



פלסימ תשתיות בע"מ, קבוץ מרחביה, 19100

www.plassim.co.il

מריביב

צנרת PVC לתיעול ולביוב תת-קרקעיים

לפי ת"י 884 ו- ת"י 2-21138

1. תאור כללי

המוצרים הינם צינורות מחומר גלם PVC תיעול ולביוב. המוצרים מיוצרים בהתאם לתקנים הישראליים :

- ת"י 884 : צינורות PVC קשיח לתיעול ולביוב תת-קרקעיים ללא לחץ.
- ת"י 2-21138 : מערכות צנרת פלסטיק בעלת דופן מבני לתיעול ולביוב תת-קרקעיים ללא לחץ בעלי דופן חיצוני חלק

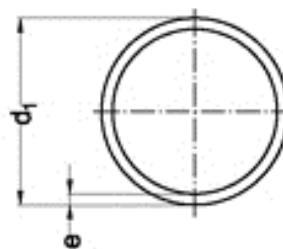
הצינורות מתחברים באמצעות שקוע עם טבעת אטימה.

2. חומרים

הצינורות מיוצרים מחומרי PVC עם תכונות טיפוסיות הבאות :

CHARACTERISTIC	יחידה	ערך	התכונה
SPECIFIC GRAVITY	g/cm ³	1.4	משקל סגולי
K VALUE	-	>64	ערך K
MINIMUM REQUIRED STRENGTH	MPa	≥25	חוזק
TENSILE STRENGTH	N/mm ²	55	חוזק במתיחה
MODULUS OF ELASTICITY	N/mm ²	3000	מודול אלסטיות
ELONGATION AT BREAK	%	30	התארכות בשבר
THERMAL CONDUCTIVITY	Kcal/m °C	0.14	מוליכות תרמית
COEFFICIENT OF LINEAR EXPANSION	mm/m °C	0.08	מקדם התפשטות ליניארית
WATER ABSORPTION	mg/cm ³	< 4	ספיגת מים
HARDNESS	Rockwell A	111	קושי
VICAT SOFTENING POINT	°C	76	טמפרטורת התרככות לפי ויקט

3. מידות



3.1 קוטר חוץ (d) ואובליות

עובי דופן e				קוטר נומינלי d ₁
מריביב SN8	מריביב SN4	מריביב מובנה SN8	מריביב מובנה SN4	
mm min.	mm min.	mm min.	mm min.	mm
3.2	3.0	-	3.0	110
4.7	4.0	5.1	4.2	160
5.9	4.9	6.4	5.1	225
7.3	6.2	7.9	6.3	250
9.2	7.7	-	-	315
10.4	-	-	-	355
11.7	-	-	-	400
13.2	-	-	-	450
14.6	-	-	-	500
18.4	-	-	-	630
20.7	-	-	-	710

3.2 אורכים נומינליים סטנדרטים

מריביב SN8	מריביב SN4	מריביב מובנה SN8	מריביב מובנה SN4	תחום קטרים
m	m	m	m	mm
			3	110-250
			4	110-250
		3		160-250
	3			110-315
3				110-400
5				450-630
6	-	-	-	710

4 סימון

הסימון ע"ג הצינורות בהתאם לתקנים כדלקמן:

ת"י 884 : פלסים מריביב PVC-U (ע"ד)א(קוטר) (קשיחות) SN לביוב (ת"י) (קו) (תאריך)
 ת"י 2-21138 : פלסים מריביב דופן מבני PVC-U (ע"ד)א(קוטר) (קשיחות) SN לביוב (ת"י) (קו) (תאריך)

5 אריזה

צנרת מרים נארזת בחבילות לפי הכמויות בטבלה הבא:

קוטר (mm)	כמות באריזה
110	68
160	28
225	20
250	12
315	9
355	6
400	5
450	4
500	3
630	2
710	1

6 אביזרים

ראה מוצרים בקטלוג/מחירון פלסים 2016.