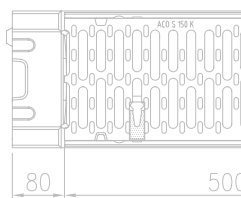
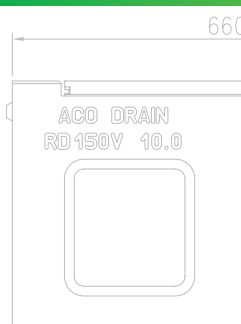




ולפמן
תעשיות בע"מ



2014

תעלות ניקוז מבטון פולימרי
Polymer concrete drainage channel



אביזרים משלימים

קיימים פריטים משלימים לתעלות כגון: קולטנים, אביזר קצה תעלה עם/בלי יציאה לצנרת PVC, תושבות מגולוונות ועוד.

עומסים

התעלות מתאימות לדרישות עומס שונות, החל מעומס קל ועד עומס כבד בשדות תעופה.

דרגות העומס הן לפי תקן

:EN 1433

.SURFACE WATER DRAINAGE CHANNELS FOR TRAFFIC AREAS

שימושים	דרגת עומס לפי UNI EN 1433
משטחים עם תנועה קלה, הולכי רגל ואופניים	A15 
שבילים, חניות פרטיות, בנייני חניונים	B125 
רחובות, תנועה מסחרית קלה, כניסות למגרשי חניה, חניונים	C250 
ניקוז רחובות	D400 
אזורי תעשייה, משטחי עבודה למלגזות ומנופים	E600 
עומסים מיוחדים, שדות תעופה, נמלים	F900 

יעוץ טכני ופרטים נוספים ניתן לקבל במחלקת השיווק
בולפמן תעשיות בע"מ בטלפון 04-8415550.

המחירים בקטלוג זה אינם כוללים מע"מ והובלה.



תעלות מבטון פולימרי הן תעלות להולכת נזלים מתוצרת חברת ACO הגרמנית ומשווקות בארץ ע"י **ולפמן תעשיות בע"מ**. תעלות ACO מבטון פולימרי קיימות במגוון גדול של מידות, עם סבכות לכל דרגות העומס ומחומרים שונים. חברת **ולפמן תעשיות בע"מ** מספקת הדרכה וליווי טכני בתכנון והרכבת התעלות.

בטון פולימרי

בטון פולימרי הוא החומר המשמש לייצור גוף התעלות. חומר זה עמיד בפני חומצות, שמנים, דלקים, כימיקלים ועוד.

שימושים

לתעלות מבטון פולימרי שימושים רבים:

- מוסכים, מפעלי תעשייה, מפעלי מזון, מטבחים, תחנות דלק.
- מגרשי ספורט, מגרשי חנייה, חניונים סגורים, כניסות למרתפים, בתי מלון.
- רחובות הולנדיים, מדרחוב, רחבות ציבוריות, תעשייה כבדה, שדות תעופה ונמלים.

מקדם מאנינג

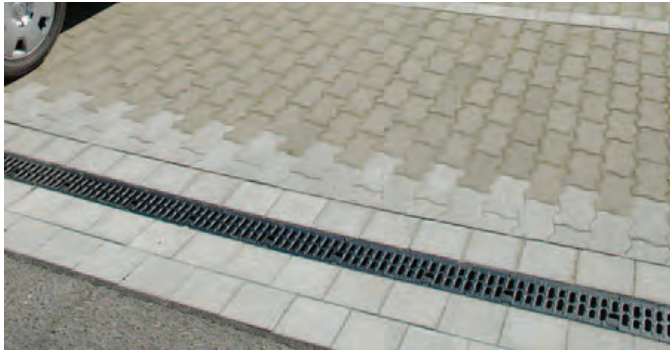
התעלות הן חלקות מאד (מקדם מאנינג $n=0.009$) ומבטיחות זרימה מעולה.

מידות וסבכות

לכל אחד מסוגי התעלות המופיעות בחוברת, מגוון רחב של סבכות הניתנות להתקנה על גבי התעלות. הסבכות הן מיצקת ברזל, פלדה מגולוונת ופל"ב"מ. ניתן לפנות לנציג **ולפמן תעשיות בע"מ** לקבלת חומר טכני ומגוון נוסף של תעלות וסבכות.



ACO Self Euroline 100 - תעלות פולימריות ברוחב 100 מ"מ



תעלות המצטיינות במשקל קל, נוחות להתקנה, בעלות פרופיל מיוחד המגביר זרימה ומאפשר ניקוי עצמי. התעלות מיועדות לפרויקטים עם עומסים קלים, מגוון רחב של סבכות ומנגנון קליפ לנעילה.

- לסדרה זו שלושה גבהים: 139;97;55 מ"מ.
- שני סוגי תעלות באורך 1000 מ"מ.
- שתי דרגות עומס A15 או B125 בהתאם לסבכה.

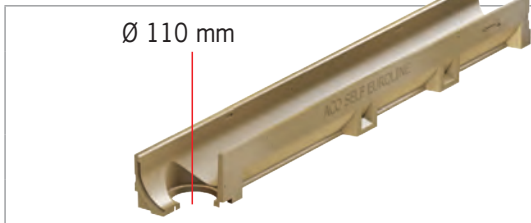
תעלות Self Euroline 100

משקל (ק"ג)	מידות חוץ (מ"מ)			מק"ט
	גובה	רוחב	אורך	
5.20	55	118	1000	810000
6.70	97	118	1000	38500
10.20	139	118	1000	810008



תעלות Self Euroline 100 עם פתח ניקוז תחתון מובנה

משקל (ק"ג)	מידות חוץ (מ"מ)			מק"ט
	גובה	רוחב	אורך	
5.20	55	118	1000	810020
6.70	97	118	1000	810024
10.20	139	118	1000	810028



תעלות Self Euroline 100 עם כיסוי עליון מחורץ - אביזרים לתעלה מחורצת. דרגת עומס A15

משקל (ק"ג)	מידות חוץ (מ"מ)			תאור	מק"ט
	עומק	רוחב	אורך		
3.70	40	118	1000	כיסוי לתעלה מחורצת מגולוונת	415822
1.85	40	118	500	כיסוי לתעלה מחורצת מגולוונת	415846
2.55	40	118	500	יחידת שרות מגולוונת	415823
3.68	40	118	1000	כיסוי לתעלה מחורצת מפלב"ם	415826
1.85	40	118	500	כיסוי לתעלה מחורצת מפלב"ם	415847
2.55	40	118	500	יחידת שרות מפלב"ם	415827

כיסוי לתעלה מחורצת



יחידת שרות

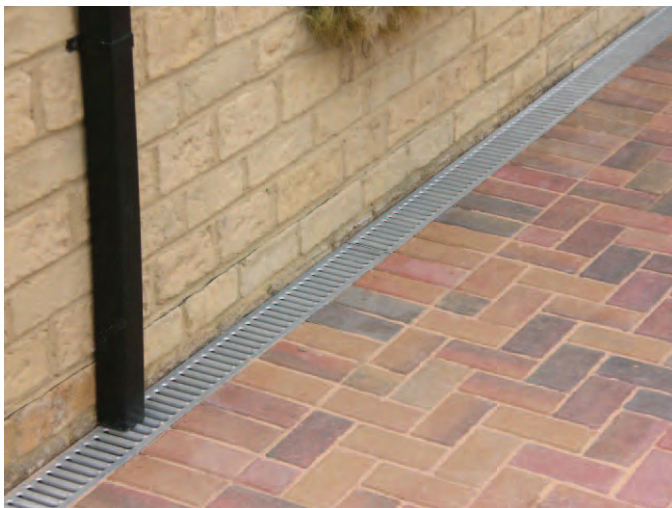


תעלה מחורצת עם יחידת שרות - דוגמאות

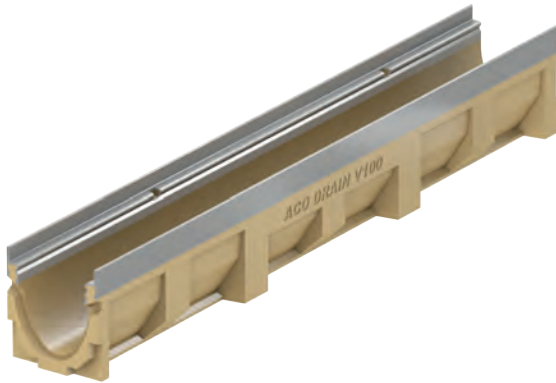
סבכות ל- ACO Self Euroline 100

מק"ט	תאור	אורך (מ"מ)	דרגת עומס	דוגמה
38516	סבכה מחורצת מפלדה מגולוונת חריץ 10 מ"מ	1000	A15	
38517		500	A15	
310307	סבכה מחורצת מפל"ב גימור הברקת חלקיקים	1000	A15	
310308		500	A15	
810104	סבכה שתי וערב מפלדה מגולוונת. פתחים בגודל 11x33 מ"מ.	1000	A15	
10323	סבכה מוטות נעוצים מפל"ב. חריץ 6 מ"מ.	1000	A15	
10324		500	A15	
38512	סבכה מיצקת פלדה. חריץ 10 מ"מ.	500	B125	
810106		500	C250	

● הסבכות הן ברוחב חוץ של 118 ס"מ.



תעלות פולימריות סדרת ACO Multiline V



תעלות מסדרת **Multiline V** מצטיינות בפרופיל מיוחד בעל חוזק מבני וספיקה גבוהה. התעלות המוצגות כאן הן ברוחב פנים של 100/150/200 מ"מ. ניתן להזמין גם ברוחב של: 300/400/500 מ"מ.

Multiline V 100

- בהתאם לתקן EN 1433.
- מנגנון פטנט לנעילת הסבכה ללא ברגים.
- חתך V.
- אורך: 1000 מ"מ; רוחב פנים: 100 מ"מ; רוחב חוץ: 135 מ"מ.
- עומס על פי תקן EN 1433: A15; B125; C250; D400; E-600.

גוף תעלה Multiline V-100, עם תושבת מובנית ונעילה

מק"ט	סוג	גובה חוץ (מ"מ)	תושבת	משקל בק"ג
12530	0.0	150	יצקת ברזל 5 מ"מ	16.2
12540	5.0	175		18.4
12550	10.0	200		20.4
12570	20.0	250		24.1
12330	0.0	150	פלדה מגלוונת 4 מ"מ	16.5
12340	5.0	175		19.0
12350	10.0	200		21.0
12370	20.0	250		25.0
12430	0.0	150	פלב"ם 4 מ"מ	16.5
12440	5.0	175		19.0
12450	10.0	200		21.0
12470	20.0	250		25.0

גוף תעלה Multiline V-100 בגובה מופחת Slimline, עם תושבת מובנית ונעילה

12523		80	יצקת ברזל 5 מ"מ	12.0
12521		100		13.2
12523		80	פלדה מגלוונת 4 מ"מ	12.0
12521		100		13.2
12523		80	פלב"ם 4 מ"מ	12.0
12521		100		13.2

סבכות לתעלות Multiline V-100



סבכה מחורצת מיצקת ברזל 12 מ"מ



סבכה מחורצת מפלדה מגלוונת 10 מ"מ



סבכה מחורצת לאורך מיצקת ברזל 12x28



סבכה שתי וערב מפלדה מגלוונת 12.5x25 מ"מ

מק"ט	תאור	תקן עומס	אורך (מ"מ)	שטח פתחי ניקוז סמ"ר למ' תעלה
12670	סבכה מחורצת מיצקת ברזל 12 מ"מ	C-250	500	371
12614	סבכה מחורצת מפלדה מגלוונת 10 מ"מ	C-250	1000	312
23408	סבכה מחורצת מיצקת ברזל 12 מ"מ	D-400	500	371
12674	סבכה מחורצת לאורך מיצקת ברזל 12x28	D-400	500	433
12620	סבכה שתי וערב מפלדה מגלוונת 12.5x25	D-400	1000	880
12671	סבכה מחורצת מיצקת ברזל 12 מ"מ	E-600	500	371
12674	סבכה מחורצת לאורך מיצקת ברזל 12x28	E-600	500	433

- רוחב הסבכות 123 מ"מ

אביזרים ל ACO Multiline V 100

אביזרי התעלות והתוספות עבור סדרת Multiline V 100 תואמים לתקן EN 1433.

פלטות קצה מיוצרות מבטון פולימרי עם מסגרת עליונה מחומרים שונים לצורך התאמה לחומר ממנו עשויות הסבכות.

פלטת קצה מסדרת v-100

מק"ט	מתאים לסוג תעלה	מסגרת
12585	0.0-20.0	יצקת ברזל
12385	0.0-20.0	פלדה מגולוונת
12485	0.0-20.0	פלב"ם



פלטת קצה

פלטת קצה מסדרת Slimline בגובה 8 ו-10 ס"מ

12581	לתעלות גובה 8 ס"מ	יצקת ברזל
12381	לתעלות גובה 8 ס"מ	פלדה מגולוונת
12481	לתעלות גובה 8 ס"מ	פלב"ם
12580	לתעלות גובה 10 ס"מ	יצקת ברזל
12380	לתעלות גובה 10 ס"מ	פלדה מגולוונת
12480	לתעלות גובה 10 ס"מ	פלב"ם



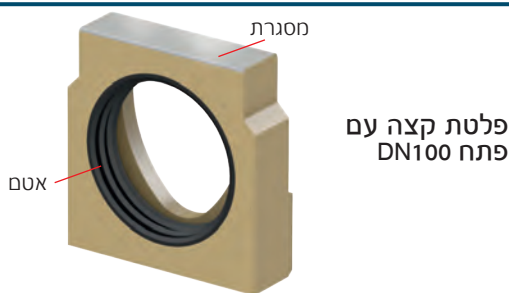
פלטת קצה מסדרת Slimline

פלטת קצה עם שרוול פלדה מגולוונת/פלב"ם

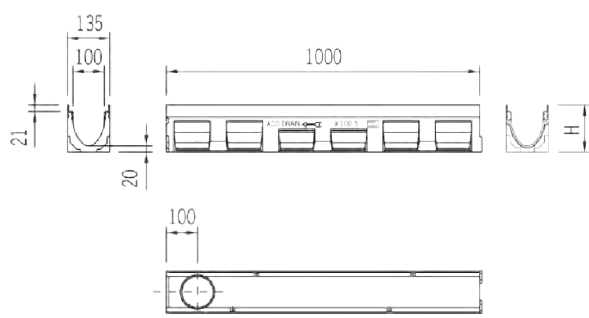
12384	לתעלות גובה 8 ס"מ, DN 50	פלדה מגולוונת
12484	לתעלות גובה 8 ס"מ, DN 50	פלב"ם
12383	לתעלות גובה 10 ס"מ	פלדה מגולוונת
12483	לתעלות גובה 10 ס"מ	פלב"ם

פלטת קצה עם מסגרת מובנית ואטם DN 100

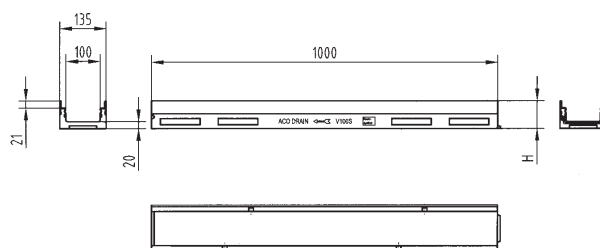
12586	0.0	יצקת ברזל
12386	0.0	פלדה מגולוונת
12486	0.0	פלב"ם
12587	5.0	יצקת ברזל
12387	5.0	פלדה מגולוונת
12480	5.0	פלב"ם



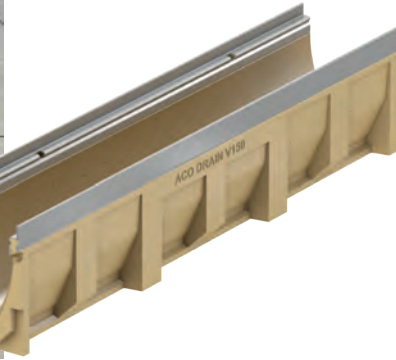
פלטת קצה עם פתח DN100



Dimensions V 100 channel body, 1 m



Dimensions V 100 slimline height H 8/10 cm



ACO Multiline V 150

- בהתאם לתקן UNE EN 1433
- מנגנון פטנט לנעילת הסבכה ללא ברגים.
- רוחב הסבכות 173 מ"מ.
- אורך: 1000 מ"מ; רוחב פנים: 150 מ"מ; רוחב חוץ: 185 מ"מ.
- עומס על פי תקן EN 1433: E-600; D400; C250; B125; A15.

גוף תעלה Multiline V-150, עם תושבת מובנית ונעילה

מק"ט	סוג	גובה חוץ (מ"מ)	תושבת	משקל בק"ג
12930	0.0	210	יצקת ברזל 5 מ"מ	29
12940	5.0	235		31.9
12950	10.0	260		33.8
12970	20.0	310		38.4
12730	0.0	210	פלדה מגולוונת 4 מ"מ	27.8
12740	5.0	235		30.4
12750	10.0	260		32.7
12770	20.0	310		36.1
12830	0.0	210	פלב"ם 4 מ"מ	28
12840	5.0	235		30.5
12850	10.0	260		32.8
12870	20.0	310		36.2

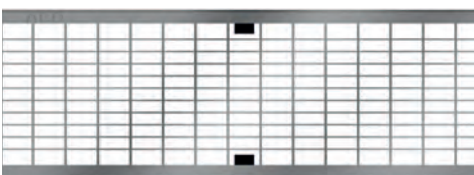
גוף תעלה Multiline V-150 בגובה מופחת Slimline, עם תושבת מובנית ונעילה

12921		120	יצקת ברזל 5 מ"מ	12.0
12721		120	פלדה מגולוונת 4 מ"מ	12.0
12821		120	פלב"ם 4 מ"מ	12.0

סבכות לתעלות Multiline V-150



סבכה מחורצת 12 מ"מ מיצקת ברזל



סבכה שתי וערב מפלדה מגולוונת 11X35 מ"מ

מק"ט	תאור	תקן עומס	אורך (מ"מ)	שטח פתחי ניקוז סמ"ר למ' תעלה	משקל בק"ג
13070	סבכה מחורצת 12 מ"מ מיצקת ברזל	C-250	500	578	6.0
13018	סבכה שתי וערב מפלדה מגולוונת פתחים בגודל 11X33 מ"מ	C-250	1000	1151	7.4
23164	סבכה מחורצת 12 מ"מ מיצקת ברזל	D-400	500	579	6.4
13020	סבכה שתי וערב מפלדה מגולוונת פתחים בגודל 11X33 מ"מ	D-400	1000	1151	9.2
13071	סבכה מחורצת 12 מ"מ מיצקת ברזל	E-600	500	578	7.8

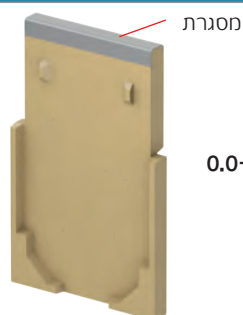
- רוחב הסבכות 173 מ"מ

אביזרים ל ACO Multiline V 150

אביזרי התעלות והתוספות עבור סדרת Multiline V 150 תואמים לתקן UNI EN 14. פלטות קצה מיוצרות מבטון פולימרי עם מסגרת עליונה מחומרים שונים לצורך התאמה לחומר ממנו עשויות הסבכות.

פלטת קצה מסדרת V-150

מק"ט	מתאים לסוג תעלה	מסגרת
12985	0.0-20.0	יצקת ברזל
12785	0.0-20.0	פלדה מגולוונת
12885	0.0-20.0	פלב"ם



מסגרת

פלטת קצה 0.0-20.0

פלטת קצה מסדרת Slimline

12980	לתעלות גובה 12 ס"מ	יצקת ברזל
12780	לתעלות גובה 12 ס"מ	פלדה מגולוונת
12880	לתעלות גובה 12 ס"מ	פלב"ם

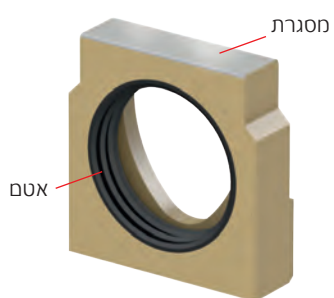


מסגרת

פלטת קצה מסדרת Slimline

פלטת קצה עם מסגרת מובנית ואטם DN 150

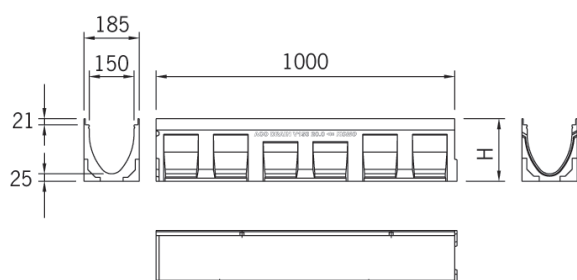
12986	0.0	יצקת ברזל
12786	0.0	פלדה מגולוונת
12886	0.0	פלב"ם
12987	5.0	יצקת ברזל
12787	5.0	פלדה מגולוונת
12887	5.0	פלב"ם
12988	10.0	יצקת ברזל
12788	10.0	פלדה מגולוונת
12888	10.0	פלב"ם
12989	15.0	יצקת ברזל
12789	15.0	פלדה מגולוונת
12889	15.0	פלב"ם
12990	20.0	יצקת ברזל
12790	20.0	פלדה מגולוונת
12890	20.0	פלב"ם



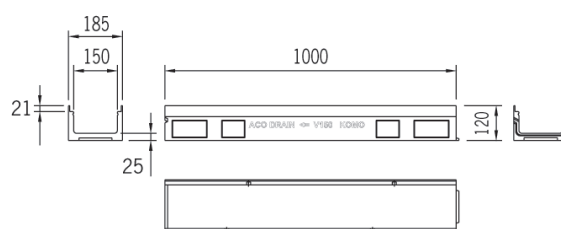
מסגרת

פלטת קצה עם פתח DN150

אטם



Dimensions V 150 channel body, 1 m



Dimensions V 150 slimline

ACO Multiline V 200

- בהתאם לתקן EN 1433.
- מנגנון פטנט לנעילת הסבכה ללא ברגים.
- רוחב הסבכות 223 מ"מ.
- אורך: 1000 מ"מ; רוחב פנים: 200 מ"מ; רוחב חוץ: 235 מ"מ.
- עומס על פי תקן EN 1433: E-600; D400; C250; B125; A15.

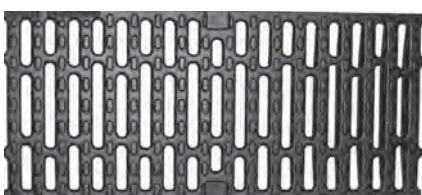
גוף תעלה Multiline V-200, עם תושבת מובנית ונעילה

מק"ט	סוג	גובה חוץ (מ"מ)	תושבת	משקל בק"ג
13330	0.0	265	יצקת ברזל 5 מ"מ	39.4
13340	5.0	290		41.3
13350	10.0	315		44.4
13370	20.0	365		48.3
13130	0.0	265	פלדה מגולוונת 4 מ"מ	38.9
13140	5.0	290		40.6
13150	10.0	315		42.9
13170	20.0	365		47.7
13230	0.0	265	פלב"ם 4 מ"מ	40.8
13240	5.0	290		30.5
13250	10.0	315		43.1
13270	20.0	365		47.9

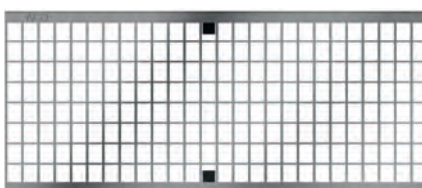
גופי תעלה Multiline V-200 בגובה מופחת Slimline, עם תושבת מובנית ונעילה

13321	-	120	יצקת ברזל 5 מ"מ	21.9
13121	-	120	פלדה מגולוונת 4 מ"מ	21.1
13221	-	120	פלב"ם 4 מ"מ	21.3

סבכות לתעלות Multiline V-200



סבכה מחורצת 12 מ"מ מיצקת ברזל



סבכה שתי וערב מפלדה מגולוונת פתחים בגודל 17x23 מ"מ

מק"ט	תאור	תקן עומס	אורך (מ"מ)	שטח פתחי ניקוז סמ"ר למ' תעלה	משקל בק"ג
13470	סבכה מחורצת 12 מ"מ מיצקת ברזל	C-250	500	740	8.6
13418	סבכה שתי וערב מפלדה מגולוונת פתחים בגודל 17x23 מ"מ	C-250	1000	1541	12.0
13420	סבכה שתי וערב מפלדה מגולוונת פתחים בגודל 17x23 מ"מ	D-400	1000	1391	16.0
13421	סבכה שתי וערב מפלדה מגולוונת פתחים בגודל 16x22 מ"מ	D-400	500	1391	7.9
23224	סבכה מחורצת 12 מ"מ מיצקת ברזל	D-400	500	740	8.0
13471	סבכה מחורצת 12 מ"מ מיצקת ברזל	E-600	500	740	11.9

- רוחב הסבכות 223 מ"מ

אביזרים ל ACO Multiline V 200

אביזרי התעלות והתוספות עבור סדרת Multiline V 200 תואמים לתקן EN 14. פלטות קצה מיוצרות מבטון פולימרי עם מסגרת עליונה מחומרים שונים לצורך התאמה לחומר ממנו עשויות הסבכות.

פלטת קצה מסדרת V-200

מק"ט	מתאים לסוג תעלה	מסגרת
13385	0.0-20.0	יצקת ברזל
13185	0.0-20.0	פלדה מגולוונת
13285	0.0-20.0	פלב"ם



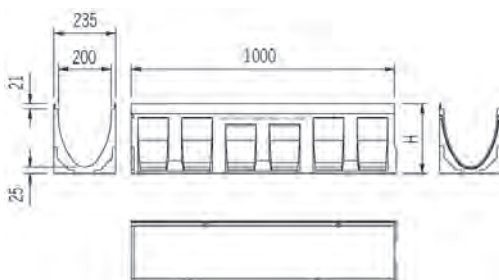
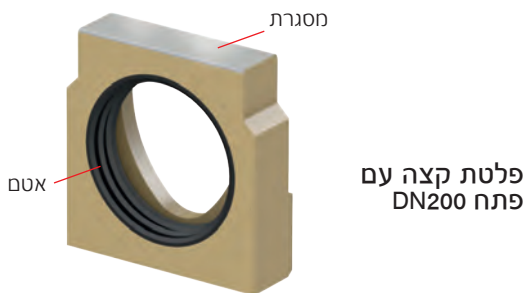
פלטת קצה מסדרת Slimline

13380	לתעלות גובה 12 ס"מ	יצקת ברזל
13180	לתעלות גובה 12 ס"מ	פלדה מגולוונת
13280	לתעלות גובה 12 ס"מ	פלב"ם

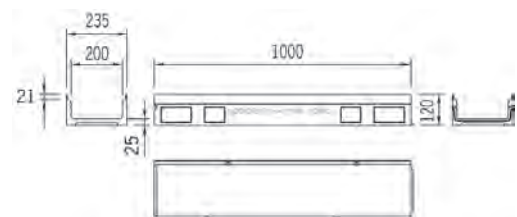


פלטת קצה עם מסגרת מובנית ואטם DN 200

13386	0.0	יצקת ברזל
13186	0.0	פלדה מגולוונת
13286	0.0	פלב"ם
13387	5.0	יצקת ברזל
13187	5.0	פלדה מגולוונת
13287	5.0	פלב"ם
13388	10.0	יצקת ברזל
13188	10.0	פלדה מגולוונת
13288	10.0	פלב"ם
13389	15.0	יצקת ברזל
13189	15.0	פלדה מגולוונת
13289	15.0	פלב"ם
13390	20.0	יצקת ברזל
13190	20.0	פלדה מגולוונת
12890	20.0	פלב"ם



Dimensions V 200 channel body, 1 m



Dimensions slimline channel V 200

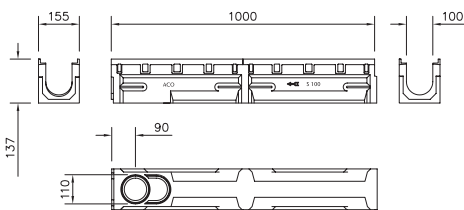
תעלות פולימריות סדרת s ACO

תעלות מסדרת s - תעלות מבטון פולימרי מיועדות לעומסים כבדים במיוחד, עם תושבות מובנות ורשתות מיצקת ברזל עם מנגנון נעילה יציב בהברגה. דגמים אלו מוצעים במספר גדלים עם רוחב פנים בין 100 מ"מ ל 300 מ"מ ובעומקים שבין 137 מ"מ ל-650 מ"מ. התעלות מיועדות לעומסים עד F 900.

ACO S 100

- בהתאם לתקן EN 1433.
- נעילת הסבכה עם ברגים.
- תושבת אינטגרלית וסבכה מיצקת ברזל.
- אורך: 1000 מ"מ; רוחב פנים: 100 מ"מ; רוחב חוץ: 155 מ"מ.
- עומס על פי תקן EN 1433: F900, E600, D400.

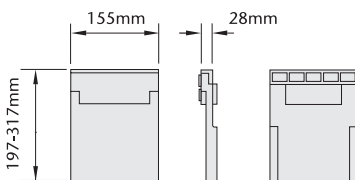
גוף תעלה s 100 עם תושבת מתכת מובנית



Dimensions S 100

מק"ט	סוג	דרגת עומס	גובה חוץ (מ"מ)	משקל בק"ג
73800	0.0	D400	137	32.0
00269	0.0	F900	137	35.0
73801	5.0	D400	190	36.0
01251	5.0	F900	190	39.0
73802	10.0	D400	250	40.0
01252	10.0	F900	250	43.0
73803	20.0	D400	310	44.0
01253	20.0	F900	310	47.0

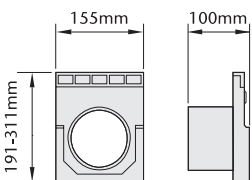
פלטת קצה לתעלה s 100 עם תושבת מתכת מובנית



Start/end cap

מק"ט	תאור	משקל בק"ג
00411	פלטת סגורה	1.0

פלטת קצה לתעלה s-100 עם צינור PVC מובנה בקוטר 100 מ"מ



Cap with sleeve

מק"ט	מתאים לסוג תעלה	משקל בק"ג
01415	0.0	1.2
00051	5.0	2.2
00053	10.0	1.3
00055	15.0	1.6

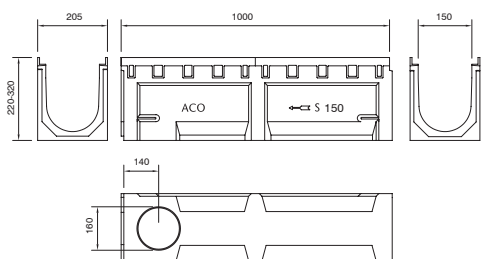
ACO S 150

- בהתאם לתקן EN 1433.
- נעילת הסבכה עם ברגים.
- תושבת אינטגרלית וסבכה מיצקת ברזל.
- אורך: 1000 מ"מ; רוחב פנים: 150 מ"מ; רוחב חוץ: 240 מ"מ.
- עומס על פי תקן EN 1433: E-600; D400.



גוף תעלה S-150 עם תושבת מתכת מובנית

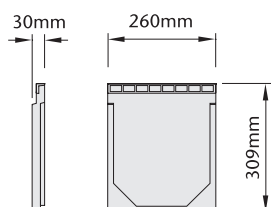
מק"ט	סוג	דרגת עומס	גובה חוץ (מ"מ)	משקל בק"ג
73806	0.0	D400	220	38.0
04121	0.0	F900	220	45.0
73807	10.0	D400	270	47.0
01152	10.0	F900	270	55.0
73808	20.0	D400	320	53.0
01153	20.0	F900	320	60.0



Dimensions S 150

פלטת קצה לתעלה S-150 עם תושבת מתכת מובנית

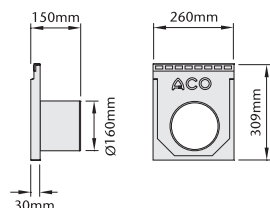
מק"ט	מתאים לסוג תעלה	משקל בק"ג
01130	0.0; 10.0; 20.0	2.6



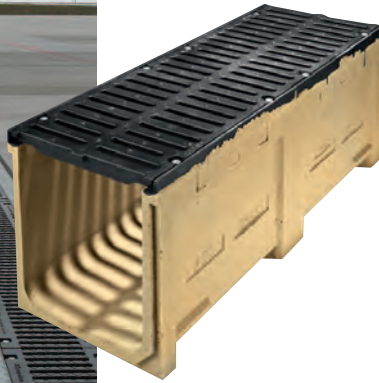
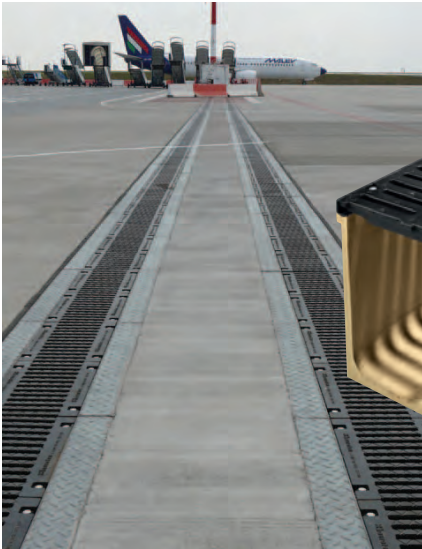
Start/end cap

פלטת קצה לתעלה S-150 עם צינור PVC מובנה בקוטר 160 מ"מ

מק"ט	מתאים לסוג תעלה	משקל בק"ג
01131	0.0	2.4
01132	10.0	2.7
01133	20.0	3.0



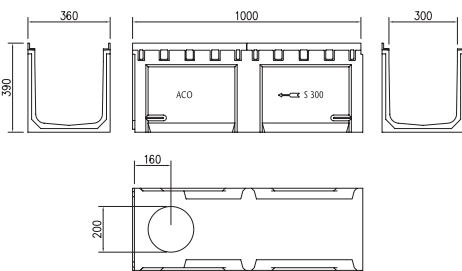
Cap with sleeve



ACO S 300

- בהתאם לתקן EN 1433.
- נעילת הסבכה עם ברגים.
- תושבת אינטגרלית וסבכה מיצקת ברזל.
- אורך: 1000 מ"מ; רוחב פנים: 300 מ"מ; רוחב חוץ: 360 מ"מ.
- עומס על פי תקן EN 1433: D400-F900.

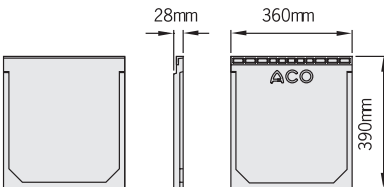
גוף תעלה S-300 עם תושבת מתכת מובנית



Dimensions S 300

מק"ט	סוג	דרגת עומס סבכה	גובה (מ"מ)	משקל בק"ג
14049	BS	D400	300	96.2
76009	0.0	D400	390	103.0
04822	10.0	D400	450	112.0
04823	20.0	D400	500	117.0
04323	20.0	F900	500	129.0
04332	50.0	D400	650	152.5
04331	50.0	F900	650	164.5

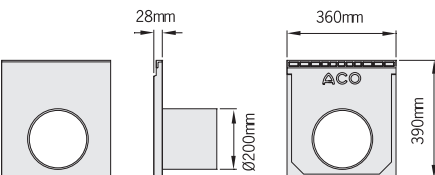
פלטת קצה לתעלה S-300 עם תושבת מתכת מובנית



Start/end cap

מק"ט	סוג	משקל בק"ג
02573	0.0	6.3
00675	10.0/20.0	8.8

פלטת קצה לתעלה S-300 עם צינור PVC מובנה בקוטר 200 מ"מ



Cap with sleeve

מק"ט	מתאים לסוג	משקל בק"ג
02574	0.0	6.8
01491	10.0	7.0
01492	20.0	7.2



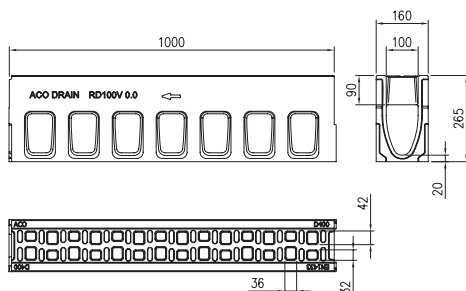
תעלות פולימריות סדרת ACO Monoblock RD

תעלות מדגם **Monoblock** - תעלות מונוליטיות מבטון פולימרי המיועדות לתחום התחבורה לעומסים כבדים. תעלות חדשניות הבנויות כיחידה אחת. מתאימות לכבישים ראשיים, למרכזים לוגיסטיים, שדות תעופה, נמלים ימיים ועוד. דגמים אלו מוצעים בגדלים של 100 מ"מ, 200 מ"מ ו 300 מ"מ. לעומסים עד F 900

Monoblock RD 100 V

- בהתאם לתקן EN 1433.
- פתחי הניקוז הם חלק מובנה ביציקה.
- מוצר עמיד ובטיחותי.
- אורך: 1000 מ"מ; רוחב פנים: 100 מ"מ; רוחב חוץ: 160 מ"מ.
- עומס על פי תקן EN 1433: F900, E600, D400.

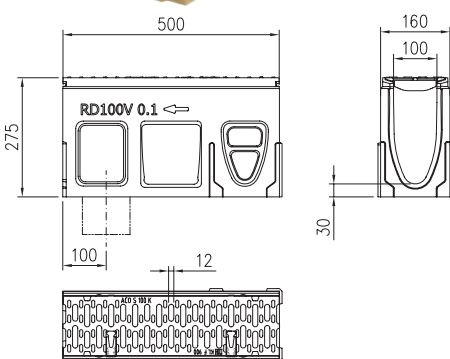
תעלה Monoblock RD 100 V



Dimensions channel body Monoblock RD 100 V, 1.0 m

מק"ט	סוג	דרגת עומס	גובה חוץ (מ"מ)	שטח פתחי ניקוז סמ"ר למ' תעלה	משקל בק"ג
75300	0.0	D400-F900	265	308	50.0

יחידת שרות Monoblock RD 100 V



Dimensions inspection element RD 100 V

מק"ט	סוג	דרגת עומס	גובה חוץ (מ"מ)	שטח פתחי ניקוז סמ"ר למ' תעלה	משקל בק"ג
10775	0.0	D400-F900	275	380	21.0

יחידת השרות היא באורך 500 מ"מ, עם סבכה מיצקת ברזל ומאפשרת:

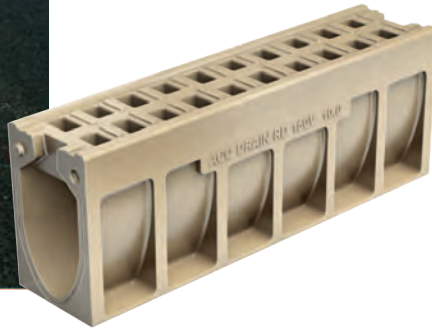
- פתיחה לשרות ותחזוקה.
- יצירת צומת תעלות (T).
- חיבור לקולטנים.
- חיבור לצנרת.

פלטת קצה Monoblock RD 100 V

מק"ט	תאור	מידות		משקל בק"ג
		רוחב חוץ (מ"מ)	גובה חוץ (מ"מ)	
10781	פלטה לתחילת תעלה	160	275	1.9
10784	פלטה לסיום תעלה	160	275	3.2

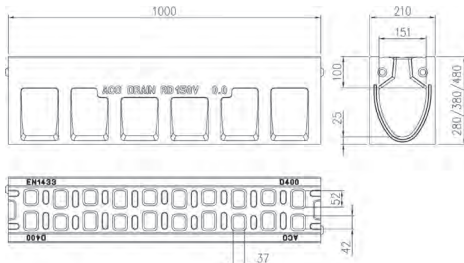
פלטת קצה Monoblock RD 100 V עם פתח ואטם DN100

מק"ט	תאור	מידות		משקל בק"ג
		רוחב חוץ (מ"מ)	גובה חוץ (מ"מ)	
10787	פלטה עם פתח יציאה	160	275	2.6

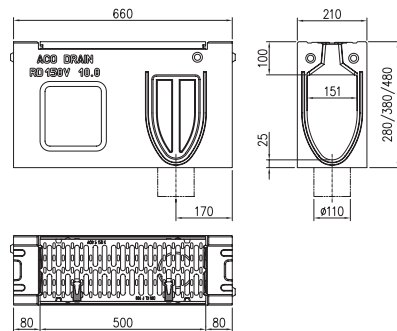


ACO Monoblock RD 150 V

- בהתאם לתקן EN 1433.
- חתך V.
- פתחי הניקוז הם חלק מובנה ביציקה.
- עמיד ובטיחותי - מתאים לעומסים כבדים ותנועה אינטנסיבית.
- אורך: 1000 מ"מ; רוחב פנים: 150 מ"מ; רוחב חוץ: 210 מ"מ.
- עומס על פי תקן EN 1433: F900, E600, D400.



Dimensions channel body Monoblock RD 150 V



Dimensions inspection element RD 150 V

תעלה Monoblock RD 150 V

מק"ט	סוג	דרגת עומס	גובה חוץ (מ"מ)	משקל בק"ג
75301	0.0	D400-F900	280	66.3

יחידת שרות Monoblock RD 150 V

מק"ט	סוג	דרגת עומס	מידות		משקל בק"ג
			רוחב חוץ (מ"מ)	גובה חוץ (מ"מ)	
130076	0.0	D400-F900	210	280	35.7

יחידת השרות היא באורך 660 מ"מ עם סבכה מיצקת ברזל ומאפשרת:

- פתיחה לשרות ותחזוקה.
- יצירת צומת תעלות (T).
- חיבור לקולטנים.
- חיבור לצנרת.

פלטת קצה Monoblock RD 150 V

מק"ט	תאור	מידות		משקל בק"ג
		רוחב חוץ (מ"מ)	גובה חוץ (מ"מ)	
130085	פלטת קצה	210	280	5.2

פלטת קצה Monoblock RD 150 V עם פתח ואטם DN150

מק"ט	תאור	מידות		משקל בק"ג
		רוחב חוץ (מ"מ)	גובה חוץ (מ"מ)	
130088	פלטת עם פתח יציאה	210	280	3.8

ACO Monoblock RD 200 V

● בהתאם לתקן EN 1433.

● חתך V.

● פתחי הניקוז הם חלק מובנה ביציקה.

● עמיד ובטיחותי - מתאים לעומסים כבדים ותנועה אינטנסיבית.

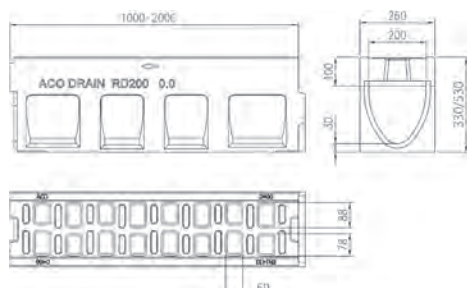
● אורך: 1000 מ"מ; רוחב פנים: 200 מ"מ; רוחב חוץ: 260 מ"מ.

● עומס על פי תקן EN 1433: F900, E600, D400.



תעלה Monoblock RD 200 V

מק"ט	סוג	דרגת עומס	גובה חוץ (מ"מ)	שטח פתחי ניקוז סמ"ר למ' תעלה	משקל בק"ג
75304	0.0	D400-F900	330	583	90.0



Dimensions channel body Monoblock RD 200 V

יחידת שרות Monoblock RD 200 V

מק"ט	סוג	דרגת עומס	מידות		משקל בק"ג
			רוחב חוץ (מ"מ)	גובה חוץ (מ"מ)	
130016	0.0	D400-F900	260	330	51.6

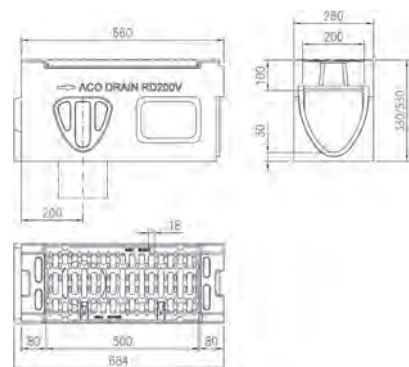
יחידת השרות היא באורך 660 מ"מ עם סבכה מיצקת ברזל ומאפשרת:

● פתיחה לשרות ותחזוקה.

● יצירת צומת תעלות (T).

● חיבור לקולטנים.

● חיבור לצנרת.



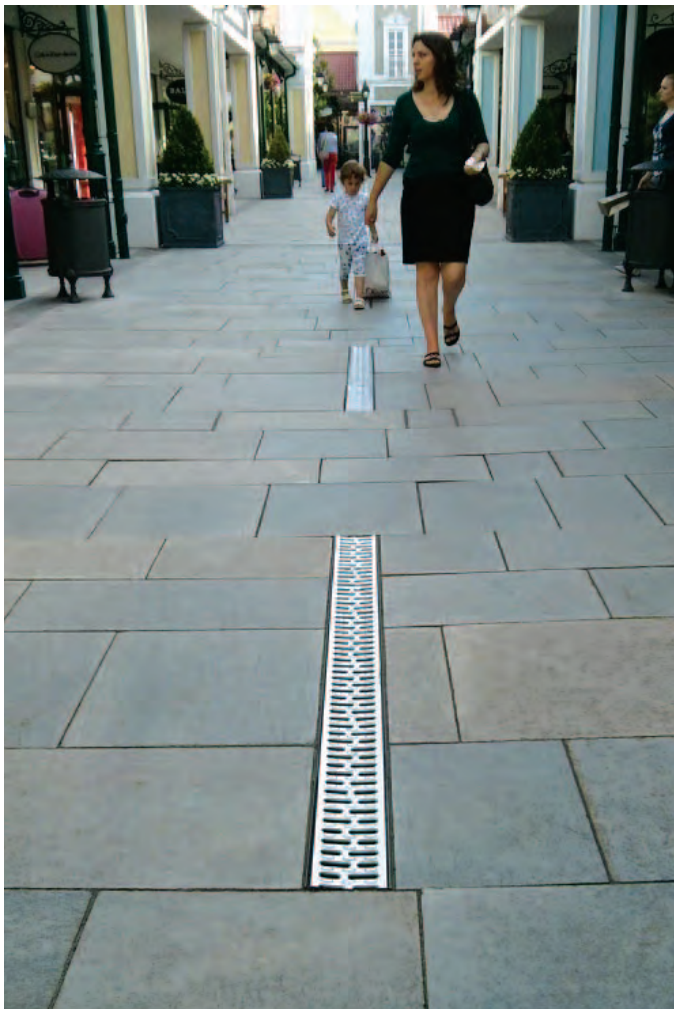
Dimensions inspection element RD 200 V

פלטת קצה Monoblock RD 200 V

מק"ט	תאור	מידות		משקל בק"ג
		רוחב חוץ (מ"מ)	גובה חוץ (מ"מ)	
130008	פלטת קצה	260	330	8.6

פלטת קצה Monoblock RD 200 V עם פתח ואטם DN150

מק"ט	תאור	מידות		משקל בק"ג
		רוחב חוץ (מ"מ)	גובה חוץ (מ"מ)	
130012	פלטת עם פתח יציאה	260	330	7.4





ולפמן

תעשיות בע"מ

נוסד 1923 - מוזאיקה אולפמן בע"מ

משרד ראשי ומפעל צפון:

רח' השיש 13

ת"ד 10354, מפרץ חיפה 2611202

טל' 04-8415550, פקס' 04-8416767

מפעל דרום:

רח' חוצות היוצר 44, אזור תעשיה דרומי

ת"ד 686, אשקלון 7878567

טל' 08-6711472, פקס' 08-6711470

פקס' מחלקת משלוחים: 04-8418432

פקס' מחלקת הנדסה: 04-8721267

www.wolfman-ind.co.il

ולפמן - אבן דרך בפיתוח.