

קטלוג צינורות

HDPE



A.A.H Plast LTD.

Plastic and F.R.P works for industry

תוכן עניינים

4-10

צינורות HDPE - מוטות

חומר: HDPE-100
SDR: 26,21,17,13.6,11
תקן: ת"י 4427
דרג: 6,8,10,12.5,16
קטרים: 75 עד 315 מ"מ
שימושים: הובלת מים ושפכים בלחץ.



11-15

צינורות HDPE - גלילים

חומר: HDPE-100
SDR: 26,21,17,13.6,11
תקן: ת"י 4427
דרג: 6,8,10,12.5,16
קטרים: 75 עד 160 מ"מ
שימושים: הובלת מים ושפכים בלחץ.



16-20

צינורות HDPE - אספקה בחופים

חומר: HDPE-100
SDR: 17,13.6,11
תקן: ת"י 4427
דרג: 10,12.5,16
קטרים: 75 עד 225 מ"מ
שימושים: הובלת מים ושפכים בלחץ.



21-24

צינורות HDPE - מחורצים

חומר: HDPE-100
תקן: ת"י 4427
SDR: 21,17,13.6,11
קטרים: 75 עד 400 מ"מ
שימושים: מערכות ניקוז ותיעול.



25-26

צינורות HDPE - מחוררים

חומר: HDPE-100
תקן: ת"י 4427
SDR: 21,17,13.6,11
קטרים: 75 עד 400 מ"מ
שימושים: מערכות ניקוז ותיעול.



ייצור מתקדם

קווי ייצור חדשים הפועלים על פי הטכנולוגיות המתקדמות בעולם הכוללות מערכות מחשוב ובקרת איכות המספקות שליטה של כל תהליך הייצור תוך שמירה על דיוק מקסימלי בהתאם להוראות ת"י 4427. צינורות HDPE הינם בעלי אורך חיים ארוך מאוד ובעלי עמידות גבוהה ללחצים ומשקל. צינורות פוליאתילן מתחברים בשטח באמצעות ריתוך פנים (B.W) או ריתוך חשמלי (אלקטרו-פיוז'ן). הצינורות משמשים להולכת מים בלחץ גבוהה, הולכת שפכי ביוב בלחץ ובגרביטציה, הולכת נוזלים בתעשייה הכימית, אספקת מים למערכות חקלאיות ועוד.. חברתנו מייצרת צינורות פוליאתילן מקוטר 75 מ"מ ועד 315 מ"מ בכל הדרגים.



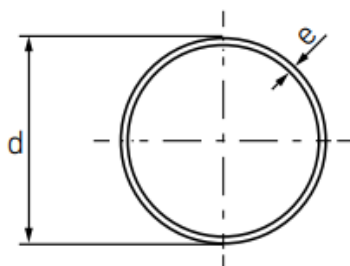
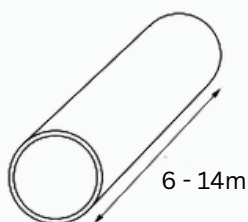
תעודות ותקנים



A background image showing a large stack of white HDPE pipes, viewed from the end, creating a pattern of circles. The image is slightly blurred and has a warm, orange-brown tint.

צינורות HDPE

מוטות



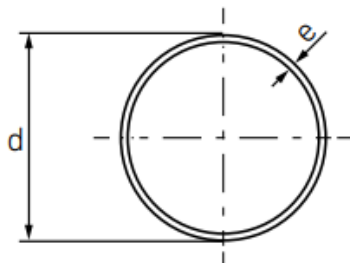
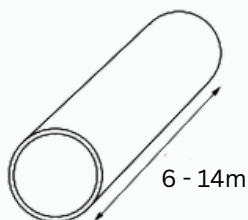
מאפיינים:

חומר: HDPE-100
SDR: 11
תקן: ת"י 4427
דרג: 16
קטרים: 75 עד 315 מ"מ
שימושים: הובלת מים ושפכים בלחץ.

SDR11

מק"ט [6 m]	מק"ט [8 m]	d [mm]	e [mm]	KG / m
75166	7516	75	6.8	1.48
90166	9016	90	8.2	2.15
110166	11016	110	10	3.20
160166	16016	160	14.6	6.74
200166	20016	200	18.2	10.62
225166	22516	225	20.5	13.32
250166	25016	250	22.7	16.40
280166	28016	280	25.4	20.60
315166	31516	315	28.6	26.10



**מאפיינים:**

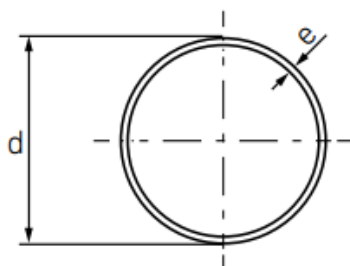
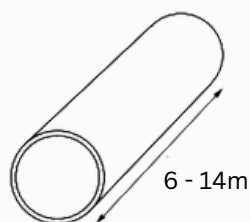
חומר: HDPE-100
 SDR: 13.6
 תקן: ת"י 4427
 דרג: 12.5
 קטרים: 75 עד 315 מ"מ
 שימושים: הובלת מים ושפכים בלחץ.

SDR13.6

מק"ט [6 m]	מק"ט [8 m]	d [mm]	e [mm]	KG / m
75126	7512	75	5.6	1.24
90126	9012	90	6.7	1.80
110126	11012	110	8.1	2.66
160126	16012	160	11.8	5.59
200126	20012	200	14.7	8.68
225126	22512	225	16.6	11.02
250126	25012	250	18.4	13.53
280126	28012	280	20.6	16.98
315126	31512	315	23.2	21.65





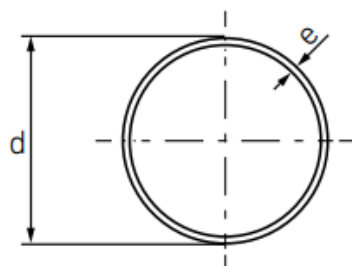
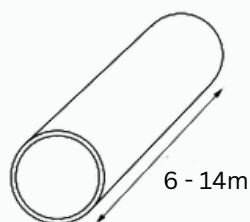
**מאפיינים:**

חומר: HDPE-100
 SDR: 17
 תקן: ת"י 4427
 דרג: 10
 קטרים: 75 עד 315 מ"מ
 שימושים: הובלת מים ושפכים בלחץ.

SDR17

מק"ט [6 m]	מק"ט [8 m]	d [mm]	e [mm]	KG / m
75106	7510	75	4.5	1.02
90106	9010	90	5.4	1.47
110106	11010	110	6.6	2.20
160106	16010	160	9.5	4.59
200106	20010	200	11.9	7.13
225106	22510	225	13.4	9.08
250106	25010	250	14.8	11.09
280106	28010	280	16.6	13.98
315106	31510	315	18.7	17.64



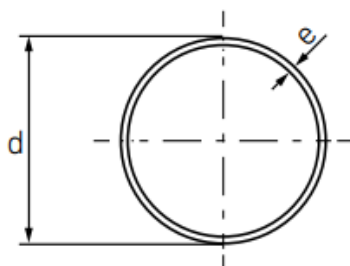
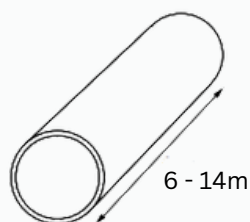
**מאפיינים:**

חומר: HDPE-100
 SDR: 21
 תקן: ת"י 4427
 דרג: 8
 קטרים: 75 עד 315 מ"מ
 שימושים: הובלת מים ושפכים בלחץ.

SDR21

מק"ט [6 m]	מק"ט [8 m]	d [mm]	e [mm]	KG / m
7586	758	75	3.6	
9086	908	90	4.3	
11086	1108	110	5.3	1.78
16086	1608	160	7.7	3.76
20086	2008	200	9.6	5.88
22586	2258	225	10.8	7.36
25086	2508	250	11.9	9.05
28086	2808	280	13.4	11.38
31586	3158	315	15.0	14.35



**מאפיינים:**

חומר: HDPE-100
 SDR: 26
 תקן: ת"י 4427
 דרג: 6
 קטרים: 75 עד 315 מ"מ
 שימושים: הובלת מים ושפכים בלחץ.

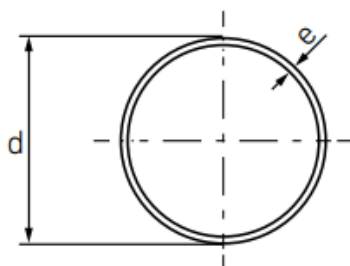
SDR26

מק"ט [6 m]	מק"ט [8 m]	d [mm]	e [mm]	KG / m
9066	906	90	3.5	
11066	1106	110	4.2	1.44
16066	1606	160	6.2	
20066	2006	200	7.7	4.74
22566	2256	225	8.6	5.94
25066	2506	250	9.6	
28066	2806	280	10.7	9.18
31566	3156	315	12.2	11.7



צינורות HDPE

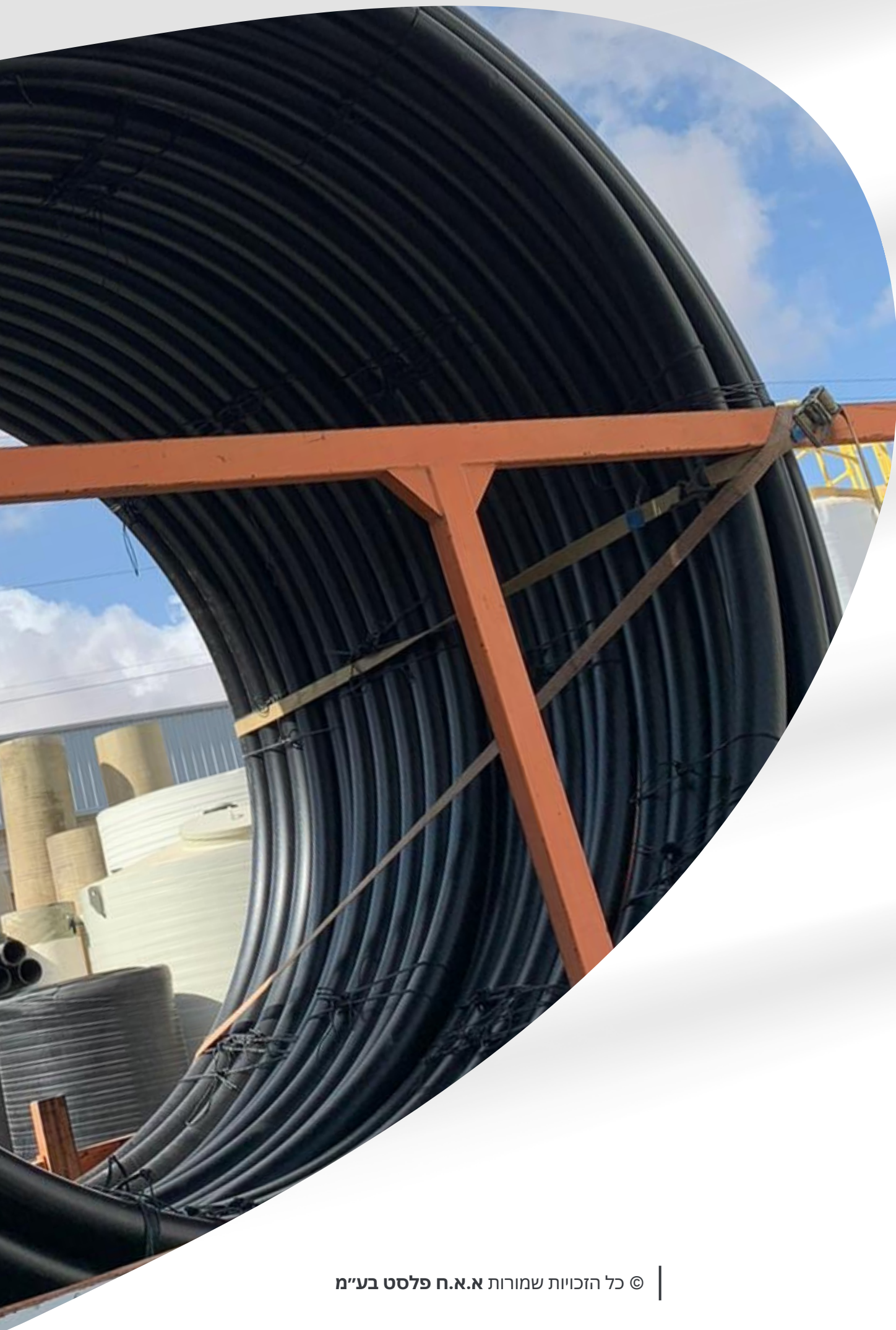
גלילים

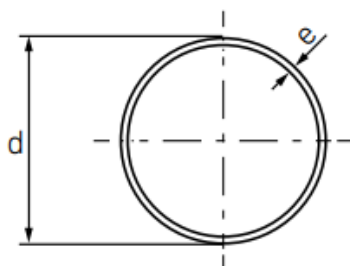
**מאפיינים:**

חומר: HDPE-100
 SDR: 11
 תקן: ת"י 4427
 דרג: 16
 קטרים: 75 עד 315 מ"מ
 שימושים: הובלת מים ושפכים בלחץ.

SDR11

מק"ט [50 m]	מק"ט [100 m]	מק"ט [200 m]	מק"ט [300 m]	d [mm]	e [mm]	KG / m
-	-	G7516200	G7516300	75	6.8	1.48
-	G9016100	G9016200	-	90	8.2	2.15
G1101650	G11016100	-	-	110	10	3.20
G1601650	-	-	-	160	14.6	6.74



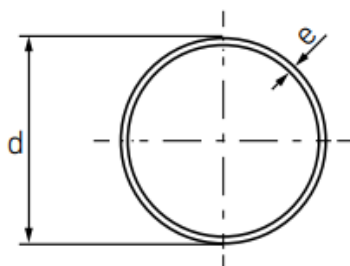


מאפיינים:

חומר: HDPE-100
SDR: 13.6
תקן: ת"י 4427
דרג: 12.5
קטרים: 75 עד 315 מ"מ
שימושים: הובלת מים ושפכים בלחץ.

SDR13.6

מק"ט [50 m]	מק"ט [100 m]	מק"ט [200 m]	מק"ט [300 m]	d [mm]	e [mm]	KG / m
-	-	G7512200	G7512300	75	6.8	1.48
-	G9012100	G9012200	-	90	8.2	2.15
G1101250	G11012100	-	-	110	10	3.20
G1601250	-	-	-	160	14.6	6.74

**מאפיינים:**

חומר: HDPE-100
 SDR: 17
 תקן: ת"י 4427
 דרג: 10
 קטרים: 75 עד 315 מ"מ
 שימושים: הובלת מים ושפכים בלחץ.

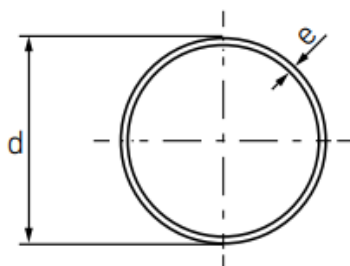
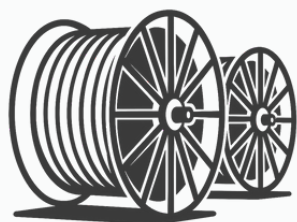
SDR17

מק"ט [50 m]	מק"ט [100 m]	מק"ט [200 m]	מק"ט [300 m]	d [mm]	e [mm]	KG / m
-	-	G7510200	G7510300	75	6.8	1.48
-	G9010100	G9010200	-	90	8.2	2.15
G1101050	G11010100	-	-	110	10	3.20

The background image shows several large, blue metal spools filled with black HDPE pipes, arranged in a row in an outdoor industrial yard under a blue sky with clouds. The spools are made of blue-painted metal with many radial spokes. The pipes are stacked tightly within the spools.

צינורות HDPE

אספקה בתופים

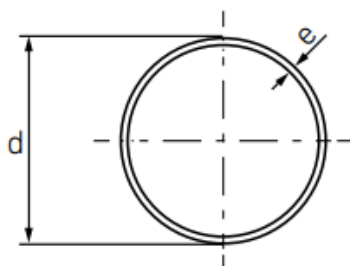
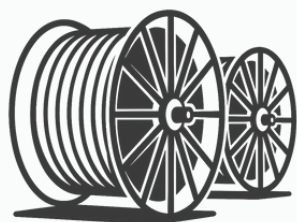
**מאפיינים:**

חומר: HDPE-100
 SDR: 11
 תקן: ת"י 4427
 דרג: 16
 קטרים: 75 עד 225 מ"מ
 שימושים: הובלת מים ושפכים בלחץ.

SDR11

אורך גליל מקסימלי [m]	מק"ט	d [mm]	e [mm]	KG / m
1500	G7516D	75	6.8	1.48
1200	G9016D	90	8.2	2.15
1000	G11016D	110	10	3.20
550	G16016D	160	14.6	6.74
350	G20016D	200	18.2	10.60
300	G22516D	225	20.5	13.30

צינורות HDPE - אספקה בתופים

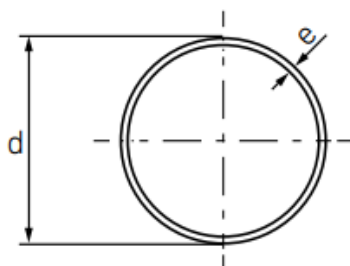
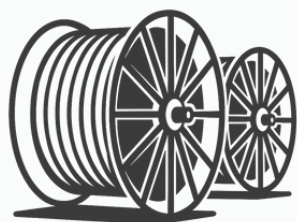


מאפיינים:

חומר: HDPE-100
 SDR: 13.6
 תקן: ת"י 4427
 דרג: 12.5
 קטרים: 75 עד 225 מ"מ
 שימושים: הובלת מים ושפכים בלחץ.

SDR13.6

אורך גליל מקסימלי [m]	מק"ט	d [mm]	e [mm]	KG / m
1800	G7512D	75	5.5	1.24
1500	G9012D	90	6.6	1.80
1200	G11012D	110	8.0	2.66
620	G16012D	160	11.8	5.59
350	G20012D	200	14.7	8.68
300	G22512D	225	16.5	11.02

**מאפיינים:**

חומר: HDPE-100
 SDR: 17
 תקן: ת"י 4427
 דרג: 10
 קטרים: 75 עד 225 מ"מ
 שימושים: הובלת מים ושפכים בלחץ.

SDR17

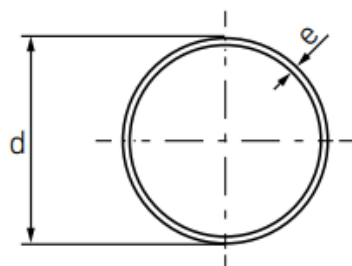
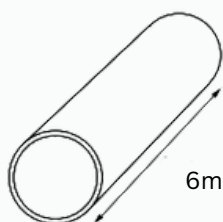
אורך גליל מקסימלי [m]	מק"ט	d [mm]	e [mm]	KG / m
2000	G7510D	75	4.4	1.02
1700	G9010D	90	5.3	1.47
1500	G11010D	110	6.5	2.20
700	G16010D	160	9.4	4.59
350	G20010D	200	11.8	7.13
300	G22510D	225	13.2	9.08





צינורות HDPE

מחורצים / מחוררים



מאפיינים:

חומר: HDPE-100
 21,17,13.6,11 :SDR
 תקן: ת"י 4427
 קטרים: 75 עד 400 מ"מ
 שימושים: מערכות ניקוז

SDR11

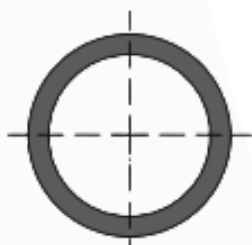
SDR13.6

SDR17

SDR21

d [mm]	e [mm]	e [mm]	e [mm]	e [mm]
75	6.8	5.5	4.4	3.6
90	8.2	6.6	6.7	4.3
110	10	8	8.1	5.3
160	14.6	9.5	11.8	7.7
200	18.2	11.9	14.7	9.6
225	20.5	13.4	16.6	10.8
250	22.7	14.8	18.4	11.9
280	25.4	16.6	20.6	13.4
315	28.6	18.7	23.2	15.0
355	32.2	21.1	26.1	16.9
400	36.3	23.7	29.4	19.0

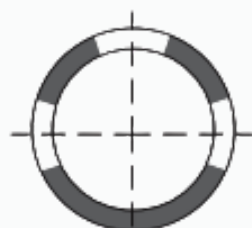
צינורות חירוף מחורצים במגוון אפשרויות



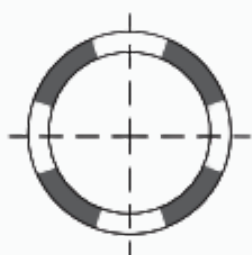
צינורות סגורים (UP) – צינורות ללא חריצים המשמשים להובלת כמויות מים גדולות, ללא תפקיד של ספיגת מים. הם משמשים כניקוזי איסוף ומנתבים את המים באמצעות פירי ניקוז אל נקודת ההזרמה.



צינורות מחורצים בשליש היקפם (MP) – מיועדים גם לניקוז קרקע חלקי וגם כצינורות איסוף, שכן החלק התחתון שלהם נותר סגור ומאפשר ניתוב יעיל של המים.



צינורות מחורצים בשני שלישים מהיקפם (LP) – מותקנים על גבי מצע משופע ומיועדים לקליטת מי חלחול, מים תת-קרקעיים ומי נגר עילי דרך החריצים העליונים, תוך הובלתם דרך החלק התחתון הסגור אל מערכת הניקוז.



צינורות מחורצים לכל אורכם (TP) – הצינורות היעילים ביותר במקומות בהם קיימת קרקע מחלחלת. הודות לחריצים המפוזרים על פני כל היקף הצינור ולשימוש בשכבת סינון מתאימה, ניתן לקלוט ולהוביל לא רק מי חלחול ומים תת-קרקעיים, אלא גם מים המגיעים מלחץ הידרוסטטי מהתחתית.

***חומרים, מידות וסוגי חירוף נוספים זמינים על פי דרישה.**

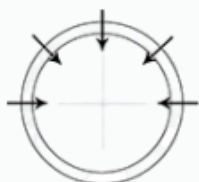


צינורות מחוררים במגוון אפשרויות



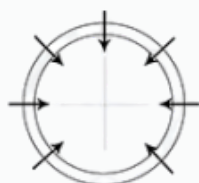
120°

צינורות סגורים (120°) – צינורות ללא חורים, המיועדים להובלת מים בכמויות גדולות ללא אפשרות ספיגה. הם משמשים לניקוז מים מרוכזים ומנתבים אותם דרך פירי ניקוז אל מערכת ההזרמה.



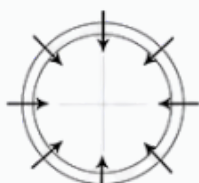
180°

צינורות מחוררים בשליש היקפם (180°) – צינורות אלו משלבים בין תפקיד של ניקוז חלקי של הקרקע לבין תפקוד כצינורות איסוף, הודות לכך שהחלק התחתון שלהם נותר סגור ומאפשר זרימה מבוקרת של מים.



270°

צינורות מחוררים בשני שלישים מהיקפם (270°) – צינורות אלו מותקנים על מצע משופע, ותפקידם לקלוט מים מחלחלים, מים תת-קרקעיים ונגר עילי דרך החורים העליונים, ולהוביל אותם דרך החלק התחתון הסגור אל מערכת הניקוז.



360°

צינורות מחוררים לכל אורכם (360°) – הצינורות היעילים ביותר למקומות עם קרקע מחלחלת. הודות לחלוקת החורים לאורך כל היקף הצינור ולשימוש בשכבת סינון, הם מאפשרים קליטה יעילה של מים מחלחלים, מים תת-קרקעיים ואף מים המצויים בלחץ הידרוסטטי מהתחתית, ומנתבים אותם לניקוז.

***חומרים, מידות וסוגי חירור נוספים זמינים על פי דרישה.**



פרטי התקשרות

א.א.ח פלסט בע"מ



הזורע 18 עמק שרה, באר שבע

טלפון: 08-6235745

www.aahplast.com



שעות פעילות

ימים א'-ה'

07:00 - 16:00



A.A.H Plast LTD.

Plastic and F.R.P works for industry