentru finisaj cu muchie din oțel zincat					
	Placă de capăt amonte ■ Din oțel zincat ■ Lungime de montaj 16 mm	■ V 200 S cu înălțime redusă 120 mm	0,5	20	133517
	Placă de capăt aval ■ Din oțel zincat ■ Lungime de montaj 16 mm	■ V 200 S cu înălțime redusă 120 mm	0,5	20	133518
Pentru finisaj cu muchie din inox					
	Placă de capăt amonte ■ Din inox ■ Lungime de montaj 16 mm	■ V 200 E cu înălțime redusă 120 mm	0,5	20	133717
	Placă de capăt aval ■ Din inox ■ Lungime de montaj 16 mm	■ V 200 E cu înălțime redusă 120 mm	0,5	20	133718

Accesorii suplimentare

	Descriere	Compatibil cu	Kg/buc	Buc/UA	Cod
	Lubrifiant din silicon <ul style="list-style-type: none"> ■ În conformitate cu directiva UBA pentru lubrifianți sanitari și alimentari. Lubrifiant conform EN ISO 21469, compatibil cu garnitura ■ Conținut: 23g <ul style="list-style-type: none"> □ 0.0 aprox. 40 m de rigole □ 10.0 aprox. 30 m de rigole □ 20.0 aprox. 20 m de rigole 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Multiline Seal in 	0,1	40	132495
	Adeziv poliester <ul style="list-style-type: none"> ■ Pentru lipire ■ 0,5 kg / cutie 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Pentru lipirea prefabricatelor din beton cu polimeri 	0,9	1	02163
	Sifon <ul style="list-style-type: none"> ■ Din inox (V2A) ■ DN110 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Multiline Seal in ■ PowerDrain Seal in ■ PowerDrain Performance 	0,4	2	132493
	Parafrunzar <ul style="list-style-type: none"> ■ DN110 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Corp de rigolă cu descărcare verticală DN110. 	0,2	10	02769
	Element intermediar din fontă pentru descărcare prin hidroizolație <ul style="list-style-type: none"> ■ Cu flanșă de prindere a membranei hidroizolante ■ DN100 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Multiline ■ Deckline 	13,1	40	7034.10.12
	Kit de protecție la foc	<ul style="list-style-type: none"> ■ ACO Spin din fontă cu descărcare verticală DN100 ■ Guri de scurgere de parcare, din fontă, cu descărcare verticală DN100 	0,5	5	7034.20.02

Clasa de sarcini B 125 - NW 200

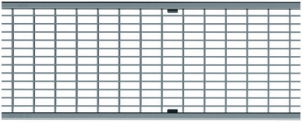
- Grătare conform SR EN 1433
- Cu sistem de fixare fără șuruburi, Drainlock®
- Compatibile cu Multiline Seal in, Multiline, XtraDrain, Decline
- Pentru rigole și cămine colectoare
- Grătarele din fontă sunt vopsite standard, fără protecție la oxidare; grătarele vopsite KTL cu protecție la oxidare sunt disponibile la cerere



Dimensiuni

Material	Lungime de montaj	Lățime de montaj	Deschidere	Suprafața de intrare	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod
	[mm]	[mm]	[mm]	[cm ² /m]			

Grătar rețea Q⁺

	oțel	1000	223	30 x 10	1575	7,0	48	133613
	zincat	500	223	30 x 10	1575	3,5	48	133614
	inox	1000	223	30 x 10	1575	7,0	48	133615
		500	223	30 x 10	1575	3,5	24	133616

Grătar nervurat longitudinal

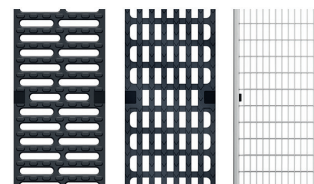
	oțel	1000	223	8	846	7,4	100	133629
	zincat	500	223	8	846	3,6	48	133630
	inox	1000	223	8	846	7,4	100	133631
		500	223	8	846	3,7	48	133632

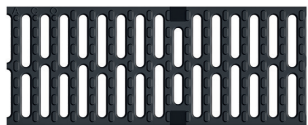

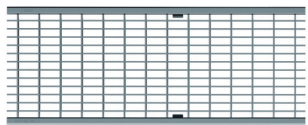
Grătar nervurat longitudinal pentru protecția tocurilor

	inox	1000	223	6	867	8,1	100	133635
		500	223	6	867	4,0	48	133636

Clasa de sarcini C 250 - NW 200

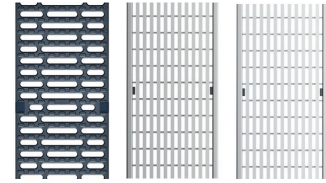
- Grătare conform SR EN 1433
- Cu sistem de fixare fără șuruburi, Drainlock®
- Compatibile cu Multiline Seal in, Multiline, XtraDrain, Deckline
- Pentru rigole și cămine colectoare
- Grătarele din fontă sunt vopsite standard, fără protecție la oxidare; grătarele vopsite KTL cu protecție la oxidare sunt disponibile la cerere



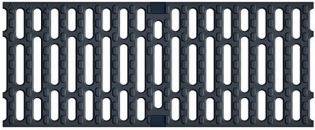
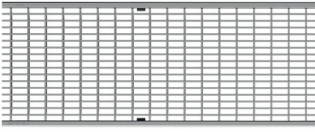

		Dimensiuni						
Material	Lungime de montaj	Lățime de montaj	Deschidere	Suprafața de intrare	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod	
	[mm]	[mm]	[mm]	[cm ² /m]				
Grătar nervurat transversal								
	fontă	500	223	12	740	8,6	90	13470
Grătar nervurat longitudinal								
	fontă	500	223	31 x 14	905	7,5	90	13473
Grătar rețea Q⁺								
	oțel	1000	223	30 x 10	1377	10,7	48	133617
	zincat	500	223	30 x 10	1377	5,2	24	133618
	inox	1000	223	30 x 10	1377	10,7	48	133619
		500	223	30 x 10	1377	5,2	24	133620

Clasa de sarcini D 400 - NW 200

- Grătare conform SR EN 1433
- Cu sistem de fixare fără șuruburi, Drainlock®
- Compatibile cu Multiline Seal in, Multiline, XtraDrain (S)
- Pentru rigole și cămine colectoare
- Grătarele din fontă sunt vopsite standard, fără protecție la oxidare; grătarele vopsite KTL cu protecție la oxidare sunt disponibile la cerere

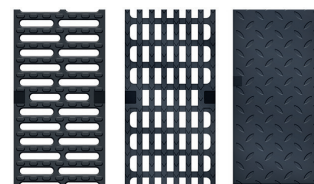


Dimensiuni

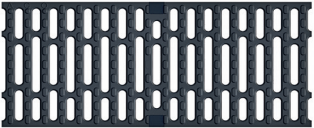
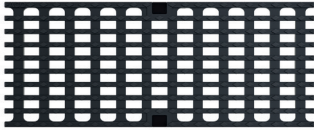

Material	Lungime de montaj [mm]	Lățime de montaj [mm]	Deschidere [mm]	Suprafața de intrare [cm ² /m]	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod	
Grătar nervurat transversal (D 400)								
	fontă	500	223	12	740	9,6	90	23224
Grătar rețea Q+ (D 400)								
	oțel zincat	1000	223	30 x 10	1377	13,0	48	133621
		500	223	30 x 10	1377	6,4	24	133622
	inox	1000	223	30 x 10	1377	13,0	48	133623
		500	223	30 x 10	1377	6,4	24	133624

Clasa de sarcini E 600 - NW 200

- Grătare conform SR EN 1433
- Cu sistem de fixare fără șuruburi, Drainlock®
- Compatibile cu Multiline Seal in, Multiline
- Pentru rigole și cămine colectoare
- Grătarele din fontă sunt vopsite standard, fără protecție la oxidare; grătarele vopsite KTL cu protecție la oxidare sunt disponibile la cerere

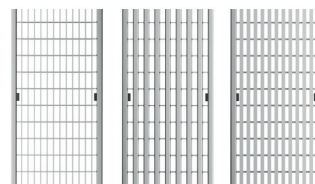


Dimensiuni

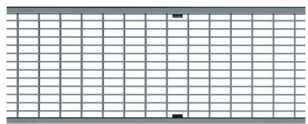
Material	Lungime de montaj [mm]	Lățime de montaj [mm]	Deschidere [mm]	Suprafața de intrare [cm ² /m]	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod	
Grătar nervurat transversal								
	fontă	500	223	12	740	11,9	90	133666
Grătar nervurat longitudinal								
	fontă	500	223	26 x 14	756	11,7	90	133668
Placă de acoperire								
	fontă	500	223	–	–	12,6	90	133670

Clasa de sarcini B 125 - NW 200

- Grătare conform SR EN 1433
- Cu sistem de fixare fără șuruburi, Drainlock®
- Compatibile cu Multiline Seal in, Multiline, XtraDrain, Deckline
- Pentru rigole și cămine colectoare
- Grătarele din fontă sunt vopsite standard, fără protecție la oxidare; grătarele vopsite KTL cu protecție la oxidare sunt disponibile la cerere



Dimensiuni

Material	Lungime de montaj	Lățime de montaj	Deschidere	Suprafața de intrare	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod	
	[mm]	[mm]	[mm]	[cm ² /m]				
Grătar rețea Q⁺								
	oțel	1000	223	30 x 10	1575	7,0	48	133613
	zincat	500	223	30 x 10	1575	3,5	48	133614
	inox	1000	223	30 x 10	1575	7,0	48	133615
		500	223	30 x 10	1575	3,5	24	133616

Grătar nervurat longitudinal

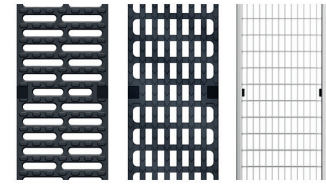
	oțel	1000	223	8	846	7,4	100	133629
	zincat	500	223	8	846	3,6	48	133630
	inox	1000	223	8	846	7,4	100	133631
		500	223	8	846	3,7	48	133632

Grătar nervurat longitudinal pentru protecția tocurilor

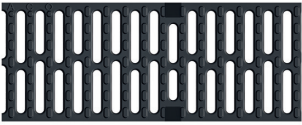

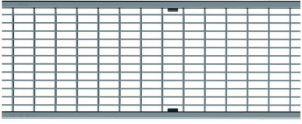
	inox	1000	223	6	867	8,1	100	133635
		500	223	6	867	4,0	48	133636

Clasa de sarcini C 250 - NW 200

- Grătare conform SR EN 1433
- Cu sistem de fixare fără șuruburi, Drainlock®
- Compatibile cu Multiline Seal in, Multiline, XtraDrain, Decline
- Pentru rigole și cămine colectoare
- Grătarele din fontă sunt vopsite standard, fără protecție la oxidare; grătarele vopsite KTL cu protecție la oxidare sunt disponibile la cerere

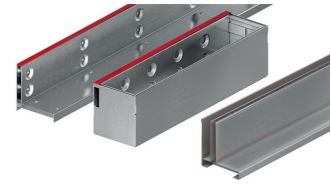


Dimensiuni

Material	Lungime de montaj	Lățime de montaj	Deschidere	Suprafața de intrare	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod	
	[mm]	[mm]						[mm]
Grătar nervurat transversal								
	fontă	500	223	12	740	8,6	90	13470
Grătar nervurat longitudinal								
	fontă	500	223	31 x 14	905	7,5	90	13473
Grătar rețea Q⁺								
	oțel zincat	1000	223	30 x 10	1377		48	133617
		500	223	30 x 10	1377	5,2	24	133618
	inox	1000	223	30 x 10	1377		48	133619
		500	223	30 x 10	1377	5,2	24	133620

Clasa de sarcini C 250 - NW 200

- Grătar tip fantă conform SR EN 1433
- Cu fantă laterală
- Cu plăci de ghidare
- Cu margine superioară armată
- Cu profil de protecție fantă inclus
- Înălțimea fantei 105 mm
- Alte înălțimi disponibile la cerere
- Compatibile cu Multiline Seal in, Multiline, XtraDrain, Deckline



Dimensiuni

Material	Lungime de montaj [mm]	Lățime de montaj [mm]	H fantă	Deschidere [mm]	Suprafața de intrare [cm ² /m]	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod
----------	---------------------------	--------------------------	---------	--------------------	--	--------	---------	-----

Grătar SlotTop Single



Oțel zincat	1000	223	105	10	100	6	36	446134
	500	223	105	10	100	3	72	446135
Inox	1000	223	105	10	100	6	36	446137
	500	223	105	10	100	3	72	446138

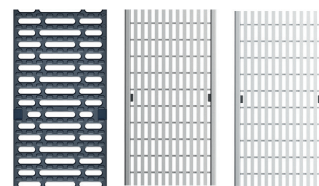
Grătar SlotTop Double pentru căminele de acces



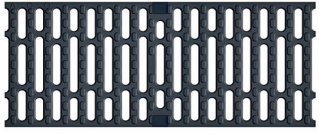

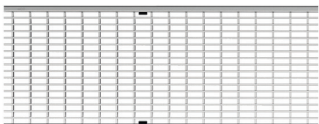
Oțel zincat	500	223	105	10	100	8	36	446136
Inox	500	223	105	10	100	8	36	446139

Clasa de sarcini D 400 - NW 200

- Grătare conform SR EN 1433
- Cu sistem de fixare fără șuruburi, Drainlock®
- Compatibile cu Multiline Seal in, Multiline, XtraDrain (S)
- Pentru rigole și cămine colectoare
- Grătarele din fontă sunt vopsite standard, fără protecție la oxidare; grătarele vopsite KTL cu protecție la oxidare sunt disponibile la cerere

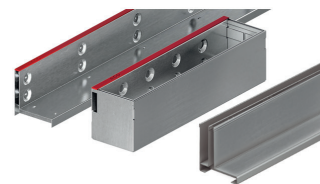


Dimensiuni

Material	Lungime de montaj	Lățime de montaj	Deschidere	Suprafața de intrare	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod	
	[mm]	[mm]						[mm]
Grătar nervurat transversal (D 400)								
	fontă	500	223	12	740	9,6	90	23224
Grătar rețea Q+ (D 400)								
	oțel zincat	1000	223	30 x 10	1377	13,0	48	133621
		500	223	30 x 10	1377	6,4	24	133622
	inox	1000	223	30 x 10	1377	13,0	48	133623
		500	223	30 x 10	1377	6,4	24	133624

Clasa de sarcini D 400 - NW 200

- Grătar tip fantă conform SR EN 1433
- Cu fantă laterală
- Cu plăci de ghidare
- Cu margine superioară armată
- Cu profil de protecție fantă inclus
- Înălțimea fantei 105 mm
- Alte înălțimi disponibile la cerere
- Compatibile cu Multiline Seal in, Multiline, XtraDrain (S)



Material	Dimensiuni				Deschi- dere [mm]	Suprafața de intrare [cm ² /m]	Kg/ Buc	Buc/ Pal	Cod
	Lungime de montaj [mm]	Lățime de montaj [mm]	H fantă						

Grătar SlotTop Single



Oțel zincat	1000	223	105	10	100	8	36	446039
	500	223	105	10	100	4	72	446040
Inox	1000	223	105	10	100	8	36	446042
	500	223	105	10	100	4	72	446043

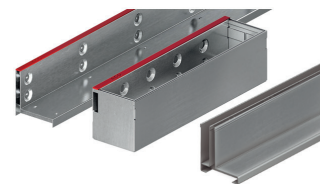
Grătar SlotTop Double pentru căminele de acces



Oțel zincat	500	223	105	10	100	10	36	446041
Inox	500	223	105	10	100	10	36	446044

Clasa de sarcini D 400 - NW 200

- Grătar tip fantă conform SR EN 1433
- Cu fantă laterală
- Cu plăci de ghidare
- Cu margine superioară armată
- Cu profil de protecție fantă inclus
- Înălțimea fantei 150 mm
- Alte înălțimi disponibile la cerere
- Compatibile cu Multiline Seal in, Multiline, XtraDrain (S)



Dimensiuni

Material	Lungime de montaj [mm]	Lățime de montaj [mm]	H fantă	Deschidere [mm]	Suprafața de intrare [cm ² /m]	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod
----------	---------------------------	--------------------------	---------	--------------------	--	--------	---------	-----

Grătar SlotTop Single



Oțel zincat	1000	223	150	10	100	10	24	446045
	500	223	150	10	100	5	48	446046
Inox	1000	223	150	10	100	10	24	446048
	500	223	150	10	100	5	48	446049

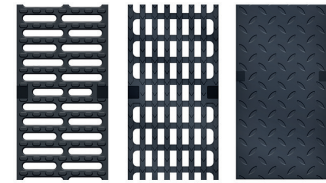
Grătar SlotTop Double pentru căminele de acces





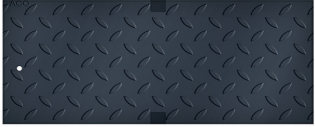
Oțel zincat	500	223	150	10	100	12	30	446047
Inox	500	223	150	10	100	12	30	446050

Clasa de sarcini D400/E 600 - NW 200

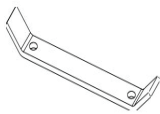
- Grătare conform SR EN 1433
- Cu sistem de fixare fără șuruburi, Drainlock®
- Compatibile cu Multiline Seal in, Multiline
- Pentru rigole și cămine colectoare
- Grătarele din fontă sunt vopsite standard, fără protecție la oxidare; grătarele vopsite KTL cu protecție la oxidare sunt disponibile la cerere



Dimensiuni

Material	Lungime de montaj	Lățime de montaj	Deschidere	Suprafața de intrare	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod	
	[mm]	[mm]	[mm]	[cm ² /m]				
Grătar nervurat transversal (D400/E 600)								
	fontă	500	223	12	740	11,9	90	133666
	fontă	500	223	12	740	11,9	90	13471*
Grătar nervurat longitudinal (D400/E 600)								
	fontă	500	223	26 x 14	756	11,7	90	133668
	fontă	500	223	26 x 14	756	11,7	90	13474*
Placă de acoperire (E 600)								
	fontă	500	223	–	–	12,6	90	133670

Sistem antifurt ACO Drainlock®



- Clemă M100
- Șurub de prindere M8x50mm
- Pentru fiecare grătar sunt necesare o clemă și două șuruburi

Compatibil cu:
■ Grătare Drainlock®
nervurate transversal

Z134106
NM3266

*Grătare compatibile doar cu ACO Multiline standard.

Rigolă X100C/S din polipropilenă

Avantaje produs

- Corp rigolă din polipropilenă
- Secțiune în formă de V
- Grătar cu fixare fără șuruburi, Drainlock®
- Elemente de fixare în beton
- Ușor de instalat
- Disponibil în stoc

- Conform SR EN 1433
- Clasa de sarcini X100C: A 15 – C 250
- Clasa de sarcini X100S: A 15 – D 400



Element de rigolă fără pantă prefabricată, 1000mm

- DN100 mm
- Corp de rigolă cu amprentă pentru descărcare verticală și amprentă pentru îmbinare în colț, T și cruce.



Lungime de montaj	Clasa de sarcini	Dimensiuni			Kg/Buc	Buc/Pal	Cod
		Diametru nominală (Lățime utilă)	Lățime de montaj	Înălțime de montaj			
[mm]		[mm]	[mm]	[mm]			
1000	A15 - C250	100	138	150	1,9	60	11000
	A15 - D400	100	142	150	3,5	60	11100

Cămin colector XtraDrain

- Element de conectare verticală la corpul rigolei și cămin colector (prevăzut cu coș de aluviuni) cu descărcare orizontală



Dimensiuni					
Diametru nominal (Lățime utilă corp de rigolă)	Înălțime de montaj	DN	Kg/Buc	Buc/pal.	Cod
[mm]	[mm]	[mm]			
100	280/512	110/160	2,0	25	11385

Element de rigolă cu înălțime redusă fără pantă prefabricată, 1000mm








■ DN100



Dimensiuni

Lungime de montaj [mm]	Clasa de sarcini	Lățime de montaj [mm]	Înălțime de montaj [mm]	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod
1000	A15 - C250	138	75	1,0	80	11004
			100	1,2	50	11005
	A15 - D400	142	75	2,6	80	11104
			100	2,9	50	11105

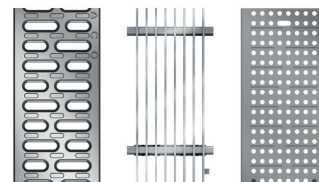
Accesorii

Descriere	Compatibil cu:	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod
 <p>Placă de capăt ■ Din polipropilenă ■ Pentru ambele capete ale rigolei ■ Fără ștuț</p>	■ XtraDrain cu muchie din oțel zincat sau PP □ X100	0,1	10	11086
 <p>Placă de capăt cu ștuț ■ Din polipropilenă ■ Cu ștuț</p>	■ XtraDrain cu muchie din oțel zincat sau PP □ X100, DN110	0,1	10	11087
 <p>Element de conectare verticală ■ Din polipropilenă ■ Pentru racord vertical</p>	■ XtraDrain cu muchie din oțel zincat sau PP □ X100, DN110	0,1	5	11285
	□ X100, DN160	0,1	5	11286
 <p>Sifon ■ Din polipropilenă ■ Cu dopuri de cauciuc</p>	■ XtraDrain □ DN110	1,2	1	11191
	□ DN160 și DN200	1,2	1	11192
 <p>Placă de capăt (pentru înălțime redusă) ■ Pentru ambele capete ■ Din polipropilenă</p>	■ XtraDrain cu înălțime redusă	0,1	10	11085
 <p>Cârlig pentru grătare ■ Pentru ridicarea grătarelor ■ Din oțel zincat</p>		0,3	1	01290
 <p>Cârlig pentru cămin revizie, grătar fantă ■ sunt necesare două cârlige ■ din oțel zincat</p>		0,5	40	16364

Grătare Drainlock

Grătare pentru clasa de sarcini A 15 – NW 100

- Grătare conform SR EN 1433
- Cu sistem de fixare fără șuruburi, Drainlock®
- Compatibile cu Multiline Seal in, Multiline, XtraDrain și Deckline
- Pentru rigole și cămine colectoare

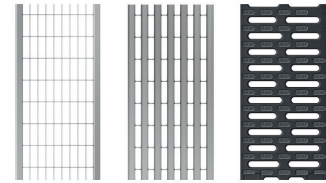


Dimensiuni

Material	Lungime de montaj	Lățime de montaj	Deschidere	Suprafața de intrare	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod
	[mm]	[mm]	[mm]	[cm ² /m]			
Grătar nervurat transversal							
Oțel zincat	1000	123	10	312	1,9	50	12610
	500	123	10	312	0,9	25	12611
Inox	1000	123	10	312	2,0	50	12640
	500	123	10	312	1,1	25	12641
Grătare cu bare longitudinale							
Oțel zincat	1000	123	11	920	3,2	50	12602
	500	123	11	920	1,8	25	12603
Inox	1000	123	11	920	3,2	50	12604
	500	123	11	920	1,5	25	12605
Grătare cu bare perforate							
Oțel zincat	1000	123	6	178	2,9	50	12666
	500	123	6	178	1,4	25	12667
Inox	1000	123	6	178	2,9	50	12664
	500	123	6	178	1,4	25	12665

Grătare pentru clasa de sarcini B 125 – NW 100

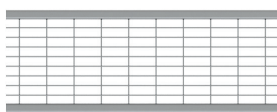
- Grătare conform SR EN 1433
- Cu sistem de fixare fără șuruburi, Drainlock®
- Compatibile cu Multiline Seal in, Multiline, XtraDrain și Deckline
- Pentru rigole și cămine colectoare
- Grătarele din fontă sunt vopsite standard, fără protecție la oxidare; grătarele vopsite KTL cu protecție la oxidare sunt disponibile la cerere



Dimensiuni

Material	Lungime de montaj [mm]	Lățime de montaj [mm]	Deschidere [mm]	Suprafața de intrare [cm ² /m]	Kg/ Buc	Buc/ Pal	Cod
----------	---------------------------	--------------------------	--------------------	--	------------	-------------	-----

Grătar rețea Q⁺



Oțel zincat	1000	123	30 x 10	845	3,2	50	132560
	500	123	30 x 10	845	1,6	25	132561
Inox	1000	123	30 x 10	845	3,2	50	132559
	500	123	30 x 10	845	1,6	25	132542

Grătar nervurate longitudinal¹⁾



Oțel zincat	1000	123	8	430	3,9	50	132555
	500	123	8	430	1,9	25	132550
Inox	1000	123	8	430	3,9	50	132556
	500	123	8	430	1,9	25	132551

Grătar nervurat transversal



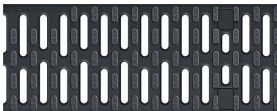
Fontă	500	123	12	371	2,3	50	12676
-------	-----	-----	----	-----	-----	----	-------

Grătar nervurat longitudinal pentru protecția tocurelor



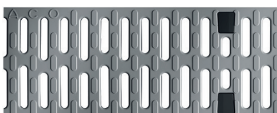
Inox	1000	123	6	465	3,6	50	132557
	500	123	6	465	1,8	25	132552

Grătar din polipropilenă (negru) cu Microgrip²⁾



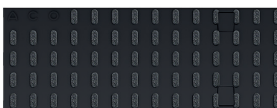
PP	500	123	8	284	0,9	50	132710
----	-----	-----	---	-----	-----	----	--------

Grătar din polipropilenă (gri)



PP	500	123	8	284	0,8	50	132267
----	-----	-----	---	-----	-----	----	--------

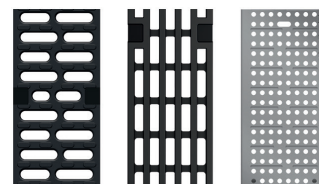
Placă de acoperire




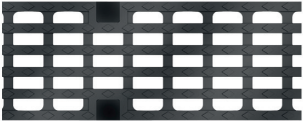

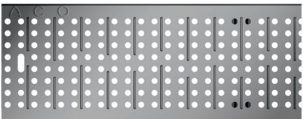
PP	500	123	–	–	0,8	204	132729
----	-----	-----	---	---	-----	-----	--------

Grătare pentru clasa de sarcini C250 – NW 100

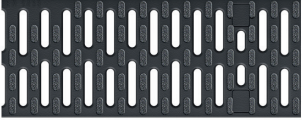
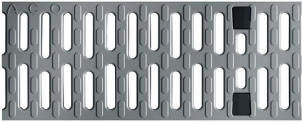
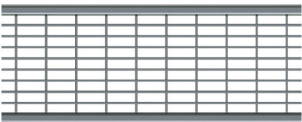
- Grătare conform SR EN 1433
- Cu sistem de fixare fără șuruburi, Drainlock®
- Compatibile cu Multiline Seal in, Multiline, XtraDrain și Deckline
- Pentru rigole și cămine colectoare
- Grătarele din fontă sunt vopsite standard, fără protecție la oxidare; grătarele vopsite KTL cu protecție la oxidare sunt disponibile la cerere



Dimensiuni

Material	Lungime de montaj	Lățime de montaj	Deschidere	Suprafața de intrare	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod	
	[mm]	[mm]						[mm]
Grătar nervurat transversal								
	Fontă	500	123	12	371	3,2	50	12670
	Oțel zincat	1000	123	10	312	4,3	50	12614
500		123	10	312	2,2	25	12615	
Inox		1000	123	10	312	2,6	50	12644
		500	123	10	312	1,5	25	12645
Grătar nervurat longitudinal								
	Fontă	500	123	31 x 12	433	3,5	50	12673
Grătar nervurat transversal pentru protecția tocurilor								
	Fontă	500	123	5	191	3,8	50	12675
Grătare perforate								
	Oțel zincat	1000	123	6	178	4,8	50	12656
		500	123	6	178	2,3	25	12657
	Inox	1000	123	6	178	4,8	50	12654
		500	123	6	178	2,3	25	12655

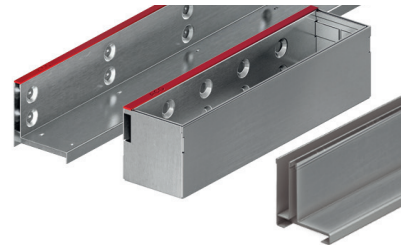
Dimensiuni

Material	Dimensiuni			Deschidere [mm]	Suprafața de intrare [cm ² /m]	Kg/ Buc	Buc/ Pal	Cod
	Lungime de montaj [mm]	Lățime de montaj [mm]						
Grătar din polipropilenă (negru) cu Microgrip²⁾								
	PP	500	123	8	284	1,0	50	132720
Grătar din polipropilenă (gri)								
	PP	500	123	8	284	0,9	50	132266
Grătar rețea Q⁺								
	Oțel zincat	1000	123	30 x 10	800	4,8	50	132880
		500	123	30 x 10	800	2,4	25	132881
	Inox	1000	123	30 x 10	800	4,0	50	132882
		500	123	30 x 10	800	2,0	25	132883

Grătare ACO SlotTop

Clasa de sarcini C 250 - NW 100

- Grătar tip fantă conform SR EN 1433
- Cu fantă laterală
- Cu plăci de ghidare
- Cu margine superioară armată
- Cu profil de protecție fantă inclus
- Cu două înălțimi de montaj
- Alte înălțimi disponibile la cerere
- Compatibile cu Multiline Seal in, Multiline, XtraDrain, Deckline



1

Material	Dimensiuni			Deschidere	Suprafața de intrare	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod
	Lungime de montaj	Lățime de montaj	H fantă					
	[mm]	[mm]		[mm]	[cm ² /m]			

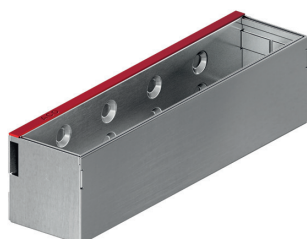
Grătar SlotTop Single

Oțel zincat	1000	123	65	10	100	4,3	72	445926
	1000	123	105	10	100	4,7	72	445598
	1000	123	150	10	100	6,3	48	445932
	500	123	65	10	100	2,3	100	445927
	500	123	105	10	100	2,4	100	445599
	500	123	150	10	100	3,4	96	445933
Inox	1000	123	65	10	100	4,2	72	445928
	1000	123	105	10	100	4,7	50	445600
	1000	123	150	10	100	6,3	48	445934
	500	123	65	10	100	2,3	100	445929
	500	123	105	10	100	2,4	10	445601
	500	123	150	10	100	3,3	96	445935



Grătar SlotTop Single pentru căminele de acces

Oțel zincat	500	123	65	10	100	3,7	60	445931
	500	123	105	10	100	4,5	60	445603
	500	123	150	10	100	6,6	60	445937
Inox	500	123	65	10	100	3,8	60	445930
	500	123	105	10	100	4,5	60	445602
	500	123	150	10	100	6,6	60	445936



Material	Dimensiuni			Deschidere [mm]	Suprafața de intrare [cm ² /m]	Kg/ Buc	Buc/ Pal	Cod
	Lungime de montaj [mm]	Lățime de montaj [mm]	H fantă					

Grătar SlotTop Double



Inox	1000	123	105	2 x 8	160	5,5	40	445938
	500	123	105	2 x 8	160	2,9	10	445939

Grătar SlotTop Double pentru căminele de acces



Inox	500	123	105	2 x 8	160	5,3	10	445940
------	-----	-----	-----	-------	-----	-----	----	--------

Grătar SlotTop Triple



Inox	1000	123	105	3 x 8	240	6,0	40	445941
	500	123	105	3 x 8	240	3,2	10	445942

Grătar SlotTop Triple pentru căminele de acces



Inox	500	123	105	3 x 8	240	5,9	10	445943
------	-----	-----	-----	-------	-----	-----	----	--------

Grătar SlotTop Strip



Inox	1000	123	105	10	100	5,7	40	445944
	500	123	105	10	100	2,9	10	445945

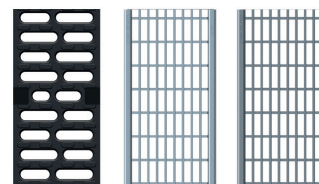
Grătar SlotTop Strip pentru căminele de acces



Inox	500	123	105	10	100	6,8	10	445946
------	-----	-----	-----	----	-----	-----	----	--------

Grătare pentru clasa de sarcini D400 – NW 100

- Grătare conform SR EN 1433
- Cu sistem de fixare fără șuruburi, Drainlock®
- Compatibile cu Multiline Seal in, Multiline, XtraDrain (S)
- Pentru rigole și cămine colectoare
- Grătarele din fontă sunt vopsite standard, fără protecție la oxidare; grătarele vopsite KTL cu protecție la oxidare sunt disponibile la cerere



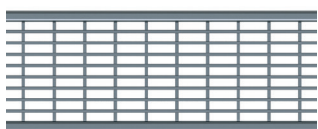
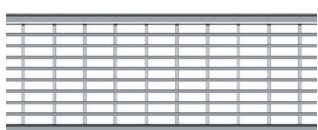
Dimensiuni

Material	Lungime de montaj	Lățime de montaj	Deschidere	Suprafața de intrare	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod
	[mm]	[mm]	[mm]	[cm ² /m]			

Grătar nervurat transversal (D 400)

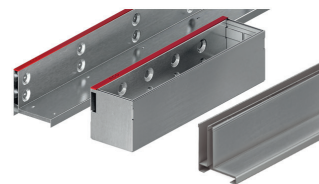
	Fontă	500	123	12	371	3,8	200	23408
---	-------	-----	-----	----	-----	-----	-----	-------

Grătar rețea Q+ (D 400)

	Oțel zincat	1000	123	28 x 9	690	5,2	100	132885
		500	123	28 x 9	690	2,6	100	132886
	Inox	1000	123	28 x 9	690	5,2	100	132887
		500	123	28 x 9	690	2,6	100	132888

Clasa de sarcini D400 - NW 100

- Grătar tip fantă conform SR EN 1433
- Cu fantă laterală
- Cu plăci de ghidare
- Cu margine superioară armată
- Cu profil de protecție fantă inclus
- Cu două înălțimi de montaj
- Alte înălțimi disponibile la cerere
- Compatibile cu Multiline Seal in, Multiline, XtraDrain (S)



Material	Dimensiuni			Deschidere	Suprafața de intrare	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod
	Lungime de montaj	Lățime de montaj	H fantă					
	[mm]	[mm]		[mm]	[cm ² /m]			

Grătar SlotTop Single



Oțel zincat	1000	123	105	10	100	7	72	446015
	500	123	105	10	100	3.7	100	446016
Inox	1000	123	105	10	100	7	72	446018
	500	123	105	10	100	3.7	100	446019

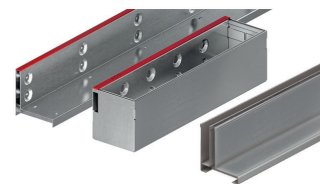
Grătar SlotTop Double pentru căminele de acces



Oțel zincat	500	123	105	10	100	7	60	446017
Inox	500	123	105	10	100	7	60	446020

Clasa de sarcini D400 - NW 100

- Grătar tip fantă conform SR EN 1433
- Cu fantă laterală
- Cu plăci de ghidare
- Cu margine superioară armată
- Cu profil de protecție fantă inclus
- Înălțimi fantă 150 mm
- Alte înălțimi disponibile la cerere
- Compatibile cu Multiline Seal in, Multiline, XtraDrain (S)



Material	Dimensiuni			Deschidere [mm]	Suprafața de intrare [cm ² /m]	Kg/ Buc	Buc/ Pal	Cod
	Lungime de montaj [mm]	Lățime de montaj [mm]	H fantă					

Grătar SlotTop Single



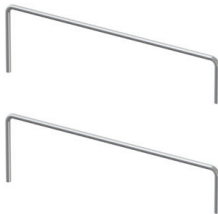



Oțel zincat	1000	123	150	10	100	8,6	48	446021
	500	123	150	10	100	4,4	96	446022
Inox	1000	123	150	10	100	8,6	48	446024
	500	123	150	10	100	4,4	96	446025

Grătar SlotTop Double pentru căminele de acces



Oțel zincat	500	123	150	10	100	8,8	60	446023
Inox	500	123	150	10	100	8,8	60	446026

Accesorii

	Descriere	Compatibil cu	Kg/buc	Buc/ Pal	Cod
	<p>Cârlig pentru revizie cămin de acces</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ sunt necesare 2 cârlige pentru ridicarea căminului de acces ■ din oțel galvanizat ■ 2 buc./set 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Cămin de acces SlotTop 	0,5	40	445947
	<p>Set profile protecție fantă</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 10 buc., 1000 mm ■ PVC 	<ul style="list-style-type: none"> ■ SlotTop 	0,1	1	446084
	<p>Plăci de capăt Single</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ din oțel inoxidabil ■ 2 buc./set 	<ul style="list-style-type: none"> ■ SlotTop Single 65 ■ SlotTop Single 105 ■ SlotTop Single 105, inox ■ SlotTop Single 150 	0,08	1	446431
			0,1	1	446432
			0,1	1	449198
			0,2	1	446433
	<p>Plăci de capăt Double</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ din oțel inoxidabil ■ 2 buc./set 	<ul style="list-style-type: none"> ■ SlotTop Double 105 ■ SlotTop Triple 105 ■ SlotTop Strip 105 	0,1	1	447182
			0,1	1	447183
			0,1	1	447184

Rigolă X150C/S din polipropilenă

Avantaje produs

- Corp rigolă din polipropilenă
- Secțiune în formă de V
- Grătar cu fixare fără șuruburi, Drainlock®
- Elemente de fixare în beton
- Ușor de instalat
- Disponibil în stoc

- Conform SR EN 1433
- Clasa de sarcini X150C: A 15 – C 250
- Clasa de sarcini X150S: A 15 – D 400



Element de rigolă fără pantă prefabricată, 1000mm

- DN150 mm
- Corp de rigolă cu amprentă pentru descărcare verticală și amprentă pentru îmbinare în colț, T și cruce.



Lungime de montaj	Clasa de sarcini	Dimensiuni			Kg/Buc	Buc/Pal	Cod
		Diametru nominal (Lățime utilă)	Lățime de montaj	Înălțime de montaj			
[mm]		[mm]	[mm]	[mm]			
1000	A15 - C250	150	188	210	2,5	28	11011
	A15 - D400	150	192	210	4,0	28	11111







Cămin colector XtraDrain

- Element de conectare verticală la corpul rigolei și cămin colector (prevăzut cu coș de aluviuni) cu descărcare orizontală



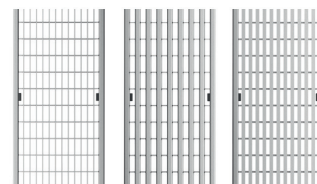
Dimensiuni		DN	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod
Diametru nominal (Lățime utilă corp de rigolă)	Înălțime de montaj				
100	512	110/160	3,7	18	11386

Accesorii

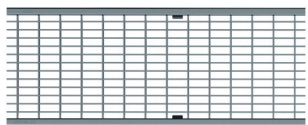
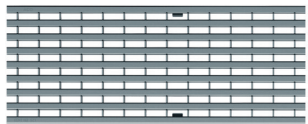

	Descriere	Compatibil cu:	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod
	Placă de capăt <ul style="list-style-type: none"> ■ Pentru ambele capete ale rigolei ■ Din polipropilenă ■ Fără ștuț 	<ul style="list-style-type: none"> ■ XtraDrain cu muchie din oțel zincat sau PP □ X150 	0,1	10	11093
	Placă de capăt cu ștuț <ul style="list-style-type: none"> ■ Din polipropilenă ■ Cu ștuț 	<ul style="list-style-type: none"> ■ XtraDrain cu muchie din oțel zincat sau PP □ X150, DN160 	0,2	36	11094
	Element de conectare verticală <ul style="list-style-type: none"> ■ Din polipropilenă ■ Pentru racord vertical 	<ul style="list-style-type: none"> ■ XtraDrain cu muchie din oțel zincat sau PP □ X150, DN160 	0,3	1	11288
	Sifon <ul style="list-style-type: none"> ■ Din polipropilenă ■ Cu dopuri de cauciuc 	<ul style="list-style-type: none"> ■ XtraDrain □ DN110 □ DN160 și DN200 	1,2	1	11191
	Cârlig pentru grătare <ul style="list-style-type: none"> ■ Pentru ridicarea grătarelor ■ Din oțel zincat 		0,3	1	01290
	Cârlig pentru cămin revizie grătar fantă <ul style="list-style-type: none"> ■ Pentru revizie sunt necesare două cârlige ■ Din oțel zincat 		0,5	40	16364

Clasa de sarcini B 125 - NW 150

- Grătare conform SR EN 1433
- Cu sistem de fixare fără șuruburi, Drainlock®
- Compatibile cu Multiline Seal in, Multiline, XtraDrain, Deckline
- Grătarele din fontă sunt vopsite standard, fără protecție la oxidare; grătarele vopsite KTL cu protecție la oxidare sunt disponibile la cerere



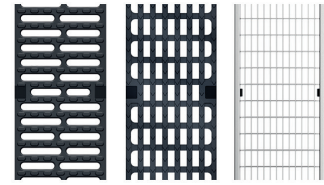
Dimensiuni

Material	Lungime de montaj [mm]	Lățime de montaj [mm]	Deschidere [mm]	Suprafața de intrare [cm ² /m]	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod	
Grătar rețea Q⁺								
	Oțel zincat	1000	173	30 x 10	1182	5,4	50	133601
		500	173	30 x 10	1182	2,7	24	133602
	Inox	1000	173	30 x 10	1182	5,3	50	133603
		500	173	30 x 10	1182	2,7	10	133604
Grătar nervurate longitudinal¹⁾								
	Oțel zincat	1000	173	9	687	5,1	50	133625
		500	173	9	687	2,5	24	133626
	Inox	1000	173	9	687	5,1	50	133627
		500	173	9	687	2,6	10	133628
Grătar nervurat longitudinal¹⁾								
	Inox	1000	173	6	668	6,4	50	133633
		500	173	6	668	3,1	24	133634

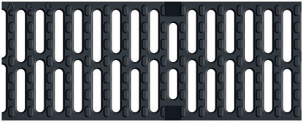

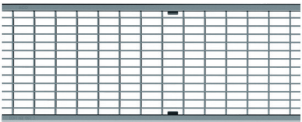
¹⁾ R11 - aderență normală - Nu este potrivit pentru spațiile deschise

Clasa de sarcini C 250 - NW 150

- Grătare conform SR EN 1433
- Cu sistem de fixare fără șuruburi, Drainlock®
- Compatibile cu Multiline Seal in, Multiline, XtraDrain, Deckline
- Pentru rigole și cămine colectoare
- Grătarele din fontă sunt vopsite standard, fără protecție la oxidare; grătarele vopsite KTL cu protecție la oxidare sunt disponibile la cerere

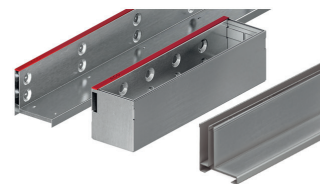


Dimensiuni

Material	Lungime de montaj [mm]	Lățime de montaj [mm]	Deschidere [mm]	Suprafața de intrare [cm ² /m]	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod	
Grătar nervurat transversal								
	Fontă	500	173	12	578	5,3	50	13070
Grătar nervurat longitudinal								
	Fontă	500	173	29 x 12	595	5,3	50	13073
Grătar rețea Q⁺								
	Oțel zincat	1000	173	30 x 10	1200	5,8	50	133605
		500	173	30 x 10	1200	2,9	25	133606
	Inox	1000	173	30 x 10	1200	5,7	40	133607
		500	173	30 x 10	1200	2,9	24	133608

Clasa de sarcini C 250 - NW 150

- Grătar tip fantă conform SR EN 1433
- Cu fantă laterală
- Cu plăci de ghidare
- Cu margine superioară armată
- Cu profil de protecție fantă inclus
- Înălțimea fantei 105 mm
- Alte înălțimi disponibile la cerere
- Compatibile cu Multiline Seal in, Multiline, XtraDrain, Deckline



Material	Dimensiuni				Deschi- dere [mm]	Suprafața de intrare [cm ² /m]	Kg/ Buc	Buc/ Pal	Cod
	Lungime de montaj	Lățime de montaj	H fantă						
	[mm]	[mm]							

Grătar SlotTop Single



Oțel zincat	1000	173	105	10	100	6,6	40	446128
	500	173	105	10	100	3,5	80	446129
Inox	1000	173	105	10	100	6,6	40	446131
	500	173	105	10	100	3,5	80	446132

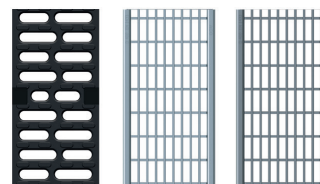
Grătar SlotTop Double pentru căminele de acces



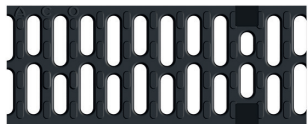
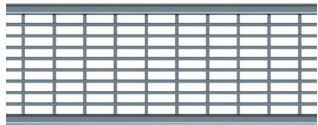
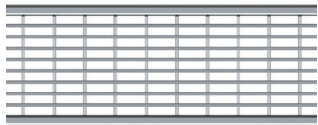
Oțel zincat	500	173	105	10	100	7	48	446130
Inox	500	173	105	10	100	7	48	446133

Grătare pentru clasa de sarcini D400 – NW 150

- Grătare conform SR EN 1433
- Cu sistem de fixare fără șuruburi, Drainlock®
- Compatibile cu Multiline Seal in, Multiline, XtraDrain (S)
- Pentru rigole și cămine colectoare
- Grătarele din fontă sunt vopsite standard, fără protecție la oxidare; grătarele vopsite KTL cu protecție la oxidare sunt disponibile la cerere

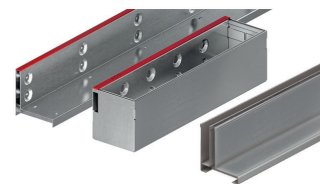


Dimensiuni

Material	Lungime de montaj	Lățime de montaj	Deschidere	Suprafața de intrare	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod	
	[mm]	[mm]	[mm]	[cm ² /m]				
Grătar nervurat transversal (D 400)								
	Fontă	500	173	12	578	6,4	96	23164
Grătar rețea Q+ (D 400)								
	Oțel zincat	1000	123	30 x 10	1034	8,0	100	133609
		5000	123	30 x 10	1034	4,0	50	133610
	Inox	1000	123	30 x 10	1034	8,0	100	133611
		500	123	30 x 10	1034	4,0	50	133612

Clasa de sarcini D 400 - NW 150

- Grătar tip fantă conform SR EN 1433
- Cu fantă laterală
- Cu plăci de ghidare
- Cu margine superioară armată
- Cu profil de protecție fantă inclus
- Înălțimea fantei 105 mm
- Alte înălțimi disponibile la cerere
- Compatibile cu Multiline Seal in, Multiline, XtraDrain (S)



Dimensiuni

Material	Lungime de montaj	Lățime de montaj	H fantă	Deschidere	Suprafața de intrare	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod
	[mm]	[mm]		[mm]	[cm ² /m]			

Grătar SlotTop Single



Oțel zincat	1000	173	105	10	100	8.7	40	446027
	500	173	105	10	100	4.5	80	446028
Inox	1000	173	105	10	100	8.7	40	446030
	500	173	105	10	100	4.5	80	446031

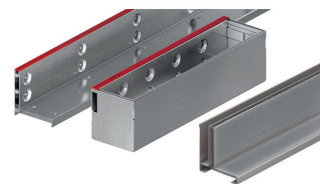
Grătar SlotTop Double pentru căminele de acces



Oțel zincat	500	173	105	10	100	9	48	446029
Inox	500	173	105	10	100	9	48	446032

Clasa de sarcini D 400 - NW 150

- Grătar tip fantă conform SR EN 1433
- Cu fantă laterală
- Cu plăci de ghidare
- Cu margine superioară armată
- Cu profil de protecție fantă inclus
- Înălțimea fantei 150 mm
- Alte înălțimi disponibile la cerere
- Compatibile cu Multiline Seal in, Multiline, XtraDrain (S)



Material	Dimensiuni				Suprafața de intrare [cm ² /m]	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod
	Lungime de montaj [mm]	Lățime de montaj [mm]	H fantă [mm]	Deschidere [mm]				

Grătar SlotTop Single



Oțel zincat	1000	173	150	10	100	10	32	446033
	500	173	150	10	100	5	64	446034
Inox	1000	173	150	10	100	10	32	446036
	500	173	150	10	100	5	64	446037

Grătar SlotTop Double pentru căminele de acces



Oțel zincat	500	173	150	10	100	11	40	446035
Inox	500	173	150	10	100	11	40	446038

Rigolă X200C/S din polipropilenă

Avantaje produs

- Corp rigolă din polipropilenă
- Secțiune în formă de V
- Grătar cu fixare fără șuruburi, Drainlock®
- Elemente de fixare în beton
- Ușor de instalat
- Disponibil în stoc

- Conform SR EN 1433
- Clasa de sarcini X200C: A 15 – C 250
- Clasa de sarcini X200S: A 15 – D 400



Element de rigolă fără pantă prefabricată, 1000mm

- DN200 mm
- Corp de rigolă cu amprentă pentru descărcare verticală și amprentă pentru îmbinare în colț, T și cruce.



Lungime de montaj	Clasa de sarcini	Dimensiuni			Kg/Buc	Buc/Pal	Cod
		Diametru nominal (Lățime utilă)	Lățime de montaj	Înălțime de montaj			
[mm]		[mm]	[mm]	[mm]			
1000	A15 - C250	200	238	265	3,4	15	11018
	A15 - D400	200	242	265	4,9	15	11118

Cămin colector XtraDrain

- Element de conectare verticală la corpul rigolei și cămin colector (prevăzut cu coș de aluviuni) cu descărcare orizontală
- DN 150



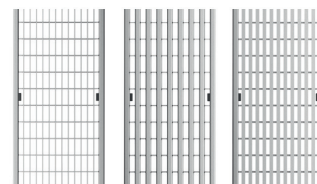
Dimensiuni		DN	Kg/Buc	Buc/ Pal	Cod
Diametru nominal (Lățime utilă corp de rigolă)	Înălțime de montaj				
100	512	160/200	4,9	12	11387

Accesorii

	Descriere	Compatibil cu:	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod
	Placă de capăt <ul style="list-style-type: none"> ■ Pentru ambele capete ale rigolei ■ Din polipropilenă ■ Fără ștuț 	<ul style="list-style-type: none"> ■ XtraDrain cu muchie din oțel zincat sau PP □ X200 	0,1	10	11098
	Placă de capăt cu ștuț <ul style="list-style-type: none"> ■ Din polipropilenă ■ Cu ștuț 	<ul style="list-style-type: none"> ■ XtraDrain cu muchie din oțel sau PP □ X200, DN 200 	0,2	24	11099
	Element de conectare verticală <ul style="list-style-type: none"> ■ Din polipropilenă ■ Pentru racord vertical 	<ul style="list-style-type: none"> ■ XtraDrain cu muchie din oțel sau PP □ X200, DN200 	0,4	1	11289
	Sifon <ul style="list-style-type: none"> ■ Din polipropilenă ■ Cu dopuri de cauciuc 	<ul style="list-style-type: none"> ■ XtraDrain □ DN110 □ DN160 și DN200 	1,2	1	11191
	Cârlig pentru grătare <ul style="list-style-type: none"> ■ Pentru ridicarea grătarelor ■ Din oțel zincat 		0,3	1	01290

Clasa de sarcini B 125 - NW 200

- Grătare conform SR EN 1433
- Cu sistem de fixare fără șuruburi, Drainlock®
- Compatibile cu Multiline Seal in, Multiline, XtraDrain, Deckline
- Pentru rigole și cămine colectoare
- Grătarele din fontă sunt vopsite standard, fără protecție la oxidare; grătarele vopsite KTL cu protecție la oxidare sunt disponibile la cerere

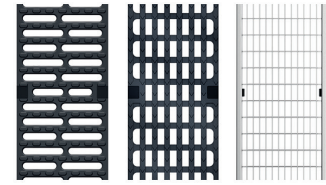


Dimensiuni

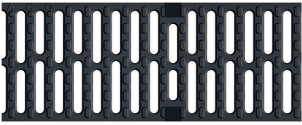

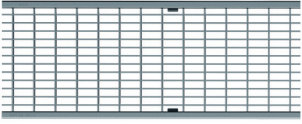
Material	Lungime de montaj [mm]	Lățime de montaj [mm]	Deschidere [mm]	Suprafața de intrare [cm ² /m]	Kg/ Buc	Buc/ Pal	Cod	
Grătar rețea Q⁺								
	oțel	1000	223	30 x 10	1575	7,0	48	133613
	zincat	500	223	30 x 10	1575	3,5	48	133614
	inox	1000	223	30 x 10	1575	7,0	48	133615
		500	223	30 x 10	1575	3,5	24	133616
Grătar nervurat longitudinal								
	oțel	1000	223	8	846	7,4	100	133629
	zincat	500	223	8	846	3,6	48	133630
	inox	1000	223	8	846	7,4	100	133631
		500	223	8	846	3,7	48	133632
Grătar nervurat longitudinal pentru protecția tocurelor								
	inox	1000	223	6	867	8,1	100	133635
		500	223	6	867	4,0	48	133636

Clasa de sarcini C 250 - NW 200

- Grătare conform SR EN 1433
- Cu sistem de fixare fără șuruburi, Drainlock®
- Compatibile cu Multiline Seal in, Multiline, XtraDrain, Decline
- Pentru rigole și cămine colectoare
- Grătarele din fontă sunt vopsite standard, fără protecție la oxidare; grătarele vopsite KTL cu protecție la oxidare sunt disponibile la cerere

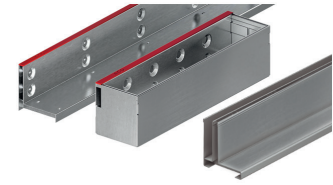


Dimensiuni

Material	Lungime de montaj	Lățime de montaj	Deschidere	Suprafața de intrare	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod	
	[mm]	[mm]						[mm]
Grătar nervurat transversal								
	fontă	500	223	12	740	8,6	90	13470
Grătar nervurat longitudinal								
	fontă	500	223	31 x 14	905	7,5	90	13473
Grătar rețea Q⁺								
	oțel zincat	1000	223	30 x 10	1377		48	133617
		500	223	30 x 10	1377	5,2	24	133618
	inox	1000	223	30 x 10	1377		48	133619
		500	223	30 x 10	1377	5,2	24	133620

Clasa de sarcini C 250 - NW 200

- Grătar tip fantă conform SR EN 1433
- Cu fantă laterală
- Cu plăci de ghidare
- Cu margine superioară armată
- Cu profil de protecție fantă inclus
- Înălțimea fantei 105 mm
- Alte înălțimi disponibile la cerere
- Compatibile cu Multiline Seal in, Multiline, XtraDrain, Deckline



Dimensiuni

Material	Lungime de montaj [mm]	Lățime de montaj [mm]	H fantă	Deschidere [mm]	Suprafața de intrare [cm ² /m]	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod
----------	---------------------------	--------------------------	---------	--------------------	--	--------	---------	-----

Grătar SlotTop Single



Oțel zincat	1000	223	105	10	100	6	36	446134
	500	223	105	10	100	3	72	446135
Inox	1000	223	105	10	100	6	36	446137
	500	223	105	10	100	3	72	446138

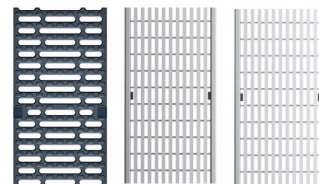
Grătar SlotTop Double pentru căminele de acces



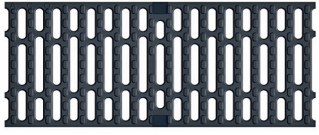

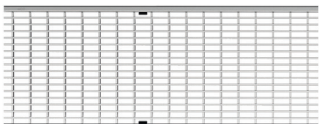
Oțel zincat	500	223	105	10	100	8	36	446136
Inox	500	223	105	10	100	8	36	446139

Clasa de sarcini D 400 - NW 200

- Grătare conform SR EN 1433
- Cu sistem de fixare fără șuruburi, Drainlock®
- Compatibile cu Multiline Seal in, Multiline, XtraDrain (S)
- Pentru rigole și cămine colectoare
- Grătarele din fontă sunt vopsite standard, fără protecție la oxidare; grătarele vopsite KTL cu protecție la oxidare sunt disponibile la cerere

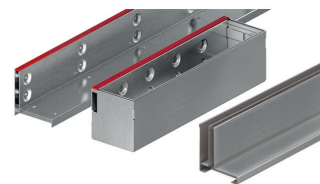


Dimensiuni

Material	Lungime de montaj	Lățime de montaj	Deschidere	Suprafața de intrare	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod	
	[mm]	[mm]						[mm]
Grătar nervurat transversal (D 400)								
	fontă	500	223	12	740	9,6	90	23224
Grătar rețea Q+ (D 400)								
	oțel zincat	1000	223	30 x 10	1377	13,0	48	133621
		500	223	30 x 10	1377	6,4	24	133622
	inox	1000	223	30 x 10	1377	13,0	48	133623
		500	223	30 x 10	1377	6,4	24	133624

Clasa de sarcini D 400 - NW 200

- Grătar tip fantă conform SR EN 1433
- Cu fantă laterală
- Cu plăci de ghidare
- Cu margine superioară armată
- Cu profil de protecție fantă inclus
- Înălțimea fantei 105 mm
- Alte înălțimi disponibile la cerere
- Compatibile cu Multiline Seal in, Multiline, XtraDrain (S)



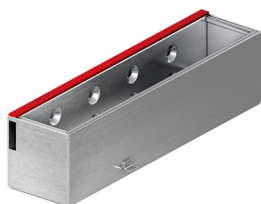
Material	Dimensiuni				Deschidere [mm]	Suprafața de intrare [cm ² /m]	Kg/ Buc	Buc/ Pal	Cod
	Lungime de montaj [mm]	Lățime de montaj [mm]	H fantă						

Grătar SlotTop Single



Oțel zincat	1000	223	105	10	100	8	36	446039
	500	223	105	10	100	4	72	446040
Inox	1000	223	105	10	100	8	36	446042
	500	223	105	10	100	4	72	446043

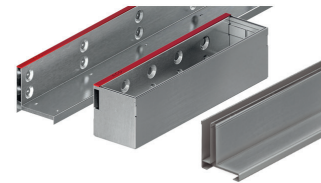
Grătar SlotTop Double pentru căminele de acces



Oțel zincat	500	223	105	10	100	10	36	446041
Inox	500	223	105	10	100	10	36	446044

Clasa de sarcini D 400 - NW 200

- Grătar tip fantă conform SR EN 1433
- Cu fantă laterală
- Cu plăci de ghidare
- Cu margine superioară armată
- Cu profil de protecție fantă inclus
- Înălțimea fantei 150 mm
- Alte înălțimi disponibile la cerere
- Compatibile cu Multiline Seal in, Multiline, XtraDrain (S)



Dimensiuni

Material	Lungime de montaj [mm]	Lățime de montaj [mm]	H fantă	Deschidere [mm]	Suprafața de intrare [cm ² /m]	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod
----------	---------------------------	--------------------------	---------	--------------------	--	--------	---------	-----

Grătar SlotTop Single



Oțel zincat	1000	223	150	10	100	10	24	446045
	500	223	150	10	100	5	48	446046
Inox	1000	223	150	10	100	10	24	446048
	500	223	150	10	100	5	48	446049

Grătar SlotTop Double pentru căminele de acces

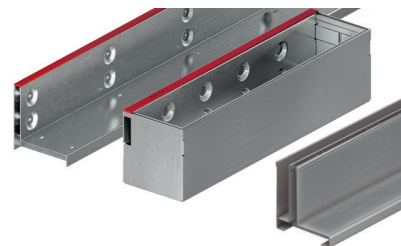


Oțel zincat	500	223	150	10	100	12	30	446047
Inox	500	223	150	10	100	12	30	446050

Grătare ACO SlotTop

Clasa de sarcini C 250 - NW 100

- Grătar tip fantă conform SR EN 1433
- Cu fantă laterală
- Cu plăci de ghidare
- Cu margine superioară armată
- Cu profil de protecție fantă inclus
- Cu două înălțimi de montaj
- Alte înălțimi disponibile la cerere
- Compatibile cu Multiline Seal in, Multiline, XtraDrain, Deckline



Material	Dimensiuni			Deschidere	Suprafața de intrare	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod
	Lungime de montaj	Lățime de montaj	H fantă					
	[mm]	[mm]		[mm]	[cm ² /m]			

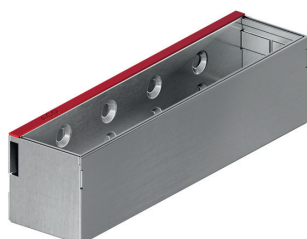
Grătar SlotTop Single

Oțel zincat	1000	123	65	10	100	4,3	72	445926
	1000	123	105	10	100	4,7	72	445598
	1000	123	150	10	100	6,3	48	445932
	500	123	65	10	100	2,3	100	445927
	500	123	105	10	100	2,4	100	445599
	500	123	150	10	100	3,4	96	445933
Inox	1000	123	65	10	100	4,2	72	445928
	1000	123	105	10	100	4,7	50	445600
	1000	123	150	10	100	6,3	48	445934
	500	123	65	10	100	2,3	100	445929
	500	123	105	10	100	2,4	10	445601
	500	123	150	10	100	3,3	96	445935



Grătar SlotTop Single pentru căminele de acces

Oțel zincat	500	123	65	10	100	3,7	60	445931
	500	123	105	10	100	4,5	60	445603
	500	123	150	10	100	6,6	60	445937
Inox	500	123	65	10	100	3,8	60	445930
	500	123	105	10	100	4,5	60	445602
	500	123	150	10	100	6,6	60	445936



Material	Dimensiuni			Deschidere [mm]	Suprafața de intrare [cm ² /m]	Kg/ Buc	Buc/ Pal	Cod
	Lungime de montaj [mm]	Lățime de montaj [mm]	H fantă					

Grătar SlotTop Double



Inox	1000	123	105	2 x 8	160	5,5	40	445938
	500	123	105	2 x 8	160	2,9	10	445939

Grătar SlotTop Double pentru căminele de acces



Inox	500	123	105	2 x 8	160	5,3	10	445940
------	-----	-----	-----	-------	-----	-----	----	--------

Grătar SlotTop Triple



Inox	1000	123	105	3 x 8	240	6,0	40	445941
	500	123	105	3 x 8	240	3,2	10	445942

Grătar SlotTop Triple pentru căminele de acces



Inox	500	123	105	3 x 8	240	5,9	10	445943
------	-----	-----	-----	-------	-----	-----	----	--------

Grătar SlotTop Strip



Inox	1000	123	105	10	100	5,7	40	445944
	500	123	105	10	100	2,9	10	445945

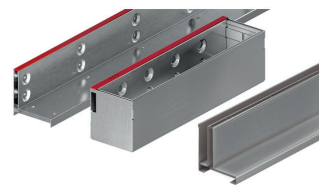
Grătar SlotTop Strip pentru căminele de acces



Inox	500	123	105	10	100	6,8	10	445946
------	-----	-----	-----	----	-----	-----	----	--------

Clasa de sarcini D400 - NW 100

- Grătar tip fantă conform SR EN 1433
- Cu fantă laterală
- Cu plăci de ghidare
- Cu margine superioară armată
- Cu profil de protecție fantă inclus
- Cu două înălțimi de montaj
- Alte înălțimi disponibile la cerere
- Compatibile cu Multiline Seal in, Multiline, XtraDrain (S)



Material	Dimensiuni			Deschidere	Suprafața de intrare	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod
	Lungime de montaj	Lățime de montaj	H fantă					
	[mm]	[mm]		[mm]	[cm ² /m]			

Grătar SlotTop Single



Oțel zincat	1000	123	105	10	100	7	72	446015
	500	123	105	10	100	3.7	100	446016
Inox	1000	123	105	10	100	7	72	446018
	500	123	105	10	100	3.7	100	446019

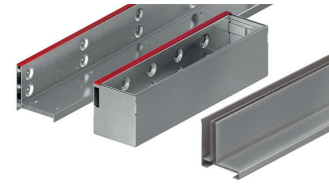
Grătar SlotTop Double pentru căminele de acces



Oțel zincat	500	123	105	10	100	7	60	446017
Inox	500	123	105	10	100	7	60	446020

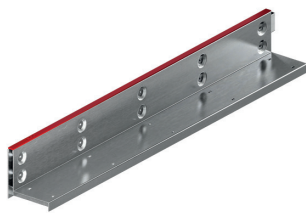
Clasa de sarcini D400 - NW 100

- Grătar tip fantă conform SR EN 1433
- Cu fantă laterală
- Cu plăci de ghidare
- Cu margine superioară armată
- Cu profil de protecție fantă inclus
- Înălțimi fantă 150 mm
- Alte înălțimi disponibile la cerere
- Compatibile cu Multiline Seal in, Multiline, XtraDrain (S)



Material	Dimensiuni			Deschidere [mm]	Suprafața de intrare [cm ² /m]	Kg/ Buc	Buc/ Pal	Cod
	Lungime de montaj [mm]	Lățime de montaj [mm]	H fantă					

Grătar SlotTop Single



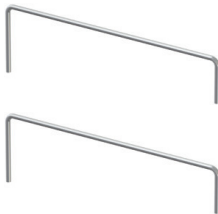



Oțel zincat	1000	123	150	10	100	8,6	48	446021
	500	123	150	10	100	4,4	96	446022
Inox	1000	123	150	10	100	8,6	48	446024
	500	123	150	10	100	4,4	96	446025

Grătar SlotTop Double pentru căminele de acces



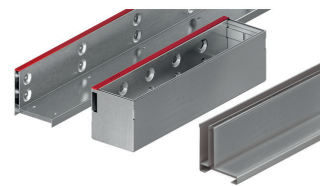
Oțel zincat	500	123	150	10	100	8,8	60	446023
Inox	500	123	150	10	100	8,8	60	446026

Accesorii

	Descriere	Compatibil cu	Kg/buc	Buc/ Pal	Cod
	<p>Cârlig pentru revizie cămin de acces</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ sunt necesare 2 cârlige pentru ridicarea căminului de acces ■ din oțel galvanizat ■ 2 buc./set 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Cămin de acces SlotTop 	0,5	40	445947
	<p>Set profile protecție fantă</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 10 buc., 1000 mm ■ PVC 	<ul style="list-style-type: none"> ■ SlotTop 	0,1	1	446084
	<p>Plăci de capăt Single</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ din oțel inoxidabil ■ 2 buc./set 	<ul style="list-style-type: none"> ■ SlotTop Single 65 ■ SlotTop Single 105 ■ SlotTop Single 105, inox ■ SlotTop Single 150 	0,08	1	446431
			0,1	1	446432
			0,1	1	449198
			0,2	1	446433
	<p>Plăci de capăt Double</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ din oțel inoxidabil ■ 2 buc./set 	<ul style="list-style-type: none"> ■ SlotTop Double 105 ■ SlotTop Triple 105 ■ SlotTop Strip 105 	0,1	1	447182
			0,1	1	447183
			0,1	1	447184

Clasa de sarcini C 250 - NW 150

- Grătar tip fantă conform SR EN 1433
- Cu fantă laterală
- Cu plăci de ghidare
- Cu margine superioară armată
- Cu profil de protecție fantă inclus
- Înălțimea fantei 105 mm
- Alte înălțimi disponibile la cerere
- Compatibile cu Multiline Seal in, Multiline, XtraDrain, Deckline



Material	Dimensiuni							
	Lungime de montaj	Lățime de montaj	H fantă	Deschidere	Suprafața de intrare	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod
	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[cm ² /m]			

Grătar SlotTop Single

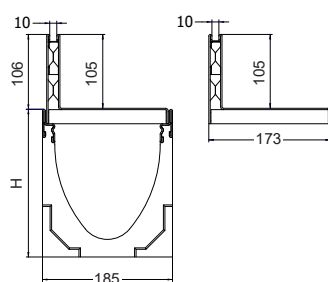


Oțel zincat	1000	173	105	10	100	6,6	40	446128
	500	173	105	10	100	3,5	80	446129
Inox	1000	173	105	10	100	6,6	40	446131
	500	173	105	10	100	3,5	80	446132

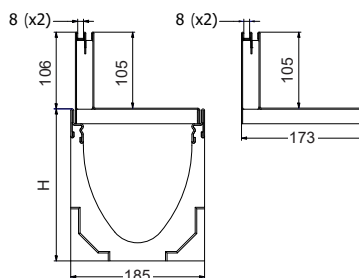
Grătar SlotTop Double pentru căminele de acces



Oțel zincat	500	173	105	10	100	7	48	446130
Inox	500	173	105	10	100	7	48	446133



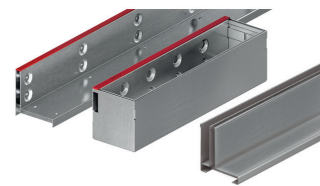
SlotTop **Single**



SlotTop **Double**

Clasa de sarcini D 400 - NW 150

- Grătar tip fantă conform SR EN 1433
- Cu fantă laterală
- Cu plăci de ghidare
- Cu margine superioară armată
- Cu profil de protecție fantă inclus
- Înălțimea fantei 105 mm
- Alte înălțimi disponibile la cerere
- Compatibile cu Multiline Seal in, Multiline, XtraDrain (S)



Dimensiuni

Material	Lungime de montaj	Lățime de montaj	H fantă	Deschidere	Suprafața de intrare	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod
	[mm]	[mm]		[mm]	[cm ² /m]			

Grătar SlotTop Single



Oțel zincat	1000	173	105	10	100	8.7	40	446027
	500	173	105	10	100	4.5	80	446028
Inox	1000	173	105	10	100	8.7	40	446030
	500	173	105	10	100	4.5	80	446031

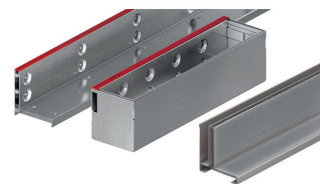
Grătar SlotTop Double pentru căminele de acces



Oțel zincat	500	173	105	10	100	9	48	446029
Inox	500	173	105	10	100	9	48	446032

Clasa de sarcini D 400 - NW 150

- Grătar tip fantă conform SR EN 1433
- Cu fantă laterală
- Cu plăci de ghidare
- Cu margine superioară armată
- Cu profil de protecție fantă inclus
- Înălțimea fantei 150 mm
- Alte înălțimi disponibile la cerere
- Compatibile cu Multiline Seal in, Multiline, XtraDrain (S)



Material	Dimensiuni				Suprafața de intrare [cm ² /m]	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod
	Lungime de montaj [mm]	Lățime de montaj [mm]	H fantă [mm]	Deschidere [mm]				

Grătar SlotTop Single



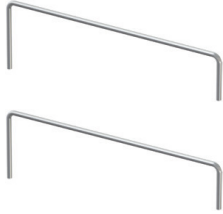

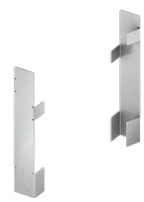

Oțel zincat	1000	173	150	10	100	10	32	446033
	500	173	150	10	100	5	64	446034
Inox	1000	173	150	10	100	10	32	446036
	500	173	150	10	100	5	64	446037

Grătar SlotTop Double pentru căminele de acces



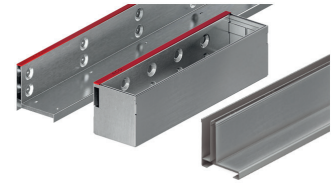
Oțel zincat	500	173	150	10	100	11	40	446035
Inox	500	173	150	10	100	11	40	446038

Accesorii

	Descriere	Compatibil cu	Kg/buc	Buc/ Pal	Cod
	<p>Cârlig pentru revizie cămin de acces</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ sunt necesare 2 cârlige pentru ridicarea căminului de acces ■ din oțel galvanizat ■ 2 buc./set 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Cămin de acces SlotTop 	0,5	40	445947
	<p>Set profile protecție fantă</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 10 buc., 1000 mm ■ PVC 	<ul style="list-style-type: none"> ■ SlotTop 	0,1	1	446084
	<p>Plăci de capăt Single</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ din oțel inoxidabil ■ 2 buc./set 	<ul style="list-style-type: none"> ■ SlotTop Single 65 ■ SlotTop Single 105 ■ SlotTop Single 105, inox ■ SlotTop Single 150 	0,08 0,1 0,1 0,2	1 1 1 1	446431 446432 449198 446433
	<p>Plăci de capăt Double</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ din oțel inoxidabil ■ 2 buc./set 	<ul style="list-style-type: none"> ■ SlotTop Double 105 ■ SlotTop Triple 105 ■ SlotTop Strip 105 	0,1 0,1 0,1	1 1 1	447182 447183 447184

Clasa de sarcini C 250 - NW 200

- Grătar tip fantă conform SR EN 1433
- Cu fantă laterală
- Cu plăci de ghidare
- Cu margine superioară armată
- Cu profil de protecție fantă inclus
- Înălțimea fantei 105 mm
- Alte înălțimi disponibile la cerere
- Compatibile cu Multiline Seal in, Multiline, XtraDrain, Deckline



Dimensiuni

Material	Lungime de montaj [mm]	Lățime de montaj [mm]	H fantă	Deschidere [mm]	Suprafața de intrare [cm ² /m]	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod
----------	---------------------------	--------------------------	---------	--------------------	--	--------	---------	-----

Grătar SlotTop Single

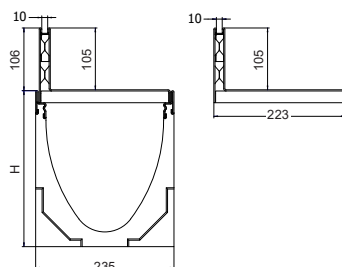


Oțel zincat	1000	223	105	10	100	6	36	446134
	500	223	105	10	100	3	72	446135
Inox	1000	223	105	10	100	6	36	446137
	500	223	105	10	100	3	72	446138

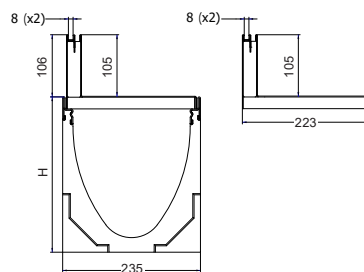
Grătar SlotTop Double pentru căminele de acces



Oțel zincat	500	223	105	10	100	8	36	446136
Inox	500	223	105	10	100	8	36	446139



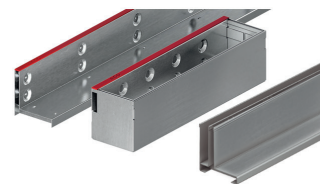
SlotTop **Single**



SlotTop **Double**

Clasa de sarcini D 400 - NW 200

- Grătar tip fantă conform SR EN 1433
- Cu fantă laterală
- Cu plăci de ghidare
- Cu margine superioară armată
- Cu profil de protecție fantă inclus
- Înălțimea fantei 105 mm
- Alte înălțimi disponibile la cerere
- Compatibile cu Multiline Seal in, Multiline, XtraDrain (S)



Material	Dimensiuni				Suprafața de intrare [cm ² /m]	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod
	Lungime de montaj [mm]	Lățime de montaj [mm]	H fantă [mm]	Deschidere [mm]				

Grătar SlotTop Single



Oțel zincat	1000	223	105	10	100	8	36	446039
	500	223	105	10	100	4	72	446040
Inox	1000	223	105	10	100	8	36	446042
	500	223	105	10	100	4	72	446043

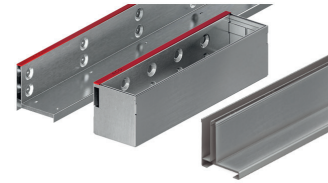
Grătar SlotTop Double pentru căminele de acces



Oțel zincat	500	223	105	10	100	10	36	446041
Inox	500	223	105	10	100	10	36	446044

Clasa de sarcini D 400 - NW 200

- Grătar tip fantă conform SR EN 1433
- Cu fantă laterală
- Cu plăci de ghidare
- Cu margine superioară armată
- Cu profil de protecție fantă inclus
- Înălțimea fantei 150 mm
- Alte înălțimi disponibile la cerere
- Compatibile cu Multiline Seal in, Multiline, XtraDrain (S)



Dimensiuni

Material	Lungime de montaj [mm]	Lățime de montaj [mm]	H fantă	Deschidere [mm]	Suprafața de intrare [cm ² /m]	Kg/Buc	Buc/Pal	Cod
----------	---------------------------	--------------------------	---------	--------------------	--	--------	---------	-----

Grătar SlotTop Single



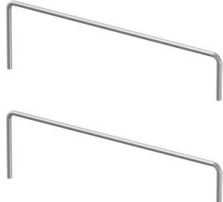

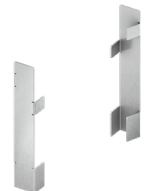

Oțel zincat	1000	223	150	10	100	10	24	446045
	500	223	150	10	100	5	48	446046
Inox	1000	223	150	10	100	10	24	446048
	500	223	150	10	100	5	48	446049

Grătar SlotTop Double pentru căminele de acces



Oțel zincat	500	223	150	10	100	12	30	446047
Inox	500	223	150	10	100	12	30	446050

Accesorii

	Descriere	Compatibil cu	Kg/buc	Buc/ Pal	Cod
	<p>Cârlig pentru revizie cămin de acces</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ sunt necesare 2 cârlige pentru ridicarea căminului de acces ■ din oțel galvanizat ■ 2 buc./set 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Cămin de acces SlotTop 	0,5	40	445947
	<p>Set profile protecție fantă</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 10 buc., 1000 mm ■ PVC 	<ul style="list-style-type: none"> ■ SlotTop 	0,1	1	446084
	<p>Plăci de capăt Single</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ din oțel inoxidabil ■ 2 buc./set 	<ul style="list-style-type: none"> ■ SlotTop Single 65 ■ SlotTop Single 105 ■ SlotTop Single 105, inox ■ SlotTop Single 150 	0,08	1	446431
			0,1	1	446432
			0,1	1	449198
			0,2	1	446433
	<p>Plăci de capăt Double</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ din oțel inoxidabil ■ 2 buc./set 	<ul style="list-style-type: none"> ■ SlotTop Double 105 ■ SlotTop Triple 105 ■ SlotTop Strip 105 	0,1	1	447182
			0,1	1	447183
			0,1	1	447184

Grătare Freestyle D 400

- Grătare conform SR EN 1433
- Compatibile cu Multiline, Multiline Seal in, XtraDrain
- Cu sistem de fixare fără șuruburi, Drainlock
- Pentru rigole și cămine colectoare
- Alte modele disponibile la cerere
- Grătare vopsite standard - fara protecție la oxidare - sau KTL - cu protecție la oxidare; acoperire KTL disponibilă la cerere

Grătare Freestyle	Dimensiuni	Acoperire	Clasa de sarcini	Cod
[0,5 m]				
Flag				
	V100	vopsit standard	D 400	132042
	V150	vopsit standard	D 400	132045
	V200	vopsit standard	D 400	132041
	V300	vopsit standard	D 400	132046
Harmony				
	V100	vopsit standard	D 400	132135
Voronoï				
	V100	vopsit standard	D 400	132138
	V150	vopsit standard	D 400	132139
Leaf				
	V100	vopsit standard	D 400	132043
	V150	vopsit standard	D 400	132066

Notă: Imaginile prezentate au caracter informativ. Vă rugăm să contactați departamentul tehnic pentru informații referitoare la disponibilitatea grătarelor.

Grătare Freestyle C 250 / D400

- Grătare conform SR EN 1433
- Compatibile cu Multiline, Multiline Seal in, XtraDrain, Deckline
- Cu sistem de fixare fără șuruburi, Drainlock
- Pentru rigole și cămine colectoare
- Alte modele disponibile la cerere
- Grătare vopsite standard - fara protecție la oxidare - sau KTL - cu protecție la oxidare; acoperire KTL disponibilă la cerere

Grătare Freestyle	Dimensiuni	Acoperire	Clasa de sarcini	Cod
[0,5 m]				
Nature				
	V100	vopsit standard	D 400	132060
	V100	KTL	C 250	132096
	V100	KTL	D 400	132095
	V150	KTL	C 250	132094
	V150	KTL	D 400	132093
Ray				
	V100	vopsit standard	D 400	132088
	V150	vopsit standard	D 400	132109
	V200	vopsit standard	D 400	132090
Square				
	V100	vopsit standard	D 400	132082
	V150	vopsit standard	D 400	132077
	V200	vopsit standard	D 400	132064
Industrial grip				
	V150	vopsit standard	D 400	132518

Notă: Imaginile prezentate au caracter informativ. Vă rugăm să contactați departamentul tehnic pentru informații referitoare la disponibilitatea grătarelor.

Rigole monobloc pentru platforme, drumuri și parcări

Avantaje produs

- Element de rigolă monobloc
- Secțiune de curgere în forma de V
- Din beton cu polimeri
- Grătar nedetașabil, antivandalism
- Protecție tocure pentru zone pietonale
- Disponibil în culoare neagră pentru integrare în asfalt
- Rezistentă în trafic chiar și cu muchia expusă
- Viteză mare de montaj
- Disponibil pe stoc (natur)

- Conform SR EN 1433
- Lățime utilă 100 mm
- Clasa de sarcini A 15 – D 400
- 0.0. Element de rigolă, 1m, înălțime normală
- 0.1 Element de rigolă, 0.5m, cu amprentă de descărcare verticală



Element de rigolă fără pantă prefabricată

Dimensiuni			Suprafața de colectare a grătarelor	Tip	Culoare	Greutate	Buc	Cod
Lungime de montaj	Lățime de montaj	Înălțime de montaj	[cm ² /m]			[kg]	[pal]	
[mm]	[mm]	[mm]						
1000	150	230	202	PD 100 V 0.0	natur	32,8	20	10832
					negru antracit			10722
					antracit mix			135000

Element de vizitare, 500 mm

- Element de rigolă cu posibilitate de racord lateral în colț, în T sau în cruce, cu grătar și muchii din fontă
- Cu garnitură de etanșare integrată pentru racord etanș la canalizare⁽¹⁾ sau cu amprentă pentru descărcare verticală DN110⁽⁴⁾
- Grătarele din fontă sunt vopsite standard, fără protecție la oxidare



Dimensiuni			Suprafața de colectare a grătarelor	Tip	Greutate	Buc	Cod
Lungime de montaj	Lățime de montaj	Înălțime de montaj	[cm ² /m]		[kg]	[pal]	
[mm]	[mm]	[mm]					
500	150	240	371	PD 100 V 0.1 ^{3),4)}	14,0	10	10836
				PD 100 V 0.2 ^{1),3)}			10835

Cămine colectoare, 500 mm

- Cămin colector din beton cu polimeri, cu grătar și muchii din fontă
- Cu coș de aluviuni din polipropilenă
- Cu posibilitate de racord lateral în colț, în T sau în cruce⁽³⁾
- Cu garnitură de etanșare integrată⁽¹⁾
- Grătarele din fontă sunt vopsite standard, fără protecție la oxidare



Dimensiuni			Suprafața de colectare a grătarelor	DN	Greutate	Buc/Pal	Cod
Lungime de montaj	Lățime de montaj	Înălțime de montaj					
[mm]	[mm]	[mm]	[cm ² /m]	[mm]	[kg]		
500	150	500	371	110	31,3	10	10837
				160	31,5	10	10838

Accesorii

Descriere	Compatibil cu	Culoare	Greutate	Buc	Cod
			[kg]	[pal]	
 Placă de capăt pentru ambele capete <ul style="list-style-type: none"> ■ Pentru ambele capete ■ Din beton cu polimeri ■ Lungime de montaj 20 mm 	■ PD 100 V	natur	1.4	6	10833
		negru antracit		6	10723
 Placă de capăt cu garnitură <ul style="list-style-type: none"> ■ Din beton cu polimeri ■ Lungime de montaj 25 mm ■ DN 110 	■ PD 100 V	natur	1.2	6	10834
		negru antracit		6	10724
 Cârlig pentru grătare <ul style="list-style-type: none"> ■ Pentru ridicarea grătarelor ■ Din oțel zincat 			0,3	10	01290
 Adeziv poliester <ul style="list-style-type: none"> ■ Pentru lipire ■ 0,5 kg / cutie 	■ Pentru lipirea prefabricatelor din beton cu polimeri		0.9	56	02163

Rigole monobloc pentru platforme, drumuri și parcări

Avantaje produs

- Element de rigolă monobloc
- Secțiune de curgere în forma de V
- Din beton cu polimeri
- Grătar nedetașabil, antivandalism
- Disponibil în culoare neagră pentru integrare în asfalt
- Rezistentă în trafic chiar și cu muchia expusă
- Viteză mare de montaj
- Disponibil pe stoc (natur)

- Conform SR EN 1433
- Lățime utilă 150 mm
- Clasa de sarcini A 15 – D 400
- 0.0. Element de rigolă, 1m, înălțime normală
- 0.1 Element de rigolă, 0.5m, cu amprentă de descărcare verticală



Element de rigolă fără pantă prefabricată

Dimensiuni			Suprafața de colectare a grătarelor	Tip	Culoare	Greutate	Buc	Cod
Lungime de montaj	Lățime de montaj	Înălțime de montaj	[cm ² /m]			[kg]	[pal]	
[mm]	[mm]	[mm]						
1000	200	270	296	PD 150 V 0.0	natur	54	12	416986
					negru antracit			413136
					antracit mix			135001

Element de vizitare, 500 mm

- Element de rigolă cu posibilitate de racord lateral în colț, în T sau în cruce, cu grătar și muchii din fontă
- Cu garnitură de etanșare integrată pentru racord etanș la canalizare⁽¹⁾ sau cu amprentă pentru descărcare verticală DN160⁽⁴⁾
- Grătarele din fontă sunt vopsite standard, fără protecție la oxidare



Dimensiuni			Suprafața de colectare a grătarelor	Tip	Greutate	Buc	Cod
Lungime de montaj	Lățime de montaj	Înălțime de montaj	[cm ² /m]		[kg]	[pal]	
[mm]	[mm]	[mm]					
500	200	280	578	PD 150 V 0.1 ^(3),4)	28.4	10	416989
				PD 150 V 0.2 ^(1),3)	29.1	10	416995





Cămine colectoare, 500 mm

- Cămin colector din beton cu polimeri, grătar și muchii din fontă
- Cu coș de aluviuni din polipropilenă
- Cu posibilitate de racord lateral în colț, în T sau în cruce⁽³⁾
- Cu garnitură de etanșare integrată⁽¹⁾
- Grătarele din fontă sunt vopsite standard, fără protecție la oxidare



Dimensiuni			Suprafața de colectare a grătarelor	DN	Greutate	Buc/Pal	Cod
Lungime de montaj	Lățime de montaj	Înălțime de montaj					
[mm]	[mm]	[mm]	[cm ² /m]	[mm]	[kg]		
500	200	595	578	150	50	8	416990

Accesorii

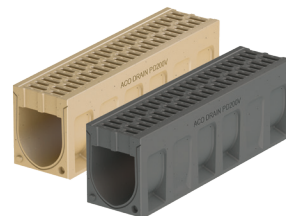
Descriere	Compatibil cu	Culoare	Greutate [kg]	Buc [pal]	Cod
 Placă de capăt pentru ambele capete <ul style="list-style-type: none"> ■ Pentru ambele capete ■ Din beton cu polimeri ■ Lungime de montaj 20 mm 	■ PD 150 V	natur	1.4	6	416987
		negru antracit		6	413137
 Placă de capăt cu garnitură <ul style="list-style-type: none"> ■ Din beton cu polimeri ■ Cu garnitură DN160 ■ Lungime de montaj 25 mm 	■ PD 150 V	natur	1.2	6	416988
		negru antracit		6	413138
 Cârlig pentru grătare <ul style="list-style-type: none"> ■ Pentru ridicarea grătarelor ■ Din oțel zincat 			0,3	10	01290
 Adeziv poliester <ul style="list-style-type: none"> ■ Pentru lipire ■ 0,5 kg / cutie 	■ Pentru lipirea prefabricatelor din beton cu polimeri		0.9	56	02163

Rigole monobloc pentru platforme, drumuri și parcări

Avantaje produs

- Element de rigolă monobloc
- Secțiune de curgere în forma de V
- Din beton cu polimeri
- Grătar nedetașabil, antivandalism
- Disponibil în culoare neagră pentru integrare în asfalt
- Rezistentă în trafic chiar și cu muchia expusă
- Viteză mare de montaj
- Disponibil pe stoc (natur)

- Conform SR EN 1433
- Lățime utilă 200 mm
- Clasa de sarcini A 15 – D 400
- 0.0. Element de rigolă, 1m, înălțime normală
- 0.1 Element de rigolă, 0.5m, cu amprentă de descărcare verticală

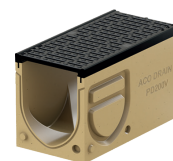


Element de rigolă fără pantă prefabricată

Dimensiuni			Suprafața de colectare a grătarelor	Tip	Culoare	Greutate	Buc	Cod
Lungime de montaj	Lățime de montaj	Înălțime de montaj	[cm ² /m]			[kg]	[pal]	
[mm]	[mm]	[mm]						
1000	250	320	440	PD 200 V 0.0	natur	72,0	9	10982
					negru antracit			11041

Element de vizitare, 500 mm

- Cu amprentă verticală DN/OD 160
- Posibilitate de îmbinare în colț, în T și în cruce.
- Cu grătar și muchii din fontă
- Grătarele din fontă sunt vopsite standard, fără protecție la oxidare



Dimensiuni			Suprafața de colectare a grătarelor	Tip	Greutate	Buc	Cod
Lungime de montaj	Lățime de montaj	Înălțime de montaj	[cm ² /m]		[kg]	[pal]	
[mm]	[mm]	[mm]					
500	250	330	740	PD 200 V 0.1	38,5	18	10985




Cămine colectoare, 500 mm

- Cămin colector din beton cu polimeri, grătar și muchii din fontă
- Cu coș de aluviuni din polipropilenă
- Cu posibilitate de racord lateral în colț, în T sau în cruce⁽³⁾
- Cu garnitură de etanșare integrată⁽¹⁾
- Grătarele din fontă sunt vopsite standard, fără protecție la oxidare



Dimensiuni			Suprafața de colectare a grătarelor	DN	Greutate	Buc/Pal	Cod
Lungime de montaj	Lățime de montaj	Înălțime de montaj					
[mm]	[mm]	[mm]	[cm ² /m]	[mm]	[kg]		
500	250	645	740	200	60,0	6	10988

Accesorii

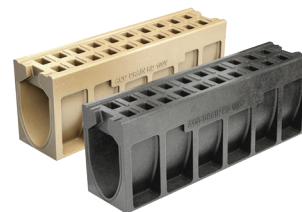
Descriere	Compatibil cu	Culoare	Greutate	Buc	Cod
			[kg]	[pal]	
 <p>Placă frontală</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Pentru ambele capete ■ Din beton cu polimeri ■ Lungime de montaj 40 mm 	■ PD 200 V	natur	6.2	6	10983
		negru antracit		6	11042
 <p>Placă de capăt cu garnitură</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Din beton cu polimeri ■ Lungime de montaj 40 mm ■ DN 160 	■ PD 200 V	natur	5	6	10984
		negru antracit		6	11043
 <p>Cârlig pentru grătare</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Pentru ridicarea grătarelor ■ Din oțel zincat 			0,3	10	01290
 <p>Adeziv poliester</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Pentru lipire ■ 0,5 kg / cutie 	■ Pentru lipirea prefabricatelor din beton cu polimeri		0.9	56	02163

Rigole monobloc pentru platforme, drumuri și parcări

Avantaje produs

- Element de rigolă monobloc
- Cu secțiune de curgere în formă de V
- Din beton cu polimeri
- Grătar nedetașabil, antivandalism
- Disponibil în culoare neagră pentru integrare în asfalt
- Rezistentă mare în trafic
- Viteză mare de montaj
- Disponibil pe stoc (natur)

- Conform SR EN 1433
- Lățime utilă 100 mm
- Clasa de sarcini D 400 – F 900
- 0.1 Element de rigolă, 0.5m, cu amprentă pentru descărcare verticală
- 0.2 Element de rigolă, 0.5m, cu garnitură NBR pentru descărcare verticală



Element de rigolă fără pantă prefabricată

Dimensiuni			Suprafața de colectare a grătarelor	Tip	Culoare	Greutate	Buc	Cod
Lungime de montaj	Lățime de montaj	Înălțime de montaj	[cm ² /m]			[kg]	[pal]	
[mm]	[mm]	[mm]						
1000	160	265	308	RD 100V 0.0	natur antracit mix	50.5	25	10763 135002

Element de vizitare, 500 mm

- Element de vizitare cu grătar și muchii din fontă vopsite KTL, cu protecție la oxidare
- Sistem de prindere a grătarului Powerlock, clasa de sarcini F900
- Corp de rigolă disponibil cu amprentă laterală pentru îmbinare în colț, în T și în cruce.³⁾
- Cu garnitură de etanșare integrată pentru racord etanș DN110 sau cu amprentă pentru descărcare verticală DN110⁴⁾



Dimensiuni			Suprafața de colectare a grătarelor	Tip	Greutate	Buc	Cod
Lungime de montaj	Lățime de montaj	Înălțime de montaj	[cm ² /m]		[kg]	[pal]	
[mm]	[mm]	[mm]					
500	160	275	380	RD 100 V 0.1 ^{3),4)}	25,3	10	10775
500	160	275/335	380	RD 100 V 0.2 ^{3),4)}	25,8	10	10778






Cămine colectoare, 500 mm

- Cămin colector integrat Monobloc RD 100 V din beton cu polimeri, culoare natur
- Cu element de vizitare cu grătar și muchii de protecție din fontă vopsite KTL, cu protecție la oxidare
- Cu coș de aluviuni
- Cu garnitură de etanșare DN110 sau DN160



Dimensiuni			Suprafața de colectare a grătarelor	DN	Greutate	Buc/Pal	Cod
Lungime de montaj	Lățime de montaj	Înălțime de montaj	[cm ² /m]	[mm]	[kg]		
[mm]	[mm]	[mm]					
500	160	525	380	110	55,0	6	10769
				160	55,0	6	10772

Accesorii

Descriere		Compatibil cu	Culoare	Greutate	Buc	Cod
				[kg]	[pal]	
	Placă de capăt amonte	■ RD 100 V	natur	1,9	36	10781
	■ Din beton cu polimeri ■ Lungime de montaj 30 mm		negru antracit			10782
	Placă de capăt aval	■ RD 100 V	natur	3,2	36	10784
	■ Din beton cu polimeri ■ Lungime de montaj 40 mm		negru antracit			10785
	Placă de capăt cu garnitură	■ RD 100 V	natur	2,8	36	10787
	■ Din beton cu polimeri ■ Cu garnitură de etanșare ■ Lungime de montaj 40 mm ■ DN 110		negru antracit			10788
	Adaptor pentru schimbare direcției de curgere	■ RD 100 V	natur	3,0	36	10790
	■ Din beton cu polimeri ■ Lungime de montaj: 60 mm		negru antracit			10791*
	Cârlig pentru grătare			0,3	10	01290
■ Pentru ridicarea grătarelor ■ Din oțel zincat						

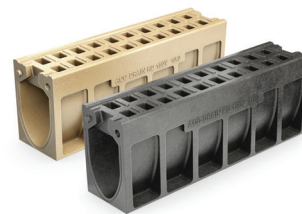
*Produse disponibile la cerere

Rigole monobloc pentru platforme, drumuri și parcări

Avantaje produs

- Element de rigolă monobloc
- Cu secțiune de curgere în formă de V
- Din beton cu polimeri
- Grătar nedetașabil, antivandalism
- Disponibil în culoare neagră pentru integrare în asfalt
- Rezistentă în trafic chiar și cu muchia expusă
- Viteză mare de montaj
- Disponibil pe stoc (natur)

- Conform SR EN 1433
- Lățime utilă 150 mm
- Clasa de sarcini D 400 – F 900
- 10.0 Element de rigolă, 1m, înălțime normală + 10 cm
- 20.0 Element de rigolă, 1m, înălțime normală + 20 cm
- 0.1/10.1/20.1. Element de rigolă, 0.5m, cu amprentă de descărcare verticală
- 0.2/10.2/20.2. Element de rigolă, 0.5m, cu Garnitură NBR pentru descărcare verticală



Element de rigolă fără pantă prefabricată

Dimensiuni			Suprafața de colectare a grătarelor	Tip	Culoare	Greutate	Buc	Cod
Lungime de montaj	Lățime de montaj	Înălțime de montaj	[cm ² /m]			[kg]	[pal]	
[mm]	[mm]	[mm]						
1000	210	280	363	0.0	natur	66,3	12	130073
1000	210	380	363	10.0	natur	74,9	12	130074
1000	210	480	363	20.0	natur	83,6	8	130075
1000	210	280	363	0.0	antracit mix	66,3	12	135003
1000	210	380	363	10.0	antracit mix	74,9	12	135004
1000	210	480	363	20.0	antracit mix	83,6	8	135005

Element de vizitare, 660 mm

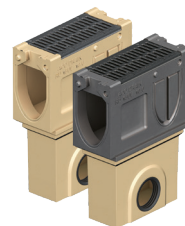
- Element de vizitare cu grătar și muchii din fontă vopsite KTL, cu protecție la oxidare
- Sistem de prindere a grătarului Powerlock, clasa de sarcini F900
- Cu descărcare verticală cu garnitură de etanșare integrată pentru racord etanș la canalizare DN110¹⁾
- Corp de rigolă disponibil cu amprentă pentru îmbinare în colț, în T și în cruce.³⁾



Dimensiuni			Suprafața de colectare a grătarelor	Tip	Greutate	Buc	Cod natur	Cod negru antracit / antracit mix
Lungime de montaj	Lățime de montaj	Înălțime de montaj	[cm ² /m]		[kg]	[pal]		
[mm]	[mm]	[mm]						
660	210	280	680	0.1 ³⁾	44.3	5	130076	130126
660	210	380	680	10.1 ³⁾	51.7	5	130077	130127
660	210	480	680	20.1 ³⁾	59.1	5	130078	130128
660	210	280	680	0.2 ¹⁾	48.8	5	130079	130129
660	210	380	680	10.2 ^{1),3)}	51.1	5	130080	130130
660	210	480	680	20.2 ^{1),3)}	58.3	5	130081	130131




Cămine colectoare, 500 mm

- Corp superior din beton cu polimeri, culoare natur/antracit, cu grătar și muchii de protecție din fontă, vopsite KTL, cu protecție la oxidare
- Corp inferior din beton cu polimeri, culoare natur
- Cu garnitură de etanșare DN 160 sau DN 200
- Poate fi prevăzut cu coș de aluviuni



Dimensiuni			Suprafața de colectare a grătarelor	Greutate	Buc/Pal	Cod	Cod
Lungime de montaj	Lățime de montaj	Înălțime de montaj				natur	negru antracit / antracit mix
[mm]	[mm]	[mm]	[cm ² /m]	[kg]			
Parte superioară 0.0							
660	210	308	935	48,0	5	130082	130132
Parte superioară 10.0							
660	210	408	935	53,0	5	130083	130133
Parte superioară 20.0							
660	210	508	935	65,0	5	130084	130134
Parte inferioară DN 150							
500	230	365	-	26,5	6	10935	10935
Parte inferioară DN 200							
500	230	365	-	26,5	6	10936	10936
Coș aluviuni din PP						13999	13999

Accesorii

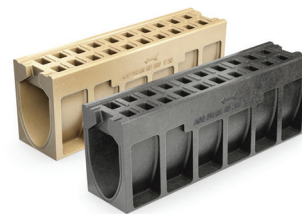
Descriere	Compatibil cu	Culoare	Greutate [kg]	Buc [pal]	Cod
 <p>Placă de capăt universală</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Din beton cu polimeri ■ Lungime de montaj 30 mm ■ Pentru ambele capete 	■ RD150V tip: 0.0	natur	5,2	36	130085
	■ RD150V tip 10.0	natur	6,9		130086
	■ RD150V tip 20.0	natur	8,5		130087
	■ RD150V tip 0.0	negru antracit	5,2		130135
	■ RD150V tip 10.0	negru antracit	6,9		130136
	■ RD150V tip 20.0	negru antracit	8,5		130137
 <p>Placă de capăt cu garnitură</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Din beton cu polimeri ■ Cu garnitură de etanșare ■ Lungime de montaj 40 mm ■ DN 160 	■ RD150V tip: 0.0	natur	3,8	36	130088
	■ RD150V tip 10.0	natur	5,4		130089
	■ RD150V tip 20.0	natur	7,9		130090
	■ RD150V tip 0.0	negru antracit	3,8		130138
	■ RD150V tip 10.0	negru antracit	5,4		130139
	■ RD150V tip 20.0	negru antracit	7,9		130140
 <p>Cârlig pentru grătare</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Pentru ridicarea grătarelor ■ Din oțel zincat 			0,3	10	01290

Rigole monobloc pentru platforme, drumuri și parcări

Avantaje produs

- Element de rigolă monobloc
- Cu secțiune de curgere în formă de V
- Din beton cu polimeri
- Grătar nedetașabil, antivandalism
- Disponibil în culoare neagră pentru integrare în asfalt
- Rezistentă în trafic chiar și cu muchia expusă
- Viteză mare de montaj
- Disponibil pe stoc (natur)

- Conform SR EN 1433
- Lățime utilă 200 mm
- Clasa de sarcini D 400 – F 900¹⁾
- 20.0 Element de rigolă, 1m, înălțime normală + 20 cm
- 0.1/20.1.Element de rigolă, 0.5m, cu amprentă de descărcare verticală
- 0.2/20.2. Element de rigolă, 0.5m, cu garnitură NBR pentru descărcare verticală

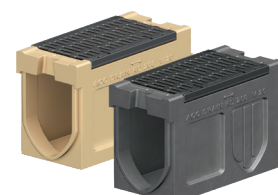


Element de rigolă fără pantă prefabricată

Dimensiuni			Suprafața de colectare a grătarelor	Tip	Culoare	Greutate	Buc	Cod
Lungime de montaj	Lățime de montaj	Înălțime de montaj	[cm ² /m]			[kg]	[pal]	
[mm]	[mm]	[mm]						
1000	260	330	506	V 0.0 (1 m)	natur	92,0	9	130004N
1000	260	430	506	V 10.0 (1 m)	natur	103,0	6	133131
1000	260	530	506	V 20.0 (1 m)	natur	111,0	6	130006N
1000	260	330	506	V 0.0 (1 m)	antracit mix	90,0	9	135006N
1000	260	530	506	V 20.0 (1 m)	antracit mix	111,0	6	135007N

Element de vizitare, 660 mm

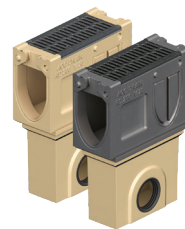
- Element de rigolă din beton cu polimeri, design monobloc, cu element de vizitare cu grătar și muchii din fontă vopsite KTL, cu protecție la oxidare
- Descărcare verticală DN/OD 160 cu garnitură de etanșare integrată pentru racord etanș la canalizare¹⁾ sau cu amprentă pentru descărcare verticală DN/OD160³⁾
- Corp de rigolă disponibil cu amprentă pentru îmbinare în colț, în T și în cruce.²⁾
- Cu rost de etanșare ACO DRAIN pentru montare/instalare etanșă



Dimensiuni			Suprafața de colectare a grătarelor	Tip	Greutate	Buc	Cod natur	Cod negru antracit / antracit mix
Lungime de montaj	Lățime de montaj	Înălțime de montaj	[cm ² /m]		[kg]	[pal]		
[mm]	[mm]	[mm]						
660	260	330	935	V 0.1 ^{2),3)}	51,6	8	130016	130052
660	260	430	935	V 10.1 ^{2),3)}	54,0		133164	-
660	260	530	935	V 20.1 ^{2),3)}	67,6	4	130017	130053
660	260	330	935	V 0.2 ^{1),2)}	51,6	8	130018	130054
660	260	430	935	V 10.2 ^{1),2)}	52,9		133165	-
660	260	530	935	V 20.2 ^{1),2)}	67,0	4	130019	130055






Cămine colectoare, 500 mm

- Corp superior din beton cu polimeri, culoare natur/antracit, cu grătar și muchii de protecție din fontă vopsite KTL, cu protecție la oxidare
- Corp inferior din beton cu polimeri, culoare natur
- Cu garnitură de etanșare DN160 sau DN200
- Poate fi prevăzut cu coș de aluviuni



Dimensiuni			Suprafața de colectare a grătarelor	Greutate	Buc/Pal	Cod	Cod
Lungime de montaj	Lățime de montaj	Înălțime de montaj				natur	negru antracit / antracit mix
[mm]	[mm]	[mm]	[cm ² /m]	[kg]			
Parte superioară 0.0							
660	260	360	935	48	4	130022	130058
Parte superioară 10.0							
660	260	460	935	50,5	4	133166	-
Parte superioară 20.0							
660	260	560	935	65	4	130023	130059
Parte inferioară DN 160							
500	230	365	-	26.5	6	10935	10935
Parte inferioară DN 200							
500	230	365	-	26.5	6	10936	10936
Accesorii: Coș de aluviuni PP							
-	-	-	-	0.5	1	13999	13999

Accesorii

	Descriere	Compatibil cu	Culoare	Greutate	Buc	Cod
				[kg]	[pal]	
	Placă de capăt amonte ■ Din beton cu polimeri ■ Lungime de montaj 84 mm	■ RD200V tip: 0.0	natur	9,0	30	130008
		■ RD200V tip: 10.0	natur	12,6		133167
		■ RD200V tip 20.0	natur	12,4		130009
		■ RD200V tip 0.0	negru antracit	9,0		130044
		■ RD200V tip 20.0	negru antracit	12,6		130045
	Placă de capăt aval ■ Din beton cu polimeri ■ Lungime de montaj 70 mm	■ RD200V tip: 0.0	natur	3,8	30	130010
		■ RD200V tip: 10.0	natur			133168
		■ RD200V tip 20.0	natur	7,9		130011
		■ RD200V tip 0.0	negru antracit	3,8		130046
		■ RD200V tip 20.0	negru antracit	7,9		130047
	Placă frontală de capăt cu garnitură ■ Din beton cu polimeri ■ Cu garnitură integrată ■ Lungime de montaj 70 mm ■ DN 160	■ RD200V tip: 0.0	natur	7,7	30	130012
		■ RD200V tip: 10.0	natur			133169
		■ RD200V tip 20.0	natur	12,3		130013
		■ RD200V tip 0.0	negru antracit	7,7		130048
		■ RD200V tip 20.0	negru antracit	12,3		130049
	Adaptor pentru schimbarea direcției de curgere ■ Din beton cu polimeri ■ Lungime de montaj: 110 mm	■ RD200V tip: 0.0	natur	7.4	9	130014
		■ RD200V tip 20.0	natur	9,7		130015
		■ RD200V tip 0.0	negru antracit	7,2		130050*
		■ RD200V tip 20.0	negru antracit	9,5		130051*
	Adaptor pentru conectarea laterală ■ Din beton cu polimeri ■ Lungime de montaj: 70 mm	■ RD200V tip: 0.0	natur	7.2	9	130020
		■ RD200V tip 20.0	natur	9,5		130021
		■ RD200V tip 0.0	negru antracit	7,4		130056
		■ RD200V tip 20.0	negru antracit	9,7		130057

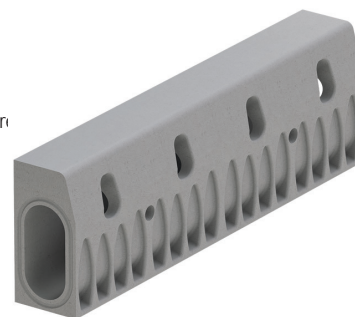
*Produse disponibile la cerere

KerbDrain – rigolă monobloc din beton cu polimeri pentru drumuri

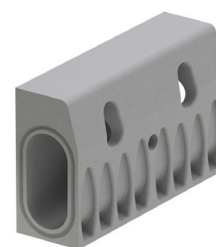
Avantaje produs

- Din beton cu polimeri
- Design monolit, fără grătar
- Produs 2 în 1: bordură pentru delimitarea străzii și rigolă pentru colectarea apei pluviale

- Conform SR EN 1433
- Diametru nominal 100 mm
- Clasă de sarcini A 15 – D 400
- Elemente cu rază disponibile la cerer



Element de rigolă fără pantă prefabricată, 1000 și 500 mm



Dimensiuni						
Lungime de montaj	Lățime de montaj	Înălțime de montaj	Tip	Kg/buc	Buc/ Pal	Cod
[mm]	[mm]	[mm]				
500	150	305	KD 305	25,7	20	07961
1000	150	305	KD 305	54,5	10	133004
500	150	480	KD 480	35,0	20	04926
1000	150	480	KD 480	74,0	10	133047

Element de vizitare, 500 mm

- Cu capac din plastic armat cu fibră de sticlă, rezistent la trafic și la rugină
- Cu rezistență UV



Dimensiuni						
Lungime de montaj	Lățime de montaj	Înălțime de montaj	Tip	Kg/buc	Buc/ Pal	Cod
[mm]	[mm]	[mm]				
500	150	305	KD 305 A	29,7	14	07962
		480	KD 480 A	36,0	14	04927

Element de rigolă pentru acces la nivel pe trotuar

- 10% pantă (1-parte)
- 5% pantă (2-părți)
- Element de mijloc



Lungime de montaj [mm]	Dimensiuni		Tip	Kg/buc	Buc/ Pal	Cod
	Lățime de montaj [mm]	Înălțime de montaj [mm]				
Stânga						
915	150	305/205	KD 305 stânga	48,5	7	07966
		480/375	KD 480 stânga	63,5	7	04931
Element de mijloc						
915	150	205	KD 305 mijloc	43,5	21	07965
		375	KD 480 mijloc	59,5	14	04933
Dreapta						
915	150	305/205	KD 305 dreapta	48,5	7	07967
		480/375	KD 480 dreapta	63,5	7	04932







Cămin colector, 500 mm

- Conform SR EN 1433
- Diametru nominal 100 mm
- Clasă de sarcini D 400
- Cu descărcare orizontală și garnitură integrată
- Pentru sistemele KD 305 și KD 480
- Cu capac din fontă



Lungime de montaj [mm]	Dimensiuni		DN/OD	Kg/buc	Buc/ Pal	Cod
	Lățime de montaj [mm]	Înălțime de montaj [mm]				
Parte superioară						
500	390	505	–	82,0	4	04928
Parte inferioară scurtă cu posibilitate de racord						
500	322	365	160	28,5	8	01614
			200	27,0	8	06190
Parte inferioară lungă cu posibilitate de racord						
500	322	715	160	49,9	4	03217
			200	49,9	4	08565

Accesorii

Descriere	Compatibil cu	Kg/Buc	Buc/ Pal	Cod
 <p>Placă de capăt universală, cu ștuț</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Pentru ambele capete ■ Din polipropilenă ■ DN/OD 110 	<ul style="list-style-type: none"> ■ KD 305 	0,3	1	04941
 <p>Placă de capăt universală, cu ștuț</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Pentru ambele capete ■ Din polipropilenă ■ DN/OD 160 	<ul style="list-style-type: none"> ■ KD 480 	0,3	1	04249
Alte accesorii				
 <p>Coș de aluviuni</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Din oțel zincat ■ Pentru partea inferioară scurtă 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Monoblock RD 300 ■ KerbDrain KD 305 și KD 480 	4,7	10	01616
 <p>Coș de aluviuni</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Din oțel zincat ■ Pentru partea inferioară lungă 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Monoblock RD 300 ■ KerbDrain KD 305 și KD 480 	6,2	40	01617
Accesorii pentru grătar				
 <p>Cârlig pentru grătar</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Pentru ridicarea grătarului ■ Din oțel zincat 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Cămin colector 	0,3	10	01290
 <p>Cârlig pentru grătar, scurt</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Pentru ridicarea grătarului ■ Oțel, vopsit negru 		0,25	10	01367

Rigolă deschisă, lățime utilă 125 mm

Avantaje produs

- Din beton cu polimeri
- Clasă de sarcini A 15 / B 125 conform SR EN 1433
- Greutate redusă, ușor de manipulat și transportat
- Rugozitate minimă la interior pentru o curățare ușoară
- Capacitate mare de colectare

- Rezistentă la îngheț/dezghet
- Sistem cu nut și feder
- Amprente pentru mecanisme de blocare pentru îndepărtarea neautorizată a capacelor
- Prevazute cu distanțiere, pentru o instalare mai ușoară

Rigolă cu o muchie înălțată pentru zona curbată

	Dreaptă	Curbată	Rază specială	
Rază (m)	–	36.5	24	48
Lățime utilă (mm)	125	125	125	125
Lung. de montaj (mm)	1000	1000	1000	1000
Lăț. de montaj (mm)	175	175	175	175
Înălț. de montaj (mm)	240	240	240	240
Greutate (kg)	19.0	19.0	20.0	20.0
Cod:	00585	00586	00595	00596



Rigolă cu muchii egale

	Dreaptă	Curbată	Rază specială	
Rază (m)	–	36.5	24	48
Lățime utilă (mm)	125	125	125	125
Lung. de montaj (mm)	1000	1000	1000	1000
Lăț. de montaj (mm)	160	160	160	160
Înălț. de montaj (mm)	200	200	200	200
Greutate (kg)	17.0	17.0	18.0	18.0
Cod:	00581	00582	00591	00592



Cămin colector LW125

- Din beton cu polimeri
- Descărcări DN 150 pe ambele părți, cu garnitură pe o parte și capac detașabil în cealaltă parte.
- Cu coș de aluviuni
- Partea deschisă se sigilează cu un capac atunci când căminul colector este instalat la capătul sistemului
- Cu capac din material compozit

	Cu o muchie înălțată	Cu muchii egale
Lung. de montaj (mm)	500	500
Lăț. de montaj (mm)	175	160
Înălț. de montaj (mm)	510	470
Greutate (kg)	19.0	18.5
Cod:	00603	00601



■ Cămin colector cu o muchie înălțată



■ Cămin colector cu muchii egale

Capac din material compozit pentru rigole cu lățimea utilă 125 mm

- GF-UP (plastic ranforsat cu fibră de sticlă și cu rășină poliesterică nesaturată)
- Material cu rezistență mărită la temperaturi și raze UV
- Capacele au o acoperire suplimentară pentru protecția împotriva factorilor de mediu
- Grosimea capacului este de 5mm, iar greutatea redusă ajută capacele să se fixeze și să se așeze ușor. Muchiile dintre capace se suprapun și nu necesită fixări suplimentare
- Sistem de fixare împotriva alunecării capacului pe orizontală
- Structura netedă și suprafața albă, crează un efect de autocurățare când plouă
- Echipamentele de întreținere pot trece peste capace fără probleme
- Clasa de sarcini A 15 conform SR EN 1433
- Opțional, se poate comanda și un mecanism de blocare a capacului împotriva îndepărtării neautorizate

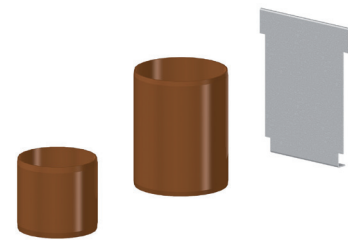


	Dreaptă	Curbată
Rază	–	36.5
Lung. de montaj (mm)	1000	1000
Lăț. de montaj (mm)	160	160
Înălț. de montaj (mm)	50	50
Greutate (kg)	2.8	160
Cod:	00360	00361

Sistemul de îmbinare, permite capacelor să fie montate în raze speciale până la R 22

Accesorii

	Conector țevă DN 100	Conector țevă DN 150	Placă de capăt oțel inoxidabil
Lung. de montaj (mm)	100	200	–
Lăț. de montaj/diametru (mm)	110	160	160
Înălț. de montaj (mm)	–	–	200
Greutate (kg)	0.2	0.4	0.4
Cod:	02614	02615	15714



Rigolă cu fantă, lățime utilă 125 mm

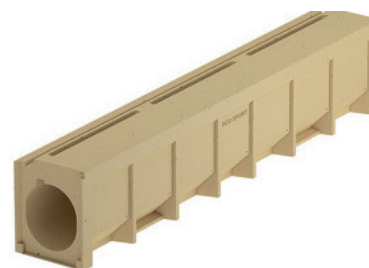
Avantaje produs

- Din beton cu polimeri
- Clasa de sarcini C 250, conform SR EN 1433
- Fantă pentru captarea apei standardizată
- Interior neted care permite o viteză mare a fluxului apei
- Cu efect de autocurățare
- Partea inferioară optimizată, pentru fixarea în beton
- Greutate redusă, ușor de transportat și instalat

- Fantă interioară ranforsată
- Adecvate pentru accesul persoanelor în scaune cu rotile
- Sistemul de rigole cu grătar tip fantă, ACO Sport 1000, este proiectat în conformitate cu standardele FIFA și IAAF.

Rigolă cu fantă și canelură pe o parte pentru îmbinare cu suprafață sintetică a pistei de alergare

	Dreaptă	Curbată
Rază (m)	–	36.5
Lățime utilă (mm)	125	125
Lung. de montaj (mm)	1000	1000
Lăț. de montaj (mm)	160	160
Înălț. de montaj (mm)	200	200
Greutate (kg)	31.0	31.0
Cod:	15519	15525



Rigolă cu fantă, fără caneluri

Poate fi acoperită în totalitate cu materialul sintetic al suprafeței pistei de alergare

	Dreaptă	Curbată	Rază specială	
Rază (m)	–	36.5	24	48
Lățime utilă (mm)	125	125	125	125
Lung. de montaj (mm)	1000	1000	1000	1000
Lăț. de montaj (mm)	160	160	160	160
Înălț. de montaj (mm)	187	187	187	187
Greutate (kg)	26.5	26.5	27.5	27.5
Cod:	00587	00588	00597	00598



Rigolă cu fantă și două caneluri

Canelurile de pe lateralele rigolei permit îmbinarea cu suprafață sintetică a pistei de alergare

	Dreaptă	Curbată
Rază (m)	–	36.5
Lățime utilă (mm)	125	125
Lung. de montaj (mm)	1000	1000
Lăț. de montaj (mm)	160	160
Înălț. de montaj (mm)	200	200
Greutate (kg)	28.7	28.7
Cod:	15547	15550



Cămin colector și element de inspecție pentru rigolă cu fantă, lățime utilă 125 mm

- Din beton cu polimeri
- Descărcări DN 150 pe ambele părți ale căminului colector, cu garnitură pe o parte și capac detașabil în cealaltă parte.
- Cu coș de aluviuni
- Cu cadru din oțel inoxidabil
- Cu rol de descărcare sau pentru revizii

	Cămin colector	Element pentru revizii
Lățime utilă (mm)	125	125
Lung. de montaj (mm)	500	500
Lăț. de montaj (mm)	165	165
Înălț. de montaj (mm)	483	198
Greutate (kg)	16.7	11.2
Cod:	00604	15574



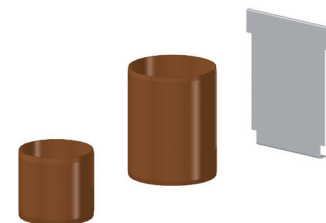
Capac cu fante pentru cămin colector și element de revizie

Cod	Compatibil cu
15549	Rigolă cu fantă și două caneluri
15523	Rigolă cu fantă și o canelură
15720	Rigolă cu fantă fără caneluri



Accesorii

	Conector țevă DN 100	Conector țevă DN 150	Placă de capăt oțel inoxidabil
Lung. de montaj (mm)	100	200	–
Lăț. de montaj/diametru (mm)	110	160	160
Înălț. de montaj (mm)	–	–	200
Greutate (kg)	0.2	0.4	0.4
Cod:	02614	02615	15714



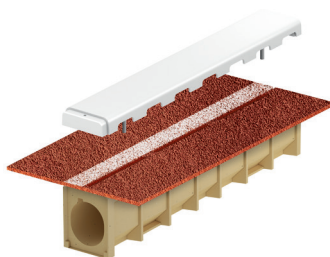
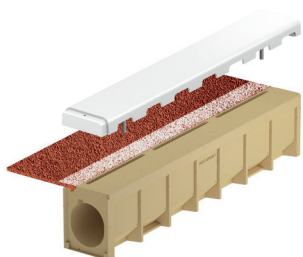
Exemplu montaj rigolă fantă cu o canelură pe partea cu pista de alergare

Capac din plastic pentru rigolă cu fantă DN125

Pentru a putea organiza concursuri la proba de 200m, pista de rulare trebuie să fie delimitată cu o bordură interioară, în conformitate cu normele internaționale. Cu o înălțime de 5 cm, această bordură interioară trebuie să fie din materiale ușor de manevrat, care pot fi îndepărtate cu ușurință în timpul evenimentelor de pe teren.

Capacele din plastic ACO Sport Mobile pot fi amplasate cu ușurință peste fantele rigolelor ACO Sport.

Deschiderile capacului sunt dispuse pe ambele pe părți, conform standardului, pentru colectarea cu ușurință a apei atât de pe suprafața de alergare, cât și de pe zona îmberbată.



	Dreaptă	Curbată
Rază (m)	–	36.5
Lung. de montaj (mm)	1000	1000
Lăț. de montaj (mm)	160	160
Înălț. de montaj (mm)	50	50
Greutate (kg)	2.7	2.7
Cod:	00363	00362



- GF-UP (plastic ranforsat cu fibră de sticlă și cu rășină poliesterică nesaturată)
- Material cu rezistență mărită la temperaturi și raze UV
- Capacele au o acoperire suplimentară protecția împotriva factorilor de mediu
- Grosimea capacului este de 5mm, iar greutatea redusă ajută capacele să se fixeze și să se așeze ușor. Muchiile frontale ale capacelor se suprapun și nu necesită fixări suplimentare
- Sistemul de fixare împiedică alunecarea capacului pe orizontală
- Margini rotunjite cu rază de 20
- Structura netedă și suprafața albă, creează un efect de autocurățare când plouă
- Echipamentele de întreținere pot trece peste capace fără probleme
- Clasa de sarcini A 15 conform SR EN 1433
- Opțional, se poate comanda și mecanismul de blocare a capacului împotriva îndepărtării neautorizate

Sistemul de îmbinare, permite capacelor să fi montate în raze speciale până la R 22



Borduri cu cauciuc

Suprafețele sportive și terenurile de sport trebuie să aibă un perimetru securizat, care oferă protecție împotriva leziunilor. Cu un design inovativ și durabil, bordurile cu cauciuc ACO Sport® reprezintă alegerea potrivită. Aceste borduri pot fi folosite într-o varietate de moduri: ca perimetru exterior pentru delimitarea spațiilor organizatorice, pentru separarea gropilor de nisip etc.

Aceste borduri sunt folosite și în zonele de antrenament pentru delimitarea ariilor. Bordurile ACO Sport® sunt realizate din beton cu polimeri și acoperite pe o muchie cu cauciuc EPDM. Sunt disponibile și borduri cu cauciuc negru, la cerere. Picioarele reglabile și amprenta bazei bordurilor, oferă o fixare sigură în patul de beton.



Borduri cu cauciuc alb și negru

Pentru realizarea unui sistem complet de groapă cu nisip, vă rugăm să selectați colectoare de nisip de la pagina 192

Borduri cu cauciuc, negre

Înălț. de montaj (mm)	200		250		300		400		
Lung. de montaj (mm)			1000		500		1000 500		
Lăț. de montaj (mm)	50	60	100	50	100	60	60	60	60
Greutate (kg)	12.5	16.5	24.0	14.6	26.8	18.3	9.2	23.7	10.5
Cod:	01690	01034	01773	01035	01774	01036	01573	01037	01574

Borduri cu cauciuc, albe

Înălț. de montaj (mm)	200		250		300		400		
Lung. de montaj (mm)			1000		500		1000 500		
Lăț. de montaj (mm)	50	60	–	50	–	60	60	60	60
Greutate (kg)	12.5	16.5	–	14.6	–	18.3	9.2	23.7	10.5
Cod:	01689	00961	–	00962	–	00963	01571	00964	01572

Borduri cu piese de colț

	Borduri cu cauciuc, piese de colț, negre			Borduri cu cauciuc, piese de colț, albe		
Înălț. de montaj (mm)	250	300	400	250	300	400
Lung. de montaj (mm)	250/250			250/250		
Lăț. de montaj (mm)	50	60	60	50	60	60
Greutate (kg)	8.9	12.5	13.2	8.9	12.5	13.2
Cod:	01041	01380	01042	00968	01381	00969

- Din beton cu polimeri
- Cauciuc rezistent, EPDM
- Amprenta la bază, pentru fixare sigură
- Înălțimea profilului rotunjit la aproximativ 30 mm pe toate laturile
- Piese de colț cu unghuri de 90 de grade, cu dimensiunile piciorului interior 25 x 25 cm



Colector de nisip

Sistemul ACO Sport® din borduri și colectorul de nisip sunt recomandate pentru groapa de nisip. Dacă nisipul este împrăștiat din groapă în timpul evenimentelor de saritură în lungime, este colectat de canalele de colectare. Acest lucru protejează suprafețele înconjurătoare de abraziune și de uzura terenului sintetic, prevenind formarea bălților.

În funcție de lățimea ansamblului, colectorul de nisip pot fi montate într-un singur rând, sau două, în jurul gropii

pentru saritura în lungime, dar nu și în zona de run-up.

Colectorul de nisip se montează împreună cu bordurile cu cauciuc folosite pentru delimitarea gropii. Acest lucru crește dimensiunea exterioră a gropii cu 12 cm. Pentru a compensa această nealiniere, se pot folosi compoantele lungi de 56 cm, cu rol de distanțiere.



Colector de nisip

	Colector interior		Colector exterior		Placă de capăt
Lung. de montaj (mm)	1000	560	1000	560	
Lăț. de montaj (mm)	500	500	500	500	
Înălț. de montaj (mm)	140	140	140	140	140
Greutate (kg)	42.5	24.5	40.2	23.1	0.7
Cod:	01474	01476	01475	01477	15571

- Din beton cu polimeri
- Greutate redusă pentru un montaj și o manipulare ușoară
- Amprentă pentru DN 100
- Grătar cu inserții de cauciuc
- Suprafață netedă în interior pentru o curățare ușoară

Pentru planul de instalare a echipamentelor pentru saritura în lungime, în conformitate cu standardele IAAF, vă rugăm să ne contactați la tehnica@aco.ro



Pentru informații tehnice complete, inclusiv cotații de preț vă rugăm să ne transmiteți solicitarea dumneavoastră la tehnica@aco.ro

Cutie cronometru

Multe terenuri sportive sunt dotate cu sisteme audio și de iluminat. Chiar și fără dispozitive de măsurare electronice, trebuie să fie posibilă conectarea la o sursă de alimentare fără complicații.

Cutie cronometru este componenta cheie a sistemului de cablare permanentă, asigurând energia electrică necesară.

Deoarece sistemul de cabluri este instalat permanent, riscul de accidentare din cauza cablurilor este redus și totodată, echipamentele electrice, de iluminat, tablourile de scor și emițătoarele electronice de măsurare pot fi conectate rapid.

În funcție de locul de instalare, capacele cutiilor pot fi:

- Pentru zone cu pavaj
- Pentru interiorul stadioanelor, cu posibilitatea de stratificare deasupra cu 13 mm de suprafețe sintetice sau gazon artificial

Cutie de cronometru ACO Sport® este deschisă la bază. Orice condens trebuie drenat printr-un canal suficient de adânc, la baza cutiei. Rețeaua de prize este amplasată în centrul plăcii perforate, fiind protejată împotriva umezelii și a condensului.



Cutie cronometru

	Cu capac din oțel galvanizat care poate fi umplut cu material sintetic	Cu capac din oțel galvanizat pentru zone cu pavaj
Lung. de montaj (mm)	600	600
Lăț. de montaj (mm)	600	600
Înălț. de montaj (mm)	600	600
Greutate (kg)	89.0	89.0
Cod:	01333	15540

- Clasa de sarcini B 125, DIN EN 12
- Amprente DN 100 și DN 125 pentru canal cablu
- Din beton cu polimeri
- Capac din oțel zincat
- Mâner de deschidere
- Placă perforată pentru prize rețea