

# צינורות

קטלוג מוצרים /

2021  
v3.0





## / תוכן העניינים

5 ..... אודות

### ← צינורות

7 ..... צינורות פוליאתילן

10 ..... צינורות השקיה וצינורות להשקיה זעירה

12 ..... צינור עיוור

### ← צינורות גמישים - FlexNet™

15 ..... FlexNet™







## אודות נטפים /

נטפים היא חברת ההשקיה הגדולה בעולם והמובילה בפתרונות השקיה חכמים אשר שמה לה למטרה להיאבק במחסור במים, קרקע ומזון ברחבי העולם לעתיד בר קיימא. לחברה 33 חברות בנות, 17 מפעלי ייצור ולמעלה מ-5,000 עובדים ברחבי העולם, באמצעותם מספקת פתרונות חדשניים למיליוני חקלאים, החל ממגדלים קטנים ועד חברות חקלאיות גדולות, בלמעלה מ-110 מדינות. החברה נוסדה בשנת 1965, כשהיא מובילה את מהפכת ההשקיה בטפטוף ואת השימוש בהשקיה מדייקת.

כיום, נטפים מספקת פתרונות מגוונים להשקיה חכמה בחקלאות ובכלל זה מטעים, ירקות, גידולי שדה וחממות, ופתרונות נוספים לתחום הגינון והמכרות. כל אלו מלווים בשירותי תמיכה אגרונומית וטכנית. החברה גם מובילה את החקלאות הדיגיטלית בתחום ההשקיה, תוך שילוב ניטור, אנליזה, שליטה ובקרה מרחוק בפלטפורמה מתקדמת אחת. נטפים מספקת פרויקטי השקיה ממקור המים ועד לשורשי הצמח, בתמיכת אגרונומים, מהנדסים, ניהול פרויקטים ושירותי מימון.

בשנת 2017 חברת [אורביג](#), המובילה העולמית במוצרים ייחודיים ופתרונות חדשניים במגוון תעשיות כגון תקשורת, תשתיות, בריאות, חקלאות ועוד, רכשה 80% מנטפים. קיבוץ חצרים מחזיק ב-20% הנותרים.

מידע נוסף כיצד הפתרונות של נטפים משפרים את תוצאות החקלאים ועוזרים לעולם לגדל יותר עם פחות ניתן למצוא

ב: [www.netafim.co.il](http://www.netafim.co.il)





# צינורות פוליאתילן /

# צינורות פוליאתילן PE

צינורות פוליאתילן (PE 32, 40, 63, 80, 100)  
מתאימה ליישומים רבים כגון: תשתיות  
עירוניות, חקלאיות, מערכות אספקת מים  
והשקיה



עומד בתקנים  
המחמירים



עמידות  
גבוהה ללחץ  
וטמפרטורה



צינור חזק ואיכותי

## יתרונות ותכונות

- ✓ עלויות אחזקה נמוכות לצד אורך חיים גבוה יותר
- ✓ יעילות הידראולית גבוהה
- ✓ עמידות בשינויי לחץ מים

- ✓ הצינורות מצטיינים בעמידות גבוהה בפני הלם מים וקרנת UV
- ✓ עמידים לשחיקה חיצונית ופנימית
- ✓ עומדים בתקן הישראלי
- ✓ תנאי ייצור קפדניים על מנת להבטיח אחידות בקוטר הפנימי ובעובי דופן

## מפרט טכני והמלצות

### ← הערה

ניתן לזהות כל צינור לפי קוטר החוץ והדרג שלו: 16, 10, 12.5, 16 אטמ'.  
על גבי הצינור יש סימנים המייצגים את הדברים הבאים:

### ← צינורות השקיה

1	PE 63	1.5X20 דרג 12.5	01 2009	נטפים השקיה
↑	↑	↑	↑	↑
מספר מכונה	סוג החומר	מידע על הצינור: קוטר חוץ עובי דופן דרג	שבוע/ שנה	סוג הצינור

- ← צינורות בקטרים שונים, החל מ-16 מ"מ ועד 400 מ"מ, דרגי: 4, 6, 10, 12.5, 16
- ← אספקה בגלילים, במוטות ועל גבי תופים
- ← לצינור גמישות המאפשרת גלילה על תופים, ביצוע ריתוכים מחוץ לתעלה ופיתול הצינור לפי תוואי הקרקע
- ← צינורות פוליאתילן ניתנים למחזור וידידותיים לסביבה
- ← שמירה על אלסטיות גבוהה בטמפרטורות נמוכות (עד 30 מעלות צלזיוס)
- ← יכול לשמש כצינור חלוקה למערכות השקיה ועמדות ממטירים



## צינורות השקיה פוליאתילן PE - ארוז בגליל

דגם	קוטר חוץ (מ"מ)	דרג	לחץ עבודה מקסימלי (אטמ")	עובי דופן מינימלי (מ"מ)	קוטר פנים (מ"מ)	סוג החומר	אורך הגליל			
							25 מטר	50 מטר	100 מטר	200 מטר
40500-004510	16	4	4	1	14.0	PE40	40500-004110	40500-004210	40500-004310	40500-004410
40500-004510	16/6	6	6	1.8	12.4	PE32	40500-004110	40500-004210	40500-004310	40500-004410
	20/4	4	4	1.2	17.6	PE40		40500-009310	40500-009410	
	20/6	6	6	2.3	15.4	PE32		40500-009710	40500-009810	
	25/4	4	4	1.5	22.0	PE40	40500-005510	40500-005610	40500-005710	40500-005910
	25/6	6	6	2.8	19.4	PE32		40500-010310	40500-010310	
	32/4	4	4	1.3	29.4	PE63	40500-006205	40500-006310	40500-006410	
	32/6	6	6	2.0	28.0	PE63		40500-010610	40500-010710	
	40/4	4	4	1.6	36.8	PE63		40500-006700	40500-006900	40500-007000
	40/6	6	6	1.6	36.8	PE100		40550-004639	40550-004640	
	50/4	4	4	2.0	46.0	PE63		40500-007600	40500-007800	
	50/4 SOFT	4	4	3.7	42.6	PE32		40500-008200	40500-008300	
	50/6	6	6	2.0	46.0	PE100		40550-004649	40550-004650	
	63/6	6	6	3.0	57.0	PE80		40550-010189	40550-010190	
	75/6	6	6	2.0	71.0	PE80		40550-010194	40550-010195	
	90/6	6	6	3.5	83.0	PE100		40550-006500	40550-006550	40500-012550**
	16/10	10	10	2.0	46.0	PE100		40550-004649	40550-004650	
	20/10	10	10	2.5	58.0	PE63		40500-008500	40500-008700	
	32/10	10	10	3.0	57.0	PE63		40500-008770	40500-008780	
	40/10	10	10	3.0	57.0	PE80		40550-010189	40550-010190	
	50/10	10	10	2.9	69.2	PE63			40500-009100	
	63/10	10	10	3.6	67.8	PE63		40500-009230	40500-009270	40500-009280
	75/10	10	10	2.0	71.0	PE80		40550-010194	40550-010195	

מספרי קטלוג חסרים זמינים לפי בקשה.  
PE63 \*\*



## צינורות השקיה פוליאתילן PE - ארוז בתוף מתכת

דגם	קוטר חוץ (מ"מ)	דרג	לחץ עבודה מקסימלי (אטמ")	עובי דופן מינימלי (מ"מ)	קוטר פנים (מ"מ)	סוג החומר	אורך הגליל	
							מטר	מטר
40500-004600	16	4	4	1.0	14.0	PE40	7000	40500-004600
40500-005300	20	4	4	1.2	17.6	PE40	4500	40500-005300
40500-006000	25	4	4	1.5	22.0	PE40	2700	40500-006000
40500-006500	32	4	4	1.4	29.1	PE63	1800	40500-006500
40500-007050	40	4	4	1.7	36.5	PE63	1100	40500-007050
40500-008350	50	4	4	3.7	42.6	PE32	700	40500-008350
40500-008390	50/5	5	5	2.4	45.2	PE63	700	40500-008390
40550-006450	50/6	6	6	2.0	46.0	PE100	700	40550-006450
	63/6							
	75/6							

מספרי קטלוג חסרים זמינים לפי בקשה.  
\* בטמפרטורות מים עד 35 מעלות צלזיוס





## צינורות השקיה פוליאתילן PE - צבע אפור

דגם	קוטר חוץ (מ"מ)	דרג	לחץ עבודה מקסימלי (אטמ')	עובי דופן מינימלי (מ"מ)	קוטר פנים (מ"מ)	סוג החומר	50 מטר	100 מטר	200 מטר
16/4	16	4	4	1.0	14.0	PE40		40500-004320	40500-004420
20/4	20	4	4	1.2	17.6	PE40		40500-005050	40500-005150
25/4	25	4	4	1.5	22.0	PE40		40500-005720	40500-005920
32/4	32	4	4	1.3	29.4	PE63	40500-006320	40500-006420	
40/4	40	4	4	1.6	36.8	PE63	40500-006740	40500-006920	

מספרי קטלוג חסרים זמינים לפי בקשה.  
\* בטמפרטורות מים עד 35 מעלות צלזיוס



## צינורות השקיה פוליאתילן PE - צבע סגול

דגם	קוטר חוץ (מ"מ)	דרג	לחץ עבודה מקסימלי (אטמ')	עובי דופן מינימלי (מ"מ)	קוטר פנים (מ"מ)	סוג החומר	אורך הגליל
							100 מטר
16/4	16	4	4	1.0	14.0	PE40	40560 000800
20/4	20	4	4	1.2	17.6	PE40	
25/4	25	4	4	1.5	22.0	PE40	40560 001050
25/6	25						40560-001630
25/10	25						40560-003500
32/4	32	4	4	1.3	29.4	PE63	40560 001150
32/6	32	6	6	2.0	28.0	PE63	40560-001660
32/10	32						40560-003600
40/4	40	4	4	1.6	36.8	PE63	40560 001250
40/6	40						40560-001680
40/10	40						40560-003750
50/4	50	4	4	2.0	46.0	PE63	40560 001350
50/6	50	6	6	2.0	46.0	PE100	40560-001700
50/10	50						40560-003850
63/4	63	4	4	2.5	58.0	PE63	40560 001450
63/6	63	6	6	3.0	57.0	PE80	40560-001800
63/10	63						40560-003900
75/6	75	6	6	2.0	71.0	PE80	40560-001900
75/10	75						40560-004100
90/6	90	6	6	3.5	83.0	PE100	40560-002000
90/10	90						40560-004300
110/10	110						40560-004500

מספרי קטלוג חסרים זמינים לפי בקשה.  
\* בטמפרטורות מים עד 35 מעלות צלזיוס

# צינורות השקיה וצינורות השקיה זעירה



- ← כל הצינורות להשקיה זעירה 3/5 של נטפים שודרגו. הצינורות בצבע אפור בהיר מיוצרים במבנה ייחודי של שתי שכבות:
- ← צבע אפור בהיר - שכבה חיצונית
- ← צבע שחור - שכבה פנימית

← שימוש בטכנולוגיית הדו שכבתי בייצור צינורות אילו משפרים את אטימות המוצר, מונע התפתחות של אצות וסתימות בטפטפת.

← השימוש בפחמן שחור בשכבה הפנימית של הצינור מאפשר עמידות מפני קרינת UV והגנה טובה יותר בהשוואה לשכבה אחת.



## צינורות השקיה פוליאתילן וצינורות השקיה זעירה - ארוז בגליל

דגם	קוטר חוץ (מ"מ)	דרג	לחץ עבודה מקסימלי (אט"מ)	סוג החומר	צבע	אורך הגליל			
						100 מטר	200 מטר	500 מטר	1000 מטר
3 X 5	5.0	3.3	4	SPE	שחור	40000-002000	40000-002100	40000-002200	40000-002250
3 X 5	5.0	3.3	4	SPE	**אפור	40005-000202	40005-000201	40005-000200	40005-000203
3 X 5	5.0	3.3	4	SSPE	שחור	40000-002050		40000-002220	
3 X 5	5.0	3.3	4	SSPE	**אפור	40005-000102	40005-000103	40005-000101	40005-000104
4 X 6.5	6.5	4.0	4	SPE	שחור	40000-004700	40000-004800	40000-004900	
4 X 6.5	6.5	4.0	4	SSPE	שחור	40000-004840			
4 X 6.5	6.5	4.0	4	SSPE	אפור		40000-004850	40000-004950	
6 X 8	8.0	5.5	4	SPE	שחור	40000-006510		40000-006580	
9 X 12	12.0	8.7	4	SPE	שחור	40000-005530			

מספרי קטלוג חסרים זמינים לפי בקשה.  
\*\* בטמפרטורות מים עד 35 מעלות צלזיוס



## צינוריות פיקוד - ארוז בגליל

דגם	קוטר חוץ (מ"מ)	דרג	לחץ עבודה מקסימלי (אט"מ)	סוג החומר	צבע	אורך הגליל		
						100 מטר	200 מטר	500 מטר
8	8.0	5.5	10	PE	שחור	40000-012500	40000-012600	40000-012700
8	8.0	5.5	10	PE	שחור + 1 פס כחול	40000-012800	40000-013300	40000-013800
8	8.0	5.5	10	PE	שחור + 1 פס ירוק	40000-012900	40000-013400	40000-013900
8	8.0	5.5	10	PE	שחור + 1 פס אדום	40000-013000	40000-013500	40000-014000
8	8.0	5.5	10	PE	שחור + 1 פס לבן	40000-013100	40000-013600	40000-014100
8	8.0	5.5	10	PE	שחור + 1 פס צהוב	40000-013200	40000-013700	40000-014200
8	8.0	5.5	10	PE	שחור + 2 פס כחול	40000-014300		40000-015300
8	8.0	5.5	10	PE	שחור + 2 פס ירוק		40000-014900	40000-015400
8	8.0	5.5	10	PE	שחור + 2 פס אדום	40000-014500	40000-015000	40000-015500
8	8.0	5.5	10	PE	שחור + 2 פס לבן	40000-014600		40000-015600
8	8.0	5.5	10	PE	שחור + 2 פס צהוב	40000-014700		40000-015700
8	8.0	5.5	10	PE	שחור + 3 פס כחול			40000-016800
8	8.0	5.5	10	PE	שחור + 3 פס ירוק			40000-016900
8	8.0	5.5	10	PE	שחור + 3 פס אדום		40000-016500	40000-017000
8	8.0	5.5	10	PE	שחור + 3 פס לבן		40000-016600	40000-017100

מספרי קטלוג חסרים זמינים לפי בקשה. \* בטמפרטורות מים עד 35 מעלות צלזיוס

# צינורות עיוורים /

קוטר (מ"מ)



# צינור עיוור

צינורות עיוורים (ללא טפטפות בתוך הצינור)  
מתאים ליישומים רבים כגון: השקיה  
בחקלאות, המטרה זעירה וגינון



עומד בתקנים  
המחמירים



עמידות גבוהה



צינור חזק ואיכותי

## יתרונות ותכונות

- ✓ כל הצינורות עמידים לאורך זמן, בנויים מחומרים מעולים העמידים מפני חמצון וקרינת UV
- ✓ צינורות פוליאטילן עמידים מפני צמיחה של מיקרואורגניזמים או פטריות, וגם עמידים בפני מים מלוחים, חומצה או תמיסות אלקליין (למעט חומרים מרוכזים במיוחד) המיועדים לשימוש ביישומים חקלאיים.
- ✓ זמין באורך גליל סטנדרטי
- ✓ מיצור בצפיפות נמוכה/ בינונית של שרף פוליאטילן, כדי למנוע פיצוצים ושחיקה ולהבטיח עמידות למשך זמן רב
- ✓ תנאי ייצור קפדניים על מנת להבטיח אחידות בקוטר הפנימי

## מפרט טכני והמלצות

← צינורות פוליאטילן ניתנים למחזור וידידותיים לסביבה  
← שמירה על אלסטיות גבוהה בטמפרטורות נמוכות (עד 30 מעלות צלזיוס)  
← יכול לשמש כצינור חלוקה למערכות השקיה ועמדות ממטירים  
← לצינור גמישות המאפשרת גלילה על תופים, ופיתול הצינור לפי תוואי הקרקע

← הערה:

על גבי הצינור יש סימנים המייצגים את הדברים הבאים:

ISO 9261	XXX	יום/שבוע/שנה	דרג 2.5	---	1.2 מ"מ	16	---	נטפים
↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑
מס תו תקן	מספר מכונה	תאריך	לחץ עבודה מקסימלי (מס' יח')	ספיקה ל"ש	עובי דופן	קוטר (מס' יח')	שם הטפטפת	שם החברה

## ← נתונים טכניים ולוגיסטיים

לחץ עבודה מקסימלי	משקל ממוצע בגלילים (ק"ג)	40 גלילים באריזה	מטר/גליל	קוטר חוץ (מ"מ)	עובי דופן (מ"מ)	קוטר פנים (מ"מ)	טפטוף לבן בגלילים
4.0	12.7	352	400	12.6	1	10.6	12010
	19.0	370	600				
3.50	1.5	1920	25	16.2	1	14.2	16010
	2.8	1440	50				
	4.5	960	100				
	9.0	480	200				
	13.5	352	300				
	22.3	352	500				
4.0	1.4	1920	25	16.6	1.2	14.2	16012
	2.8	1440	50				
	5.5	960	100				
	11.0	480	200				
	16.5	352	300				
	21.8	352	400				
4.0	1.5	1920	25	17	1.2	14.6	17012
	2.9	1440	50				
	5.7	960	100				
	11.2	480	200				
	17.3	352	300				
	22.5	352	400				
4.0	6.7	960	100	19.9	1.2	17.5	20012
	13.3	480	200				
	19.9	330	300				



צינור פוליאתילן עיוור - חום

300 מטר	200 מטר	100 מטר	50 מטר	25 מטר	
		19950-002740	19950-002720	19950-002700	16012
		19950-003400			16010
		19950-006800			17012
					20012



צינור פוליאתילן עיוור - שחור

400 מטר	300 מטר	200 מטר	100 מטר	
19950-001200	19950-001100		19950-001000	16012
		19950-001410	19950-001400	16010
19950-004900		19950-004700	19950-004600	17012
N/A	19950-008400	19950-008300		20012
N/A	19950-008700			20010



צינור פוליאתילן עיוור - לבן

405 מטר	305 מטר	300 מטר	50 מטר	25 מטר	
			19950-000605	19950-000600	16012
			19950-000705	19950-000700	20012

\* מספרי קטלוג חסרים מוזמנים לפי בקשה

# FlexNet™

## צינורות גמישים /



# FlexNet™ HP-PP צינורות גמישים

צינור חדשני להולכת וחלוקת מים, נוחות  
מרבית בפריסה וגלילת הצינור קל להתקנה,  
הובלה וגלילה צינור מחלק לממטירי עמדת  
ירקות ומגה סטנד



FlexNet™ HP

FlexNet™



ללא טילות



נייד



גמיש

## יתרונות ותכונות

- ✓ נוחות מרבית בפריסה וגלילה חוזרת של הצינור
- ✓ צבעם הלבן של הצינורות מאפשר להם עמידות תרמית גבוהה, עמידים בפני קרינת UV וחשיפה לחומרים כימיים
- ✓ תחזוקה קלה ופשוטה בעזרת ערכה לתיקון חורים קטנים הכוללת מחברים ואביזרים

- ✓ צינור הפלקסנט שוקל פחות ממחצית המשקל של הצינורות הקיימים בשוק ולכן ההתקנה קלה ופשוטה, ניתן להזמנה בהתאמה לצרכים בשטח, על פי המרווחים המתאימים לגידולים שלך
- ✓ בזכות פטנט איטום מושלם של הצנרת, צינורות אלו אינם דולפים ומונעים כניסה של בוך ועשבים. הם עמידים בפני שינויי טמפרטורה, מיקום הממטירים והמחברים בטפטוף נשמר באופן קבוע לאורך זמן
- ✓ הצינור הינו מחלק לשלוחות טפטוף, נשאר ישר ללא פיתולים במהלך ההשקיה וכך גם במשך כל העונה.

## מפרט טכני והמלצות

FLEXNET HP™	FLEXNET™	
✓	✓	עומד בתקן ISO 16438
"8,"6,"4,"3,"2	"12,"10,"8,"6,"5,"4,"3,"2	זמין בקטרים
50 או 100 מטר	50 או 100 מטר	אורך הגליל
ירוק	ירוק	צבע יציאות מולחמות
אדום	שחור	פס צבעוני לזיהוי קל
פוליפרופילן	פוליפרופילן	חומר גלם
תלוי בקוטר הצינור (ראה את הטבלה שלהלן)	תלוי בקוטר הצינור (ראה את הטבלה שלהלן)	לחץ עבודה מקסימלי

FLEXNET™	קוטר פנים (מ"מ)	עובי דופן (מ"מ)	קוטר חוץ (מ"מ)	לחץ עבודה מקסימלי (אטמ')
51 / 2" מ"מ	51.5	0.75	53.2	2.5
78 / 3" מ"מ	78.3	0.75	80.0	2.0
102 / 4" מ"מ	102.5	0.75	104.2	1.7
129 / 5" מ"מ	129.0	0.75	130.5	1.5
163 / 6" מ"מ	163.0	0.75	164.7	1.4
209 / 8" מ"מ	209.0	0.75	210.7	1.0
260 / 10" מ"מ	260.0	0.75	261.7	0.8
320 / 12" מ"מ	320.0	0.75	321.7	0.65

FLEXNET™	אורך גליל (מטר)	מידות רוחב* קוטר (סמXסמ)	משקל גליל (מחברים (ק"ג))	גלילים במשטח (יחידות)	אורך גליל (מטר)	מידות רוחב* קוטר (סמXסמ)	משקל גליל (מחברים (ק"ג))	גלילים במשטח (יחידות)
51 / 2" מ"מ	100	10.0*70	12/14	20	50	10.0*55	6/7	20 / 30
78 / 3" מ"מ	100	14.2*70	17/19	14	50	14.2*55	9/10	14 / 21
102 / 4" מ"מ	100	18.5*70	21/23	12	50	18.5*55	11/12	12 / 18
129 / 5" מ"מ	100	22*70	26/27	10	50	22*55	13/14	10 / 15
163 / 6" מ"מ	100	27.5*70	32/34	8	50	27.5*55	16/17	8 / 12
209 / 8" מ"מ	100	33.5*70	40/41	6	50	33.5*55	20/21	6 / 9
260 / 10" מ"מ	100	42.5*70	49/50	4	50	42.5*55	25/26	4 / 6
320 / 12" מ"מ	100	51.5*70	60/61	4	50	51.5*55	30/31	4 / 6

FLEXNET HP™ HP-PP	קוטר פנים (מ"מ)	עובי דופן (מ"מ)	קוטר חוץ (מ"מ)	לחץ עבודה מקסימלי (אטמ')
51 / 2" מ"מ	51.5	1.1	53.7	4.0
78 / 3" מ"מ	78.3	1.1	80.5	4.0
102 / 4" מ"מ	102.5	1.1	104.7	4.0
163 / 6" מ"מ	163.0	1.1	165.2	2.8
209 / 8" מ"מ	209.0	1.1	210.7	2.0

FLEXNET HP™ HP-PP	אורך גליל (מטר)	מידות רוחב* קוטר (סמXסמ)	משקל גליל (מחברים (ק"ג))	גלילים במשטח (יחידות)	אורך גליל (מטר)	מידות רוחב* קוטר (סמXסמ)	משקל גליל (מחברים (ק"ג))	גלילים במשטח (יחידות)
51 / 2" מ"מ	100	9.0*70	17/19	20	50	9.0*55	9/10	20
78 / 3" מ"מ	100	14.0*70	24/26	14	50	14.0*55	13/14	14
102 / 4" מ"מ	100	18.5*70	31/32	12	50	18.5*55	16/17	12
163 / 6" מ"מ	100	27.5*70	47/48	8	50	27.5*55	24/25	8
209 / 8" מ"מ	100	33.5*70	58/59	6	50	33.5*55	29/30	6



## ← FlexNet HP™ HP-PP מספרי קטלוג לצינור עיוור

FLEXNET HP™ HP-PP	צינור עיוור 50 מטר	צינור עיוור 100 מטר
51 מ"מ / 2"	43000-000510	43000-000530
78 מ"מ / 3"	43000-000550	43000-000560
102 מ"מ / 4"	43000-000580	43000-000600
163 מ"מ / 6"	43000-000650	43000-000670
209 מ"מ / 8"	43000-000675	43000-000680

## ← FlexNet HP™ HP-PP צינורות עם יציאות מולחמות

←	1.60 מטר בין החיבורים		1.80 מטר בין החיבורים		1.93 מטר בין החיבורים	
	50 מטר	100 מטר	50 מטר	100 מטר	50 מטר	100 מטר
51 מ"מ / 2"			43000-006940	43000-006980		43000-007000
78 מ"מ / 3"	43000-008550	43000-010050	43000-008600	43000-010100	43000-008700	43000-010200
102 מ"מ / 4"	43000-008570	43000-010073			43000-012200	43000-014200

מרווח 1.93 מ' + 2 יציאות – מק"ט 43000-010208 - 78 / 3"





\* מספרי קטלוג חסרים זמינים לפי בקשה.

\*\* מרחקים ותצורות נוספות בין מחברים אינטגרליים מרותכים זמינים לפי בקשה.


ניתן למצוא מספרי קטלוג נוספים של FlexNet™ במחולל האוטומטי באתר: <http://productconfig.netafim.com>



## FlexNet™ תחיליות לשלוחות עובי דופן - 16/17 מ"מ

תמונת המוצר	תיאור המוצר	מספר קטלוגי	FLEXNET™	FLEXNET HP™
	זווית תברג " 1/2 16/17 חוץ	76200-002700	✓	✓
	טי תברג " 1/2 16/17 חוץ	76200-004300	✓	✓
	זווית שן תברג " 1/2 16/17 חוץ	32500-012700	✓	✓
	טי תברג " 1/2 16/17 חוץ	32500-011600	✓	✓

## FlexNet™ מוצרים משלימים


תמונת המוצר	תיאור המוצר	מספר קטלוגי	FLEXNET™	FLEXNET HP™
	פקק שטוח " 1/2 חוץ – 50 יח'	42000-027105	✓	✓
	פקק שטוח " 1/2 חוץ – 100 יח'	42000-027110	✓	✓
	ערכת תיקון	42000-007000	✓	✓
	סט אטמים לתיקון – 20 יח'	42000-007010	✓	✓

## ← מחברים FlexNet™

תערה: כל המוצרים מסופקים כערכה הכוללת את האטם וחבק המתכת

תמונת מוצר	תיאור המוצר	מספר קטלוגי	FLEXNET™	FLEXNET HP™
------------	-------------	-------------	----------	-------------


### מחבר דו כיווני

	קיט מחבר שן 2"	43040-018000	✓	✓
	קיט מחבר שן 3"	43040-018150	✓	✓
	קיט מחבר שן 4"	43040-018300	✓	✓


### מחבר דו כיווני + הכנה לתברג " 1/2

	קיט מחבר שן 2" + תברג " 1/2	43040-030600	✓	✓
	קיט מחבר שן 3" + תברג " 1/2	43040-030700	✓	✓
	קיט מחבר שן 4" + תברג " 1/2	43040-030800	✓	✓


### מחבר סוף קו

	קיט מחבר שן סוף קו 2"	43040-020710	✓	✓
	קיט מחבר שן סוף קו 3"	43040-020720	✓	✓
	קיט מחבר שן סוף קו 4"	43040-020730	✓	✓


### מחבר שן להברגה חוץ

	קיט מחבר שן 2" להברגה חוץ 2"	43040-018050	✓	✓
	קיט מחבר שן 3" להברגה חוץ 3"	43040-018200	✓	✓
	קיט מחבר שן 4" להברגה חוץ 4"	43040-018350	✓	✓


### מחבר שן הברגה חוץ + הכנה לתברג " 1/2

	קיט מחבר שן 2" להברגה חוץ 2" + הכנה לתברג " 1/2	43040-030900	✓	✓
	קיט מחבר שן 3" להברגה חוץ 3" + הכנה לתברג " 1/2	43040-031000	✓	✓
	קיט מחבר שן 4" להברגה חוץ 4" + הכנה לתברג " 1/2	43040-031100	✓	✓

← FlexNet™ אביזרים משלימים

מספר קטלוגי	תיאור המוצר	מספר קטלוגי	FLEXNET™	FLEXNET HP™
	מברז 1/2" BSP	45000-003185	✓	✓
	מקדח 18 מ"מ למברז 1/2"	45000-003162	✓	✓

← FlexNet™ חלקי חילוף

תמונת המוצר	תיאור המוצר	מספר קטלוגי	FLEXNET™	FLEXNET HP™
	חבק נירוסטה למחבר שן 2"	43040-100000	✓	✓
	חבק נירוסטה למחבר שן 3"	43040-100010	✓	✓
	חבק נירוסטה למחבר שן 4"	43040-100020	✓	✓
	אטם אורינג למחבר שן 2"	43040-006200	✓	✓
	אטם אורינג למחבר שן 3"	43040-006230	✓	✓
	אטם אורינג למחבר שן 3"	43040-006260	✓	✓
		43020-010000	✓	✓



**GROW MORE WITH LESS™**



[www.netafim.co.il](http://www.netafim.co.il)