

פעילות הפרופילים

מקבוצת פקר פלדה תעשיות



פקר פלדה | תעשיות
PACKER STEEL | INDUSTRIES

פקר ידפז פרופילים שיווק בע"מ

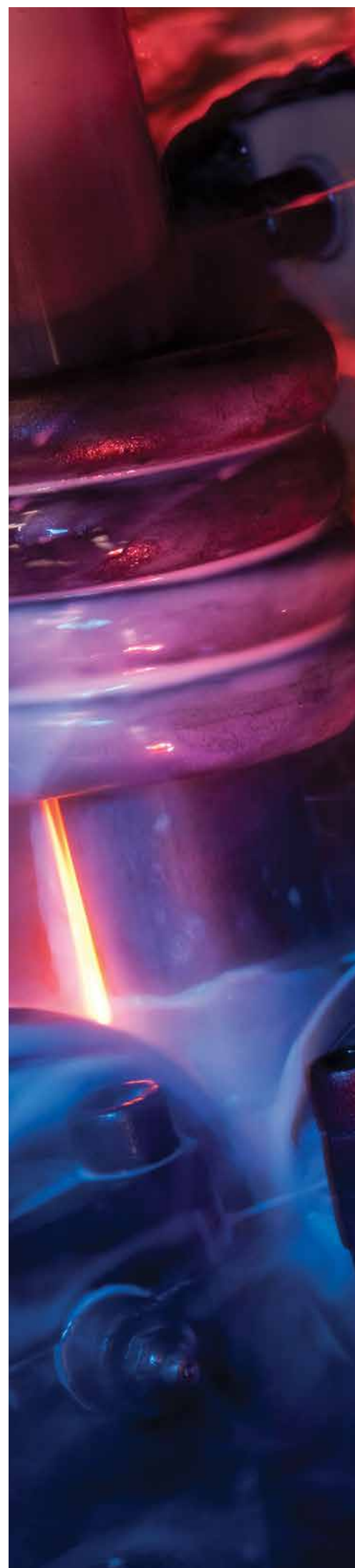
החרושת 24 קרית מלאכי

טל': 08-6625124 פקס: 08-8587592

www.packer.co.il | Office@packer.co.il

תוכן עניינים

4.....	פקר פלדה תעשיות - הקדמה
8.....	צינורות מרותכים מרובעים
9.....	צינורות מרותכים מלבניים
10.....	צינורות פלדה עגולים
12.....	צינורות מרותכים להובלת מים ונוזלים
13.....	צינורות פלדה להובלת נוזלים
14.....	צינורות מרותכים להובלת מים
15.....	צינורות מרותכים להובלת מים ונוזלים
16.....	פרופילי C
17.....	לוחות עם צלע דמוית טרפז
18.....	ברזל מקצועי
33.....	מעקות בטיחות





פקר פלדה | תעשיות
PACKER STEEL | INDUSTRIES

פעילות הפרופילים

מקבוצת פקר פלדה תעשיות

קבוצת פקר פלדה תעשיות הינה מקבוצות התעשייה הגדולות והמובילות בישראל, אשר מציעה מגוון רחב מאוד של פתרונות פלדה איכותיים וזמינים, תוך הטמעת סטנדרטים גבוהים בתחום שירות לקוחות.

חברות הקבוצה עוסקות בעיבוד ושיווק מוצרי פח ופלדה, פרופילים וצינורות, מסחר באלומיניום ונירוסטה, שירותי גילון באבץ חם, מסחר בפלדות מיוחדות ופלדות כלים ופעילות מסחרית במכרזים (בעיקר מול משרד הביטחון).

קבוצת פקר פלדה מזוהה עם ניהול מתקדם ואיכותי, המכוון להשקעה בתחומי פעילות חדשים, ליצירת שותפויות אסטרטגיות, ולפיתוח מתמיד של העסקים הקיימים. כל זאת תוך שמירה על תרבות ארגונית ייחודית הדוגלת בחתירה למצוינות בד בבד עם טיפוח "גאוות יחידה" ודאגה לפרט, במישור האישי והמקצועי.

פעילות הקבוצה בתחום פרופילים וצינורות מתבצעת בקרית מלאכי. החברה מתמחה בייצור ושיווק צינורות (עם ובלי תפר) בקטרים "0.5 - 10" ופרופילים במידות 15X15 עד 200X200 בעוביים שונים. כמו כן, עוסקת החברה במתן פתרונות, בהתאם לצורכי הלקוח, בתחום החממות כגון: פטות, מרזבים וצינורות, וכן מספקת פתרונות מגוונים לתחום אנרגיה סולארית וצינורות הולכה לכיבוי אש. בנוסף, החברה מייצרת ומשווקת מעקות כביש במגוון דגמים ורמות בטיחות שונות.

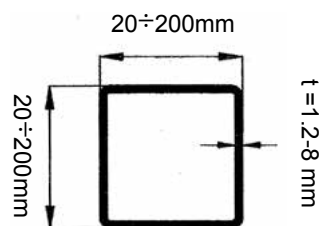
החברה משווקת ברזל מקצועי ומחזיקה מלאי מגוון של מוצרים שונים. החברה פועלת בהתאם לתקן ISO9001 ומפעילה מערכת בקרת איכות העומדת בדרישות של תקנים בינלאומיים.

נשמח לעמוד לשירותכם בכל עת.





המוצר: צינורות מרזבים מרובעים ביצור עצמי



שימוש סופי:

בנייה

חומר:

פלדה מעורגלת בחום
S275JR S235JR EN10346

תקן:

EN 10219, ת"י 1458

טווח מוצרים:

החל מ- 20MM X 20MM X 1.2MM עד
200MM X 200MM X 8MM

מצב:

מעורגל בקור בכל טווח המוצרים,
כל טווח המוצרים מתאים לגליון בטבילה חמה
אפשרי גם אורך מיוחד

BXB(mm)	t(mm)	M(Kg/m)
15 x 15	1.25	0.53
20 x 20	1.25	0.73
	1.50	0.89
	2.00	1.02
25 x 25	1.25	0.92
	1.50	1.09
	2.00	1.41
	2.20	1.50
	2.60	1.86
30 x 30	1.25	1.12
	1.50	1.32
	2.00	1.70
	2.20	1.83
	2.60	2.20
	2.90	2.44
	3.20	2.42
40 x 40	1.50	1.80
	2.00	2.28
	2.60	2.98
	2.90	3.35
	3.20	3.62
	4.00	4.09

BXB(mm)	t (mm)	M(Kg/m)
50 x 50	1.50	2.27
	2.00	3.00
	2.20	3.26
	2.60	3.87
	2.90	4.26
	3.20	4.66
60 x 60	2.00	3.65
	2.60	4.71
	2.90	5.17
	3.20	5.67
	4.00	6.97
	4.50	7.92
70 x 70	2.00	4.24
	2.60	5.53
	2.90	6.08
	3.20	6.76
	4.00	8.21
	4.50	9.35
80 x 80	2.90	6.99
	3.20	7.76
	3.60	8.59
	4.00	9.47
	5.00	11.70

BXB(mm)	t(mm)	M(Kg/m)
90x90	3.20	8.76
	3.60	9.72
	4.00	10.73
	5.00	13.30
100x100	2.90	8.78
	8.00	23.70
	3.20	9.76
	3.60	10.90
	4.00	12.00
	5.00	14.80
	6.00	17.80
	8.00	23.70
120x120	3.20	11.80
	8.00	28.8
	4.00	14.60
	5.00	18.00
	6.00	21.60
	8.00	28.8
140X140	2.90	12.31
	4.76	19.75
	6.00	24.51
	7.10	28.27

BXB(mm)	t(mm)	M(Kg/m)
150X150	2.90	13.22
	3.25	14.76
	3.50	15.85
	4.00	18.01
	4.76	21.25
	6.00	26.40
	7.10	30.49
	8.00	33.94
180 X 180	3.25	17.82
	3.50	19.15
	4.00	21.78
	4.76	25.73
	6.00	32.05
	7.10	37.18
	8.00	41.48
200 X 200	3.25	19.86
	3.50	21.34
	4.00	24.29
	4.76	28.72
	6.00	35.82
	7.10	41.64
	8.00	46.50



פעילות הפרופילים

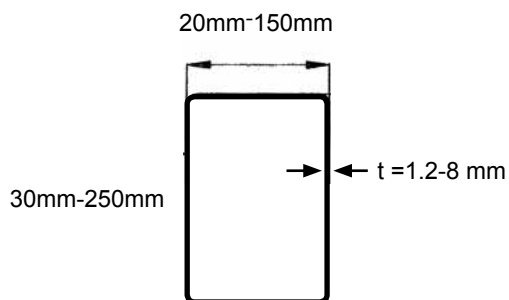
החרושת 24 קרית מלאכי

טל': 08-6625124 פקס: 08-8587592

www.packer.co.il | Office@packer.co.il



פקר פלדה | תעשיות



המוצר: צינורות מרותכים מלבניים

שימוש סופי:	בנייה
חומר:	פלדה מעורגלת בחום EN10346 S275JR S235JR S355JR
תקן:	1458, EN 10219
טווח מוצרים:	החל מ- 30MM X 20MM X 1.2MM עד 200MM X 100MM X 8MM
מצב:	מעורגל בקור בכל טווח המוצרים, כל טווח המוצרים מתאים לגליון בטבילה חמה אפשרי גם אורך מיוחד

BXB(mm)	t(mm)	M (Kg/m)
30 x 20	1.30	0.96
	1.50	1.09
	2.00	1.86
	2.60	1.78
40 x 20	1.20	1.12
	1.50	1.32
	2.00	1.70
	2.60	2.20
50 x 25	1.50	1.68
	2.00	2.28
	2.60	2.93
	2.90	3.08
	3.20	3.41
50 x 30	2.00	2.28
	2.60	2.98
	3.20	3.62
60 x 40	2.00	3.00
	2.20	3.26
	2.60	3.87
	2.90	4.26
	3.20	4.66
	4.00	5.72

BXB(mm)	t(mm)	M (Kg/m)
80 x 40	2.00	3.65
	2.20	3.95
	2.60	4.71
	2.90	5.17
	3.20	5.67
	4.00	6.97
90 x 50	3.20	6.63
	3.60	7.46
	4.00	8.21
	4.50	9.54
100 x 40	2.00	4.24
	2.60	5.45
	2.90	6.04
	3.20	6.63
100 x 50	2.90	6.50
	3.20	7.18
	3.60	8.10
	4.00	8.86
	4.50	10.30
100 x 60	3.20	7.64
	3.60	8.59
	4.00	9.42

BXB(mm)	t(mm)	M (Kg/m)
120 x 60	2.60	7.26
	3.20	8.76
	3.60	9.82
	4.00	10.73
	5.00	13.30
120 x 80	3.20	9.76
	3.60	10.90
	4.00	11.98
	5.00	14.80
	6.00	17.40
160 x 80	3.20	11.50
	4.00	14.30
	5.00	18.00
	6.00	20.80
150 x 100	3.25	11.63
	4.00	13.70
	5.00	17.34
	6.00	20.76
	8.00	27.68
200 x 100	3.25	14.76
	3.50	15.85
	4.00	18.01
	4.76	21.25
	6.00	26.40
	8.00	33.94

BXB(mm)	t(mm)	M (Kg/m)
250 x 150	3.25	19.86
	3.50	21.34
	4.00	24.29
	4.76	28.72
	6.00	35.82
	8.00	46.50



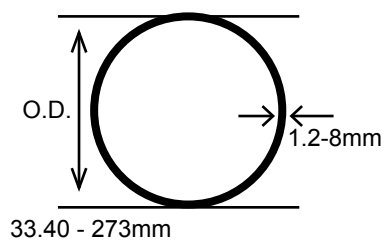
פעילות הפרופילים

החרושת 24 קרית מלאכי
טל': 08-6625124 פקס: 08-8587592

www.packer.co.il | Office@packer.co.il



פקר פלדה | תעשיות



המוצר: צינורות פלדה עגולים

שימוש סופי: בנייה / הולכה

חומר: פלדה מעורגלת בחום
EN10346 S235JR S275JR

תקן: EN 10219

טווח מוצרים: החל מ- 33.40 MM עד 273 MM

מצב: מעורגל בקור בכל טווח המוצרים,
כל טווח המוצרים מתאים לגליון בטבילה חמה
אפשרי גם אורך מיוחד

OD inch	OD mm	t (mm)	kg/m
3/4"	26.9	2	1.23
1"	33.7	1.4	1.11
		1.5	1.19
		1.8	1.43
		2	1.56
		2.65	2.03
		2.9	2.2
		3.25	2.44
	40	1.4	1.31
		1.8	1.68
		2	1.87
		2.65	2.44
		2.9	2.65
1 1/4"	42.4	1.4	1.41
		1.5	1.51
		1.8	1.81
		2	1.99
		2.65	2.6
		2.9	2.82
		3.25	3.14
1 1/2"	48.3	1.4	1.62
		1.5	1.73
		1.8	2.07
		2	2.28

OD inch	OD mm	t (mm)	kg/m
		2.65	2.98
		2.9	3.25
		3.25	3.61
		3.65	4.02
	50	1.3	1.96
		1.4	2.11
		1.8	2.71
		2	3.02
		2.2	3.32
		2.65	3.09
		2.9	3.37
		3.25	3.77
		3.65	4.23
2"	60.3	1.4	2.03
		1.5	2.18
		1.8	2.61
		2	2.88
		2.2	3.17
		2.65	3.77
		2.9	4.11
		3.25	4.57
		3.65	5.1
		4	5.55



פעילות הפרופילים

החרושת 24 קרית מלאכי

טל': 08-6625124 פקס: 08-8587592

www.packer.co.il | Office@packer.co.il



פקר פלדה | תעשיות

OD inch	OD mm	t (mm)	kg/m
2 1/2"	76.1	1.5	2.76
		1.8	3.31
		2	3.65
		2.2	4.02
		2.65	4.8
		2.9	5.24
		3.25	5.84
		3.65	6.52
		4	7.11
3"	88.9	1.5	3.23
		1.8	3.88
		2	4.29
		2.2	4.72
		2.65	5.64
		2.9	6.13
		3.25	6.86
		3.65	7.67
		4	8.38
		4.76	9.88
		6	12.27
4"	114.30	2.65	7.30
		2.90	7.97
		3.25	8.90
		3.65	9.96
		4.00	10.88
		4.76	12.86
		16.03	16.03
5"	141.30	2.65	9.06
		2.90	9.90
		3.25	11.06
		3.65	12.39
		4.00	13.54
		4.76	16.03
		5.00	20.02

OD inch	OD mm	t (mm)	kg/m
6"	168.30	2.65	10.83
		2.90	11.83
		3.25	13.23
		3.65	14.82
		4.00	16.21
		4.76	19.20
		6.00	24.02
7 1/2"	193.7	2.90	13.75
		3.25	15.41
		3.65	17.31
		4.00	18.97
		4.76	22.57
		6.00	28.45

OD inch	OD mm	t (mm)	kg/m
8"	219.10	4.00	21.22
		4.76	25.16
		6.00	31.53
		8.00	41.65
10"	273.00	3.65	24.25
		4.00	26.54
		4.76	31.49
		6.00	39.51
		8.00	52.88



פעילות הפרופילים
 החרושת 24 קרית מלאכי
 טל': 08-6625124 פקס: 08-8587592
www.packer.co.il | Office@packer.co.il



פקר פלדה | תעשיות

המוצר: צינורות להובלת מים ונוזלים - SCHEDULE 40

שימוש סופי:	מערכות מתזים לתעשיות, מחסנים, מערכות מים, מיזוג אוויר, קיטור
תקן:	על פי תקן A106, ASTM A53, ת"י 593
אורכים זמינים:	גודל - מ' - 21.3mm עד 323.8mm מ- 5,800 MM עד 12,000 MM
מצב:	קצוות שטוחים או משופעים לפי בקשת הלקוח אפשרי גם אורך מיוחד
צינורות מעורגלים בחום בכל טווח המוצרים או מגולוונים בטבילה חמה	

גודל נומינלי	קוטר חיצוני (מ"מ)	עובי הדופן (מ"מ)	משקל (ק"ג/מטר)	בדיקת לחץ (BAR) דרגה A
1/2"	21.30	2.77	1.27	50
3/4"	26.70	2.87	1.69	50
1"	33.40	3.38	2.50	50
1.1/4"	42.10	3.56	3.39	90
1.1/2"	48.30	3.68	4.05	90
2"	60.30	3.91	5.41	175
2.1/2"	76.10	5.16	8.63	175
3"	88.90	5.49	11.29	175
4"	114.30	6.02	16.07	155
6"	168.30	7.11	28.26	125
8"	219.20	8.13	42.49	108
10"	273.05	9.40	60.24	99
12"	323.8	10.31	79.70	92



המוצר: צינורות פלדה להובלת נוזלים

שימוש סופי:	הובלת מים, רשת ביוב וצנרת תעשייתית. הצינורות מתאימים לנוזלים בטמפרטורה עד 200°C .
חומר:	פלדה מעורגלת בחום S235JR, S275JR
תקן:	על פי התקן הישראלי 530
טווח המוצרים:	גודל - מ- 88.9 mm עד 323.90 mm
מצב:	מעורגל בקור בכל טווח המוצרים או מגולוון בטבילה חמה בכל טווח המוצרים. כל טווח המוצרים מתאים לגלוון בטבילה חמה.
אורכים זמינים:	6100 mm עד 12,200 mm מ"מ. כולל עיבוד קצה. אפשרי גם אורך מיוחד.
בקרת איכות:	נערכת בדיקת לחץ ואדיקרנט לצינורות.

גודל נומינלי	קוטר חיצוני במ"מ	עובי הדופן הנומינלי (מ"מ)	משקל (ק"ג/מטר)	בדיקת לחץ 530A (BAR)	בדיקת לחץ 530B (BAR)
3"	88.90	3.96	8.32	111	129
		4.76	12.86	103	121
4"	114.30	3.96	10.80	86	101
		4.76	19.20	70	82
6"	168.30	3.96	16.09	59	68
		4.76	25.16	54	63
8"	219.10	3.96	21.06	45	52
		4.76	25.16	54	63
10"	273.10	3.96	26.35	36	42
		4.76	31.50	43	50
12"	323.90	3.96	31.32	30	36
		4.76	37.46	36	43



המוצר: צינורות מרותכים להובלת מים

שימוש סופי: פלדה מעורגלת בחום

תקן: על פי תקן IS-103
EN 10255
דרג ב'

טווח המוצרים: גודל - מ-21.3 mm עד 88.9 mm

אורכים זמינים: 6,000 MM, אפשרי גם אורך מיוחד

בקרת איכות: נערכת בדיקת לחץ ואדיקרנט לצינורות

גודל נומינלי (אינץ')	קוטר חיצוני (מ"מ)	עובי הדופן הנומינלי (מ"מ)	משקל (ק"ג / מטר) עם סוקטים	משקל (ק"ג / מטר) ללא תברוג	בדיקת לחץ (BAR)
1/2"	21.30	2.65	1.25	1.23	50
3/4"	26.90	2.65	1.56	1.59	50
1"	33.70	3.25	2.21	2.46	50
1 1/4"	42.40	3.25	2.96	3.17	50
1 1/2"	48.30	3.25	3.50	3.65	50
2"	60.30	3.65	4.83	5.17	50
3"	88.90	4.05	8.20	8.64	50



פעילות הפרופילים

החרושת 24 קרית מלאכי

טל': 08-6625124 פקס: 08-8587592

www.packer.co.il | Office@packer.co.il



פקר פלדה | תעשיות

המוצר: צינורות מרותכים להובלת מים ונוזלים - SCHEDULE 10

שימוש סופי: מערכות מתזים לתעשיות, מחסנים, מטפים ציבוריים. אפשרי להשיג בצבעים שונים לפי בקשת הלקוח.

חומר: פלדה מעורגלת בחום S235JR

תקן: על פי תקן EN10025, ת"י 4314

טווח מוצרים: דרגה A

אורכים זמינים: גודל - מ- 48.3 mm מ"מ עד 273.05 mm
6,000 MM משופע ומחורץ, אפשרי גם אורך מיוחד

גודל נומינלי (אינץ')	קוטר חיצוני (מ"מ)	עובי הדופן הנומינלי (מ"מ)	משקל (ק"ג/מטר)	בדיקת לחץ (BAR)
1 1/2"	48.30	2.77	3.12	70
2"	60.30	2.77	3.96	70
3"	88.90	3.05	6.50	70
4"	114.30	3.05	8.37	83
6"	168.30	3.40	13.85	70
8"	219.10	4.78	29.14	56
10"	273.00	4.78	31.47	49



פעילות הפרופילים

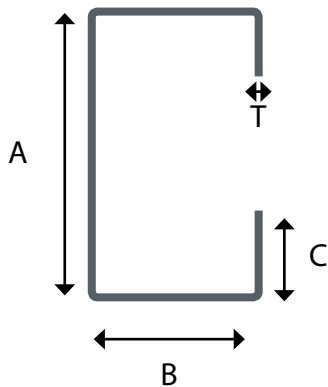
החרושת 24 קרית מלאכי

טל': 08-6625124 פקס: 08-8587592

www.packer.co.il | Office@packer.co.il



פקר פלדה | תעשיות



המוצר פרופילי C

שימוש סופי:	בנייה, חממות ומבנים
חומר:	פלדה מעורגלת בחום וטרם-גלון S275JR, S235JR, DXS1
תקן:	EN 10025, EN 10346
טווח מוצרים:	החל מ: 60MM X 33MM X 1.5MM
מצב:	מעורגל בקור בכל טווח המוצרים כל טווח המוצרים מתאים לגלון בטבילה חמה ניתן לניקוב לפי דרישת הלקוח

סוג פטה	פריסה (1.5,2.0-2.5,3.0)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	T (mm)	M(Kg/m)
60x33	133-132	60	33	15	1.5-2-2.5-3.0	1.56-2.08-2.59-3.1
60x40	150-149	60	40	15	1.5-2-2.5-3.0	1.76-2.35-2.92-3.5
60x50	170-169	60	50	15	1.5-2-2.5-3.0	2-2.67-3.31-3.97
70x40	160-159	70	40	15	1.5-2-2.5-3.0	1.88-2.51-3.12-3.74
70x50	180-179	70	40	15	1.5-2-2.5-3.0	2.12-2.83-3.51-4.21
80x40	170-169	80	40	15	1.5-2-2.5-3.0	2-2.67-3.31-3.97
80x50	189-188	80	50	15	1.5-2-2.5-3.0	2.22-2.96-3.69-4.43
80x75	238-237	80	75	15	1.5-2-2.5-3.0	2.80-3.74-4.65-5.58
100x40	189-188	100	40	15	1.5-2-2.5-3.0	2.22-2.96-3.69-4.43
100x50	209-208	100	50	15	1.5-2-2.5-3.0	2.46-3.28-4.03-4.90
100x60	229-228	100	60	15	1.5-2-2.5-3.0	2.70-3.60-4.47-5.37
120x40	209-208	120	40	15	1.5-2-2.5-3.0	2.46-3.28-4.03-4.90
120x50	229-228	120	50	15	1.5-2-2.5-3.0	2.70-3.60-4.47-5.37
120x60	248-247	120	60	15	1.5-2-2.5-3.0	2.92-3.89-4.85-5.82
140x40	228-227	140	40	15	1.5-2-2.5-3.0	2.68-3.58-4.45-5.35
140x50	248-247	140	50	15	1.5-2-2.5-3.0	2.92-3.89-4.85-5.82
160x40	248-247	160	40	15	1.5-2-2.5-3.0	2.92-3.89-4.85-5.82
160x50	268-267	160	50	15	1.5-2-2.5-3.0	3.15-4.2-5.24-6.29



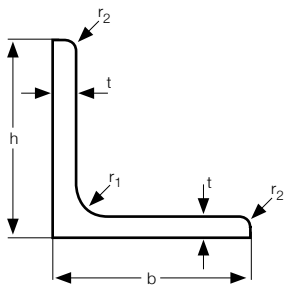
סוג פטה	פריסה (1.5,2.0-2.5,3.0)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	T (mm)	M(Kg/m)
180x40	268-267	180	40	15	1.5-2-2.5-3.0	3.15-4.2-5.24-6.29
180x50	288-287	180	50	15	1.5-2-2.5-3.0	3.39-4.52-5.63-6.76
180x60	310-309	180	60	15	1.5-2-2.5-3.0	3.65-4.87-6.06-7.27
200x50	308-307	200	50	15	1.5-2-2.5-3.0	3.63-4.84-6.02-7.23
200x60	328-327	200	60	15	1.5-2-2.5-3.0	3.86-5.15-6.42-7.7
240x60	368-367	240	60	15	1.5-2-2.5-3.0	4.33-5.78-7.2-8.64
125x65	263	125	65	25	4	8.26-8.59
100x60	233	100	60	25	4	7.32-7.61



פעילות הפרופילים
החרושת 24 קרית מלאכי
טל': 08-6625124 פקס: 08-8587592
www.packer.co.il | Office@packer.co.il



פקר פלדה | תעשיות

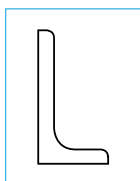


L 20-200 mm

EN 10056 + EN 10025

ברזל זווית שווה שוקיים EQUAL ANGLES

פריט	G kg/m	h=b mm	t mm	r ₁ mm	r ₂ mm	A mm ²
20 x 20 x 3	0.88	20	3.0	3.5	2.0	1.12
25 x 25 x 3	1.12	25	3.0	3.5	2.0	1.42
30 x 30 x 3	1.36	30	3.0	5.0	2.5	1.74
35 x 35 x 3	1.6	35	3.0	5.0	2.5	2.04
40 x 40 x 3	1.84	40	3.0	6.0	3.0	2.35
40 x 40 x 4	2.42	40	4.0	6.0	3.0	3.08
45 x 45 x 4	2.74	45	4.0	7.0	3.5	3.49
45 x 45 x 5	3.38	45	5.0	7.0	3.5	4.3
50 x 50 x 4	3.06	50	4.0	7.0	3.5	3.89
50 x 50 x 5	3.77	50	5.0	7.0	3.5	4.80
60 x 60 x 6	5.42	60	6.0	8.0	4.0	6.91
70 x 70 x 7	7.38	70	7.0	9.0	4.5	9.40
80 x 80 x 8	9.66	80	8.0	10.0	5.0	12.30
90 x 90 x 9	12.20	90	9.0	11.0	5.5	15.50
100 X 10	15.1		10			19.2
12	17.8	100	12	12	6	22.7
14	20.6		14			26.2
16	23.2		16			29.6
20	28.4		20			36.2
110 X 10	16.6		10			21.2
12	19.7	110	12	12	6	25.1
14	22.8		14			29
120 X 11	19.9		11			25.4
12	21.6		12			27.5



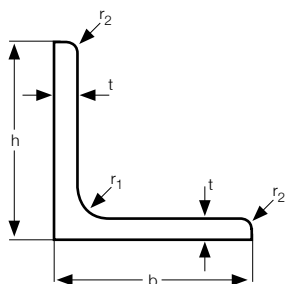
ניתן לספק בייבוא ישיר ברזל זווית שונה שוקיים במידות שונות unequal angles on request



פעילות הפרופילים
 החרושת 24 קרית מלאכי
 טל': 08-6625124 פקס: 08-8587592
www.packer.co.il | Office@packer.co.il



פקר פלדה | תעשיות

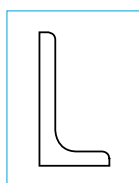


L 20-200 mm

EN 10056 + EN 10025

ברזל זווית שווה שוקיים EQUAL ANGLES

פריט	G kg/m	h=b mm	t mm	r ₁ mm	r ₂ mm	A mm ²
120 X 13	23.3	120	13	13	6.5	29.7
15	26.6		15			33.9
130 X 12	23.6		12			30
14	27.2	130	14	14	7	34.7
16	30.9		16			39.3
140 X 13	27.5	140	13	15	7.5	35
15	31.4		15			40
12	27.3		12			34.8
150 X 14	31.6		14			40.3
15	33.8	150	15	16	8	43
16	35.9		16			45.7
18	40.1		18			51
20	44.2		20			56.3
160 X 15	36.2		15			4.1
17	40.7	160	17	17	8.5	51.8
19	45.1		19			57.5
180 X 16	43.5		16			55.4
18	48.6	180	18	18	9	61.9
20	53.7		20			68.4
22	58.6		22			74.4
16	48.5		16			61.8
18	54.2		18			69.1
200 X 20	59.9	200	20	18	9	76.4
24	71.1		24			90.6



unequal angles on request

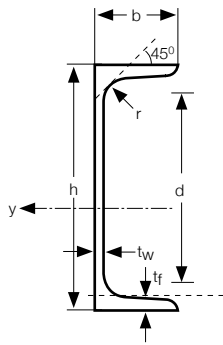
ניתן לספק בייבוא ישיר ברזל זווית שונה שוקיים במידות שונות



פעילות הפרופילים
החרושת 24 קרית מלאכי
טל': 08-6625124 פקס: 08-8587592
www.packer.co.il | Office@packer.co.il



פקר פלדה | תעשיות



UPN (UNP) 50-400 mm

UPN (UNP) + EN 10025

ברזל תעלה U CHANNELS

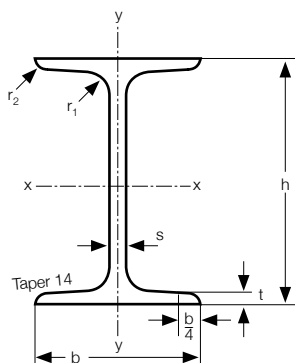
פריט	G kg/m	h mm	b mm	t _w mm	t _f mm	r mm	A mm ²	d mm
UPN 50	5.59	50	38	5.0	7.0	7.0	7.12	
UPN 65	7.09	65	42	5.5	7.5	7.5	9.03	
UPN 80	8.65	80	45	6.0	8.0	8.0	11.0	
UPN 100	10.6	100	50	6.0	8.5	8.5	13.5	64
UPN 120	13.4	120	55	7.0	9.0	9.0	17.0	82
UPN 140	16.0	140	60	7.0	10.0	10.0	20.4	98
UPN 160	18.9	160	65	7.5	10.5	10.5	24.0	115
UPN 180	22.0	180	70	8.0	11.0	11.0	28.0	133
UPN 200	25.3	200	75	8.5	11.5	11.5	32.2	151
UPN 220	29.4	220	80	9.0	12.5	12.5	27.4	167
UPN 240	33.2	240	85	9.5	13.0	13	42.3	184
UPN 260	37.9	260	90	10.0	14.0	14.0	48.3	200
UPN 280	41.8	280	95	10.0	15.0	15	53.3	216
UPN 300	46.2	300	100	10.0	16.0	16	58.8	232
UPN 320	59.5	320	100	14.0	17.5	17.5	75.8	246
UPN 350	60.6	350	100	14.0	16.0	16	77.3	282
UPN 380	63.1	380	102	13.5	16.0	16	80.4	313
UPN 400	71.8	400	110	14.0	18.0	18	91.5	324



פעילות הפרופילים
החרושת 24 קרית מלאכי
טל': 08-6625124 פקס: 08-8587592
www.packer.co.il | Office@packer.co.il



פקר פלדה | תעשיות



IPN (INP) 80-600 mm

EN 10025

ברזל ד כפול (דאבל טי) (INP) (IPN) BEAMS

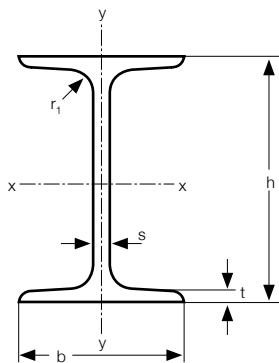
I	G Kg/m	h mm	b mm	s mm	t mm	r ₁ mm	r ₂ mm	F cm ²	x-x			y-y		
									J _x cm ⁴	W _x cm ³	i _x cm	J _y cm ⁴	W _y cm ³	i _y cm
80	5.94	80	42	3.9	5.9	3.9	2.3	7.57	77.8	19.5	3.2	6.29	3	0.91
100	8.34	100	50	4.5	6.8	4.5	2.7	10.6	171	34.2	4.01	12.2	4.88	1.07
120	11.1	120	58	5.1	7.7	5.1	3.1	14.2	328	54.7	4.81	21.5	7.41	1.23
140	14.3	140	66	5.7	8.6	5.7	3.4	18.2	573	81.9	5.61	35.2	10.7	1.4
160	17.9	160	74	6.3	9.5	6.3	3.8	22.8	935	117	6.4	54.7	14.8	1.55
180	21.9	180	82	6.9	10.4	6.9	4.1	27.9	1450	161	7.2	81.3	19.8	1.71
200	26.2	200	90	7.5	11.3	7.5	4.5	33.4	2140	214	8	117	26	1.87
220	31.1	220	98	8.1	12.2	8.1	4.9	39.5	3060	278	8.8	162	33.1	2.02
240	36.2	240	106	8.7	13.1	8.7	5.2	46.1	4250	354	9.59	221	41.7	2.2
260	41.9	260	113	9.4	14.1	9.4	5.6	53.3	5740	442	10.4	288	51	2.32
280	47.9	280	119	10.1	15.2	10.1	6.1	61	7590	542	11.1	364	61.2	2.45
300	54.2	300	125	10.8	16.2	10.8	6.5	69	9800	653	11.9	451	72.2	2.56
320	61	320	131	11.5	17.3	11.5	6.9	77.7	12510	782	12.7	555	84.7	2.67
340	68	340	137	12.2	18.3	12.2	7.3	86.7	15700	923	13.5	674	98.4	2.8
360	76.1	360	143	13	19.5	13	7.8	97	19610	1090	14.2	818	114	2.9
380	84	380	149	13.7	20.5	13.7	8.2	107	24010	1260	15	975	131	3.02
400	92.4	400	155	14.4	21.6	14.4	8.6	118	29210	1460	15.7	1160	149	3.13
425	104	425	163	15.3	23	15.3	9.2	132	36970	1740	16.7	1440	176	3.3
450	115	450	170	16.2	24.3	16.2	9.7	147	45850	2040	17.7	1730	203	3.43
475	128	475	178	17.1	25.6	17.1	10.3	163	56480	2380	18.6	2090	235	3.6
500	141	500	185	18	27	18	10.8	179	68740	2750	19.6	2480	268	3.72
550	166	550	200	18	30	19	11.9	212	99180	3610	21.6	3490	349	4.02
600	199	600	215	21.6	32.4	21.6	13	254	139000	4630	23.4	4670	434	4.3



פעילות הפרופילים
החרושת 24 קרית מלאכי
טל': 08-6625124 פקס: 08-8587592
www.packer.co.il | Office@packer.co.il



פקר פלדה | תעשיות



IPE 80-600 mm

EN 10025

בחל ד כפול (קורות קלות) BEAMS (IPE)

IPE	G Kg/m	h mm	b mm	s mm	t mm	r mm	F cm ²	x-x			y-y		
								Jx cm ⁴	Wx cm ³	ix cm	Jy cm ⁴	Wy cm ³	iy cm
80	6	80	46	3.8	5.2	5	7.64	80.1	20	3.24	8.49	3.69	1.05
100	8.1	100	55	4.1	5.7	7	10.3	171	34.2	4.07	15.9	5.79	1.24
120	10.4	120	64	4.4	6.3	7	13.2	318	53	4.9	27.7	8.65	1.45
140	12.9	140	73	4.7	6.9	7	16.4	541	77.3	5.74	44.9	12.3	1.65
160	15.8	160	82	5	7.4	9	20.1	869	109	6.58	68.3	16.7	1.84
180	18.8	180	91	5.3	8	9	23.9	1320	146	7.42	101	22.2	2.05
200	22.4	200	100	5.6	8.5	12	28.5	1940	194	8.26	142	28.5	2.24
220	26.2	220	110	5.9	9.2	12	33.4	2770	252	9.11	205	37.3	2.48
240	30.7	240	120	6.2	9.8	15	39.1	3890	324	9.97	284	47.3	2.69
270	36.1	270	135	6.6	10.2	15	45.9	5790	429	11.2	420	62.2	3.02
300	42.2	300	150	7.1	10.7	15	53.8	8360	557	12.5	604	80.5	3.35
330	49.1	330	160	7.5	11.5	18	62.6	11770	713	13.7	788	98.5	3.55
360	57.1	360	170	8	12.7	18	72.7	16270	904	15	1040	123	3.79
400	66.3	400	180	8.6	13.5	21	84.5	23130	1160	16.5	1320	146	3.95
450	77.6	450	190	9.4	14.6	21	98.8	33740	1500	18.5	1680	176	4.12
500	90.7	500	200	10.2	16	21	116	48200	1930	20.4	2140	214	4.31
550	106	550	210	11.1	17.2	21	134	67120	2440	22.3	2670	254	4.45
600	122	600	220	12	19	24	156	92080	3070	24.3	3390	308	4.66

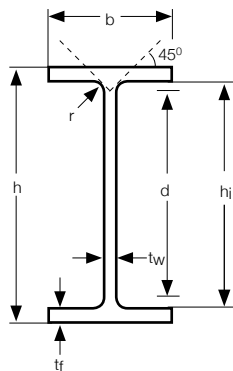
בהזמנה מיוחדת: ניתן לספק מייבוא קורות IPEA IPEAA IPEO



פעילות הפרופילים
החרושת 24 קרית מלאכי
טל': 08-6625124 פקס: 08-8587592
www.packer.co.il | Office@packer.co.il



פקר פלדה | תעשיות



HEA 100-1000 mm

EN 10025

קורות כלדה (IPB) (HEA) BEAMS H

כריט	G kg/m	h mm	b mm	t _w mm	t _f mm	r mm	A cm ²	h _j mm	d mm
HE 100 A	16.7	96	100	5.0	8.0	12	21.24	80	56
HE 120 A	19.9	114	120	5.0	8.0	12	25.34	98	74
HE 140 A	24.7	133	140	5.5	8.5	12	31.42	116	92
HE 160 A	30.4	152	160	6.0	9.0	15	38.77	134	104
HE 180 A	35.5	171	180	6.0	9.5	15	45.25	152	122
HE 200 A	42.3	190	200	6.5	10.0	18	53.83	170	134
HE 220 A	50.5	210	220	7.0	11.0	18	64.34	188	152
HE 240 A	60.3	230	240	7.5	12.0	21	76.84	206	164
HE 260 A	68.2	250	260	7.5	12.5	24	86.82	225	177
HE 280 A	76.4	270	280	8.0	13.0	24	97.26	244	196
HE 300 A	88.3	290	300	8.5	14.0	27	112.5	262	208
HE 320 A	97.6	310	300	9.0	15.5	27	124.4	279	225
HE 340 A	105	330	300	9.5	16.5	27	133.5	297	243
HE 360 A	112	350	300	10.0	17.5	27	142.8	315	261
HE 400 A	125	390	300	11.0	19.0	27	159.0	352	298
HE 450 A	140	440	300	11.5	21.0	27	178.0	398	344
HE 500 A	155	490	300	12.0	23.0	27	197.5	444	390
HE 550 A	166	540	300	12.5	24.0	27	211.8	492	438
HE 600 A	178	590	300	13.0	25.0	27	226.5	540	486
HE 650 A	190	640	300	13.5	26.0	27	241.6	588	534
HE 700 A	204	690	300	14.5	27.0	27	260.5	636	582
HE 800 A	224	790	300	15.0	28.0	30	285.8	734	674
HE 900 A	252	890	300	16.0	30.0	30	320.5	830	770
HE 1000 A	272	990	300	16.5	31.0	30	346.8	928	868

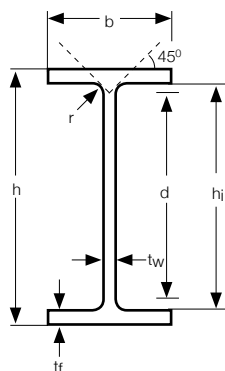
בהזמנה מיוחדת: ניתן לספק מייבוא קורות HEAA



פעילות הפרופילים
החרושת 24 קרית מלאכי
טל': 08-6625124 פקס: 08-8587592
www.packer.co.il | Office@packer.co.il



פקר פלדה | תעשיות



HEB 100-1000 mm

EN 10025

קורות פלדה (H BEAMS) (HEB) (IPB)

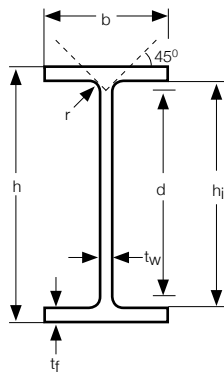
פריט	G kg/m	h mm	b mm	t _w mm	t _f mm	r mm	A cm ²	h _j mm	d mm
HE 100 B	20.4	100	100	6.0	10.0	12	26.04	80	56
HE 120 B	26.7	120	120	6.5	11.0	12	34.01	98	74
HE 140 B	33.7	140	140	7.0	12.0	12	42.96	116	92
HE 160 B	42.6	160	160	8.0	13.0	15	54.25	134	104
HE 180 B	51.2	180	180	8.5	14.0	15	65.25	152	122
HE 200 B	61.3	200	200	9.0	15.0	18	78.08	170	134
HE 220 B	71.5	220	220	9.5	16.0	18	91.04	188	152
HE 240 B	83.2	240	240	10.0	17.0	21	106.0	206	164
HE 260 B	93.0	260	260	10.0	17.5	24	118.4	225	177
HE 280 B	103	280	280	10.5	18.0	24	131.4	244	196
HE 300 B	117	300	300	11.0	19.0	27	149.1	262	208
HE 320 B	127	320	300	11.5	20.5	27	161.3	279	225
HE 340 B	134	340	300	12.0	21.5	27	170.9	297	243
HE 360 B	142	360	300	12.5	22.5	27	180.6	315	261
HE 400 B	155	400	300	13.5	24.0	27	197.8	352	298
HE 450 B	171	450	300	14.0	26.0	27	218.0	398	344
HE 500 B	187	500	300	14.5	28.0	27	238.6	444	390
HE 550 B	199	550	300	15.0	29.0	27	254.1	492	438
HE 600 B	212	600	300	15.5	30.0	27	270.0	540	486
HE 650 B	225	650	300	16.0	31.0	27	286.3	588	534
HE 700 B	241	700	300	17.0	32.0	27	306.4	636	582
HE 800 B	262	800	300	17.5	33.0	30	334.2	734	674
HE 900 B	291	900	300	18.5	35.0	30	371.3	830	770
HE 1000 B	314	1000	300	19.0	36.0	30	400.0	928	868



פעילות הפרופילים
 החרושת 24 קרית מלאכי
 טל': 08-6625124 פקס: 08-8587592
www.packer.co.il | Office@packer.co.il



פקר פלדה | תעשיות



UB-IPL 305-610 mm

EN 10025

קורות כלדה (UB) BRITISH UNIVERSAL BEAMS

כריט	G kg/m	h mm	b mm	t _w mm	t _f mm	r mm	A cm ²	h _j mm	d mm
UB 305 x 102 x 25	24.8	305.1	101.6	5.8	7.0	7.6	31.60	291.1	275.9
UB 305 x 102 x 28	28.2	308.7	101.8	6.0	8.8	7.6	35.88	291.1	275.9
UB 305 x 102 x 33	32.8	312.7	102.4	6.6	10.8	7.6	41.83	291.1	275.9
UB 305 x 165 x 40	4.3	303.4	165	6.0	10.2	8.9	51.32	283	265.2
UB 305 x 165 x 46	46.1	306.6	165.7	6.7	11.8	8.9	58.75	283	265.2
UB 305 x 165 x 54	54.0	310.4	166.9	7.9	13.7	8.9	68.77	283	265.2
UB 356 x 127 x 33	33.1	349	125.4	6.0	8.5	10.2	42.13	332	311.6
UB 356 x 127 x 39	39.1	353.4	126	6.6	10.7	10.2	49.77	332	311.6
UB 356 x 171 x 45	45.0	351.4	171.1	7.0	9.7	10.2	57.33	332	311.6
UB 356 x 171 x 51	51.0	355	171.5	7.4	11.5	10.2	64.91	332	311.6
UB 356 x 171 x 57	57.0	358	172.2	8.1	13.0	10.2	72.56	332	311.6
UB 356 x 171 x 67	67.1	363.4	173.2	9.1	15.7	10.2	85.49	332	311.6
UB 406 x 140 x 39	39.0	398	141.8	6.4	8.6	10.2	49.65	380.8	360.4
UB 406 x 140 x 46	46.0	403.2	142.2	6.8	11.2	10.2	58.64	380.8	360.4
UB 406 x 178 x 54	54.1	402.6	177.7	7.7	10.9	10.2	68.95	380.8	360.4
UB 406 x 178 x 60	60.1	406.4	177.9	7.9	12.8	10.2	76.52	380.8	360.4
UB 406 x 178 x 67	67.1	409.4	178.8	8.8	14.3	10.2	85.54	380.8	360.4
UB 406 x 178 x 74	74.2	412.8	179.5	9.5	16.0	10.2	94.51	380.8	360.4
UB 457 x 152 x 52	52.3	449.8	152.4	7.6	10.9	10.2	66.64	428	407.6
UB 457 x 152 x 60	59.8	454.6	152.9	8.1	13.3	10.2	76.23	428	407.6

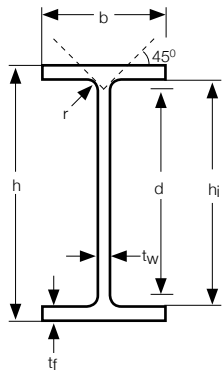
בהזמנה מיוחדת: ניתן לספק מייבוא קורות (UC) BRITISH UNIVERSAL COLUMNS



פעילות הפרופילים
החרושת 24 קרית מלאכי
טל': 08-6625124 פקס: 08-8587592
www.packer.co.il | Office@packer.co.il



פקר פלדה | תעשיות



UB-IPL 305-610 mm

EN 10025

קורות כלדה (UB) BRITISH UNIVERSAL BEAMS

כריט	G kg/m	h mm	b mm	t _w mm	t _f mm	r mm	A cm ²	h _j mm	d mm
UB 457 x 152 x 67	67.2	458	153.8	9.0	15.0	10.2	85.55	428	407.6
UB 457 x 152 x 74	74.2	462	154.4	9.6	17.0	10.2	94.48	428	407.6
UB 457 x 152 x 82	82.1	465.8	155.3	10.5	18.9	10.2	104.5	428	407.6
UB 457 x 191 x 67	67.1	453.4	189.9	8.5	12.7	10.2	85.51	428	407.6
UB 457 x 191 x 74	74.3	457	190.4	9.0	14.5	10.2	94.63	428	407.6
UB 457 x 191 x 82	82.0	460	191.3	9.9	16.0	10.2	104.5	428	407.6
UB 457 x 191 x 89	89.3	463.4	191.9	10.5	17.7	10.2	113.8	428	407.6
UB 457 x 191 x 98	98.3	467.2	192.8	11.4	19.6	10.2	125.3	428	407.6
UB 533 x 210 x 82	82.2	528.3	208.8	9.6	13.2	12.7	104.7	501.9	476.5
UB 533 x 210 x 92	92.1	533.1	209.3	10.1	15.6	12.7	117.4	501.9	476.5
UB 533 x 210 x 101	101	536.7	210	10.8	17.4	12.7	128.7	501.9	476.5
UB 533 x 210 x 109	109	539.5	210.8	11.6	18.8	12.7	138.9	501.9	476.5
UB 533 x 210 x 122	122	544.5	211.9	12.7	21.3	12.7	155.4	501.9	476.5
UB 610 x 229 x 101	101	602.6	227.6	10.5	14.8	12.7	128.9	573	547.6
UB 610 x 229 x 113	113	607.6	228.2	11.1	17.3	12.7	143.9	573	547.6
UB 610 x 229 x 125	125	612.2	229	11.9	19.6	12.7	159.3	573	547.6
UB 610 x 229 x 140	140	617.2	230.2	13.1	22.1	12.7	178.2	573	546.7
UB 610 x 229 x 149	149	612.4	304.8	11.8	19.7	16.5	190.0	573	540
UB 610 x 229 x 179	179	620.2	307.1	14.1	23.6	16.5	228.1	573	540
UB 610 x 229 x 238	238	635.8	311.4	18.4	31.4	16.5	303.3	573	540

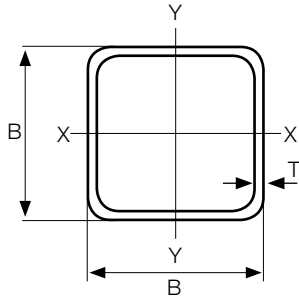
בהזמנה מיוחדת: ניתן לספק מייבוא קורות (UC) BRITISH UNIVERSAL COLUMNS



פעילות הפרופילים
החרושת 24 קרית מלאכי
טל': 08-6625124 פקס: 08-8587592
www.packer.co.il | Office@packer.co.il



פקר פלדה | תעשיות



RHS 20x20 - 400x400 mm

פרופילים חלולים מרובעים שחורים ומגולוונים לפי תקן ישראלי 1458

HOLLOW SECTIONS

BxB mm	M kg/m	t mm	A cm ²	I cm ⁴	i cm	Z cm ³	S cm ³	j cm ⁴
20x20	1.12	2.0	1.42	0.76	0.73	0.76	0.95	1.22
	1.35	2.5	1.72	0.87	0.71	0.88	1.12	1.41
25x25	1.43	2.0	1.82	1.59	0.94	1.27	1.56	2.52
	1.74	2.5	2.22	1.85	0.91	1.48	1.86	2.97
	2.04	3.0	2.60	2.06	0.89	1.65	2.12	3.36
	2.15	3.2	2.74	2.14	0.88	1.71	2.21	3.49
30x30	2.14	2.5	2.72	3.40	1.12	2.27	2.79	5.40
	2.51	3.0	3.20	3.84	1.10	2.56	3.21	6.17
	2.65	3.2	3.38	4.00	1.09	2.67	3.37	6.45
40x40	2.92	2.5	3.72	8.67	1.53	4.33	5.21	13.60
	3.45	3.0	4.40	9.96	1.51	4.98	6.07	15.70
	3.66	3.2	4.66	10.40	1.50	5.22	6.40	16.50
	4.46	4.0	5.68	12.10	1.46	6.07	7.61	19.50
	5.40	5.0	6.88	13.80	1.42	6.92	8.92	22.60
50x50	3.71	2.5	4.72	17.70	1.94	7.07	8.38	27.40
	4.39	3.0	5.60	20.50	1.91	8.20	9.83	32.00
	4.66	3.2	5.94	21.60	1.91	8.62	10.40	33.80
	5.72	4.0	7.28	25.50	1.87	10.20	12.50	40.40
	6.97	5.0	8.88	29.60	1.83	11.90	14.90	47.60
	8.49	6.3	10.80	33.90	1.77	13.60	17.50	55.30
60x60	5.34	3.0	6.80	36.60	2.32	12.20	14.50	56.90
	5.67	3.2	7.22	38.70	2.31	12.90	15.30	60.10
	6.97	4.0	8.88	46.10	2.28	15.40	18.60	72.40
	8.54	5.0	10.90	54.40	2.24	18.10	22.30	86.30
	10.50	6.3	13.30	63.40	2.18	21.10	26.60	102.00
70x70	12.80	8.0	16.30	72.40	2.11	24.10	31.40	119.00
	6.28	3.0	8.00	59.60	2.73	17.00	20.00	92.10
	7.46	3.6	9.50	69.50	2.70	19.90	23.60	108.00
	8.21	4.0	10.46	72.12	2.66	20.60	24.75	118.51
	10.10	5.0	12.90	90.10	2.64	25.70	31.20	142.00

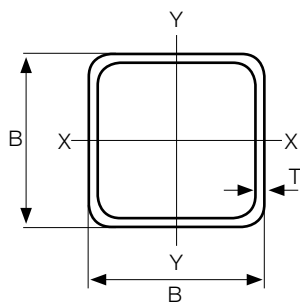
B - קוטר חיצוני, T - עובי דופן



פעילות הפרופילים
החרושת 24 קרית מלאכי
טל': 08-6625124 פקס: 08-8587592
www.packer.co.il | Office@packer.co.il



פקר פלדה | תעשיות



RHS 20x20 - 400x400 mm

פרופילים חלולים מרובעים שחורים ומגולוונים לפי תקן ישראלי 1458

HOLLOW SECTIONS

BxB mm	M kg/m	t mm	A cm ²	I cm ⁴	i cm	Z cm ³	S cm ³	j cm ⁴
70x70	12.50	6.3	15.90	106.00	2.59	30.40	37.60	169.00
	15.30	8.0	19.50	123.00	2.51	35.30	45.00	200.00
80x80	7.22	3.0	9.20	90.60	3.14	22.70	26.50	139.00
	8.59	3.6	10.90	106.00	3.11	26.50	31.30	164.00
	9.47	4.0	12.06	111.04	3.07	27.76	33.07	180.43
	11.70	5.0	14.90	139.00	3.05	34.70	41.70	217.00
	14.40	6.3	18.40	165.00	3.00	41.30	50.50	261.00
	17.80	8.0	22.70	194.00	2.92	48.60	60.90	312.00
90x90	9.72	3.6	12.40	154	3.52	34.10	40.0	237
	10.73	4.0	13.67	161.92	3.48	35.98	42.58	260.80
	13.3	5.0	16.9	202	3.46	45.00	53.6	315
	16.4	6.3	20.9	242	3.41	53.90	65.3	381
	20.4	8.0	25.9	288	3.33	64.00	79.2	459
100x100	12.0	4.0	15.3	234	3.91	46.80	54.9	361
	14.8	5.0	18.9	283	3.87	56.60	67.1	439
	18.4	6.3	23.4	341	3.81	68.20	82.0	533
	22.9	8.0	29.1	408	3.74	81.50	99.9	646
	27.9	10.0	35.5	474	3.65	94.90	119.0	761
120x120	18.0	5.0	22.9	503	4.69	83.80	98.4	775
	22.3	6.3	28.5	610	4.63	102.00	121.0	949
	27.9	8.0	35.5	738	4.56	123.00	149.0	1159
	34.2	10.0	43.5	870	4.47	145.00	178.0	1381
	41.6	12.5	53.0	1009	4.36	168.00	212.0	1624
140x140	21.1	5.0	26.9	814	5.50	116.00	136.0	1251
	23.5	5.6	30.0	899	5.48	128.00	151.0	1385
	26.3	6.3	33.5	994	5.45	142.00	168.0	1538
	29.4	7.0	37.5	1099	5.41	157.00	186.0	1706
	32.9	8.0	41.9	1212	5.38	173.00	201.0	1889
	40.4	10.0	51.5	1441	5.29	206.00	250.0	2269
	49.5	12.5	63.0	1691	5.18	242.00	299.0	2695
150x150	22.7	5.0	28.9	1009	5.91	135.00	151.0	1548
	28.3	6.3	36.0	1236	5.86	165.00	194.0	1907
	35.4	8.0	45.1	1510	5.78	201.00	240.0	2348

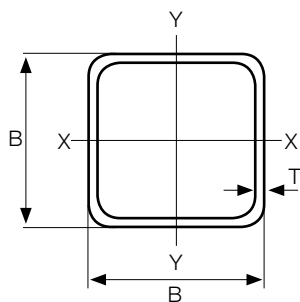
B - קוטר חיצוני, T - עובי דופן



פעילות הפרופילים
 החרושת 24 קרית מלאכי
 טל': 08-6625124 פקס: 08-8587592
www.packer.co.il | Office@packer.co.il



פקר פלדה | תעשיות



RHS 20x20 - 400x400 mm

פרופילים חלולים מרובעים שחורים ומגולוונים לפי תקן ישראלי 1458

HOLLOW SECTIONS

BxB mm	M kg/m	t mm	A cm ²	I cm ⁴	i cm	Z cm ³	S cm ³	j cm ⁴
150x150	43.6	10.0	55.5	1803	5.70	240.00	290.0	2829
	53.4	12.5	68.0	2125	5.59	283.00	348.0	3372
	66.4	16.0	84.5	2500	5.44	333.00	421.0	4029
180x180	34.2	6.3	43.6	2186	7.08	243.00	283.0	3357
	43.0	8.0	54.7	2689	7.01	299.00	352.0	4156
	53.0	10.0	67.5	3237	6.92	360.00	429.0	5041
	65.2	12.5	83.0	3856	6.82	428.00	519.0	6062
	81.4	16.0	104.0	4607	6.66	512.00	634.0	7339
200x200	38.2	6.3	48.6	3033	1.90	303.00	353.0	4647
	48.0	8.0	61.1	3744	1.83	374.00	439.0	5770
	59.3	10.0	75.5	4525	7.74	452.00	536.0	1020
	73.0	12.5	93.0	5419	7.63	542.00	651.0	8479
	91.5	16.0	117.0	6524	7.48	652.00	799.0	10330
250x250	48.1	6.3	61.2	6049	9.94	484.00	559.0	9288
	60.5	8.0	77.1	7510	9.87	601.00	699.0	11511
	75.0	10.0	95.5	9141	9.78	731.00	858.0	14086
	92.6	12.5	118.0	11050	9.68	884.00	1048.0	17139
	117.0	16.0	149.0	13480	9.53	1078.00	1298.0	21109
300x300	73.1	8.0	93.1	13209	11.90	881.00	1018.0	20171
	90.7	10.0	116.0	16150	11.80	1077.00	1254.0	24776
	112.0	12.5	143.0	19630	11.70	1309.00	1538.0	30290
	142.0	16.0	181.0	24160	11.60	1610.00	1916.0	37566
350x350	85.7	8.0	109.0	21240	14.00	1214.00	1398.0	32352
	106.0	10.0	136.0	26050	13.90	1489.00	1725.0	39840
	132.0	12.5	168.0	31810	13.80	1817.00	2122.0	48869
	167.0	16.0	213.0	39370	13.60	2250.00	2655.0	60901
400x400	122.0	10.0	156.0	39350	15.90	1968.00	2272.0	60028
	152.0	12.5	193.0	48190	15.80	2409.00	2800.0	73815
	192.0	16.0	245.0	59910	15.70	2995.00	3514.0	92310
	237.0	20.0	302.0	72396	15.50	3620.00	4292.0	112324

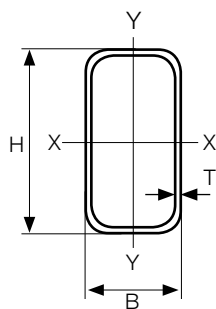
B - קוטר חיצוני, T - עובי דופן



פעילות הפרופילים
 החרושת 24 קרית מלאכי
 טל': 08-6625124 פקס: 08-8587592
www.packer.co.il | Office@packer.co.il



פקר פלדה | תעשיות



RHS 50x25 - 500x300 mm

פרופילים חלולים מרובעים שחורים ומגולוונים לפי תקן ישראלי 1458

RECTANGULAR SECTIONS

HxB mm	M kg/m	t mm	A cm ²	I		i		Z		S		j cm ⁴
				x-x cm ⁴	y-y cm ⁴	x-x cm	y-y cm	x-x cm ³	y-y cm ³	x-x cm ³	y-y cm ³	
50X25	2.72	2.5	3.47	10.50	3.44	1.75	1.00	4.25	2.75	5.41	3.25	8.41
	3.22	3.0	4.10	12.20	3.89	1.73	0.98	4.88	3.11	6.30	3.77	9.64
	3.41	3.2	4.34	12.80	4.05	1.72	0.97	5.11	3.24	6.64	3.96	10.10
50x30	2.92	2.5	3.72	12.00	5.30	1.80	1.19	4.81	3.53	6.01	4.16	11.70
	3.45	3.0	4.40	13.90	6.04	1.78	1.17	5.54	4.03	7.01	4.83	13.50
	3.66	3.2	4.66	14.50	6.31	1.77	1.16	5.82	4.21	7.39	5.08	14.20
	4.46	4.0	5.68	17.00	7.25	1.73	1.13	6.80	4.83	8.81	6.01	16.60
	5.40	5.0	6.88	19.50	8.13	1.68	1.09	7.79	5.42	10.40	6.98	19.00
60x40	3.71	2.5	4.72	23.10	12.20	2.21	1.61	7.71	6.10	9.43	7.09	25.00
	4.39	3.0	5.60	26.90	14.10	2.19	1.59	8.96	7.04	11.10	8.29	29.20
	4.66	3.2	5.94	28.30	14.80	2.18	1.58	9.44	7.39	11.70	8.75	30.80
	5.72	4.0	7.28	33.60	17.30	2.15	1.54	11.20	8.67	14.10	10.50	36.60
	6.97	5.0	8.88	39.20	20.00	2.10	1.50	13.10	10.00	16.80	12.40	43.00
	8.49	6.3	10.80	45.10	22.60	2.04	1.45	15.00	11.30	19.90	14.60	49.70
80x40	5.34	3.0	6.80	55.00	18.20	2.85	1.64	13.80	9.10	17.30	10.50	43.70
	5.67	3.2	7.22	58.10	19.10	2.84	1.63	14.50	9.56	18.30	11.10	46.10
	6.97	4.0	8.88	69.60	22.60	2.80	1.59	17.40	11.30	22.20	13.40	55.10
	8.54	5.0	10.90	82.40	26.20	2.75	1.55	20.60	13.10	26.70	15.90	65.00
	10.5	6.3	13.30	96.50	29.80	2.69	1.50	24.10	14.90	31.90	18.80	75.80
	12.8	8.0	16.30	111.00	33.10	2.61	1.42	27.70	16.60	37.80	21.80	86.30
90x50	6.28	3.0	8.00	85.40	33.80	3.27	2.05	19.00	13.50	23.40	15.50	76.40
	7.46	3.6	9.50	99.80	39.10	3.24	2.03	22.20	15.60	27.60	18.10	89.30
90x50	8.21	4.0	10.40	102.70	40.70	3.18	2.00	22.82	19.08	28.82	19.00	97.70
	10.1	5.0	12.90	130.00	50.00	3.18	1.97	28.90	20.00	36.60	23.90	116.00
	12.5	6.3	15.90	154.00	58.10	3.12	1.91	34.20	23.30	44.20	28.50	138.00
	15.3	8.0	19.50	180.00	66.30	3.04	1.84	40.00	26.50	53.00	33.70	161.00
100x50	6.75	3.0	8.60	111.00	37.10	3.59	2.08	22.20	14.80	27.60	16.90	88.30
	7.18	3.2	9.14	117.00	39.10	3.58	2.07	23.50	15.60	29.20	17.90	93.30
	8.86	4.0	11.30	142.00	46.70	3.55	2.03	28.40	18.70	35.70	21.70	113.00
	10.9	5.0	13.90	170.00	55.10	3.50	1.99	34.00	22.00	43.30	26.10	135.00

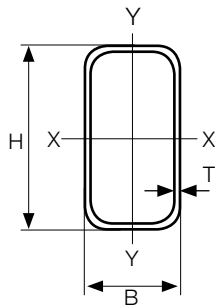
H - גובה, B - רוחב, T - עובי דופן



פעילות הפרופילים
החרושת 24 קרית מלאכי
טל': 08-6625124 פקס: 08-8587592
www.packer.co.il | Office@packer.co.il



פקר פלדה | תעשיות



RHS 50x25 - 500x300 mm

כרופילים חלולים מרובעים שחורים ומגולונים לפי תקן ישראלי 1458

RECTANGULAR SECTIONS

HxB mm	M kg/m	t mm	A cm ²	I		i		Z		S		j cm ⁴
				x-x cm ⁴	y-y cm ⁴	x-x cm	y-y cm	x-x cm ³	y-y cm ³	x-x cm ³	y-y cm ³	
100x50	13.4	6.3	17.10	202.00	64.20	3.44	1.94	40.50	25.70	52.50	31.30	160.00
	16.6	8.0	21.10	238.00	73.50	3.36	1.86	47.60	29.40	63.10	37.10	187.00
100x60	7.22	3.0	9.20	125.00	56.20	3.69	2.47	25.00	18.70	30.50	21.30	121.00
	8.59	3.6	10.90	147.00	65.40	3.66	2.45	29.30	21.80	36.00	25.10	142.00
	11.7	5.0	14.90	192.00	84.70	3.60	2.39	38.50	28.20	48.10	33.30	187.00
	14.4	6.3	18.40	230.00	99.90	3.54	2.33	46.00	33.30	58.40	40.20	224.00
	17.8	8.0	22.70	272.00	116.00	3.46	2.26	54.40	38.70	70.50	48.10	266.00
120x60	9.72	3.6	12.40	230	76.9	4.31	2.49	38.3	25.6	47.6	29.2	183
	10.73	4.0	13.67	240.73	81.24	4.24	2.46	40.12	27.08	50.48	31.08	201
	13.3	5.0	16.90	304	99.9	4.24	2.43	50.7	33.3	63.9	38.8	242
	16.4	6.3	20.90	366	118.0	4.18	2.38	61.0	39.4	78.0	46.9	290
	20.4	8.0	25.90	437	138.0	4.10	2.31	72.8	45.9	94.8	56.4	344
120x80	9.11	3.0	11.60	230.19	123.43	4.49	3.28	38.36	30.85	46.19	35.01	156.33
	11.98	4.0	15.26	294.58	157.29	4.43	3.24	49.09	39.32	59.76	45.23	331.23
	14.8	5.0	18.90	370	195.0	4.43	3.21	61.7	48.8	75.4	56.7	401
	18.4	6.3	23.40	447	234.0	4.37	3.16	74.6	58.4	92.3	69.1	486
	22.9	8.0	29.10	537	278.0	4.29	3.09	89.5	69.4	113.0	83.9	586
	27.9	10.0	35.50	628	320.0	4.20	3.00	105.0	80.0	134.0	99.4	688
150x100	14.98	4.0	19.08	594.60	318.56	5.60	4.10	79.28	63.71	95.66	72.49	660.62
	18.7	5.0	23.90	747	396.0	5.59	4.07	99.5	79.1	121.0	90.8	806
	23.3	6.3	29.70	910	479.0	5.53	4.02	121.0	95.9	148.0	111.0	985
	29.1	8.0	37.10	1106	577.0	5.46	3.94	147.0	115.0	183.0	137.0	1202
	35.7	10.0	45.50	1312	678.0	5.37	3.86	175.0	136.0	220.0	164.0	1431
	43.6	12.5	55.50	1532	781.0	5.25	3.75	204.0	156.0	263.0	194.0	1680
160x80	14.35	4.0	18.28	597.71	203.54	5.73	3.34	74.71	50.88	92.86	57.39	494.09
	18.0	5.0	22.90	753	251.0	5.74	3.31	94.1	62.8	117.0	71.7	599
	22.3	6.3	28.50	917	302.0	5.68	3.26	115.0	75.6	144.0	87.7	729
	27.9	8.0	35.50	1113	361.0	5.60	3.19	139.0	90.2	177.0	107.0	882
	34.2	10.0	43.50	1318	419.0	5.50	3.10	165.0	105.0	213.0	127.0	1041
	41.6	12.5	53.00	1536	476.0	5.38	3.00	192.0	119.0	254.0	150.0	1206

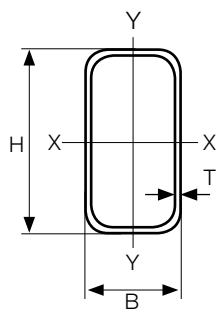
H - גובה, B - רוחב, T - עובי דופן



פעילות הפרופילים
 החרושת 24 קרית מלאכי
 טל': 08-6625124 פקס: 08-8587592
www.packer.co.il | Office@packer.co.il



פקר פלדה | תעשיות



RHS 50x25 - 500x300 mm

פרופילים חלולים מרובעים שחורים ומגולוונים לפי תקן ישראלי 1458

RECTANGULAR SECTIONS

HxB mm	M kg/m	t mm	A cm ²	I		i		Z		S		j cm ⁴
				x-x cm ⁴	y-y cm ⁴	x-x cm	y-y cm	x-x cm ³	y-y cm ³	x-x cm ³	y-y cm ³	
200x100	18.2	4.0	23.08	1119.7	410.77	7.23	4.23	119.97	82.15	148.03	91.69	985.37
	22.7	5.0	28.90	1509	509.0	7.23	4.20	151.0	102.0	186.0	115.0	1202
	28.3	6.3	36.00	1851	618.0	7.17	4.14	185.0	124.0	231.0	141.0	1473
	35.4	8.0	45.10	2269	747.0	7.09	4.07	227.0	149.0	286.0	174.0	1802
	43.6	10.0	55.50	2718	881.0	7.00	3.98	272.0	176.0	346.0	209.0	2154
	53.4	12.5	68.00	3218	1022	6.88	3.88	322.0	204.0	417.0	249.0	2541
	66.4	16.0	84.50	3808	1175	6.71	3.73	381.0	235.0	505.0	297.0	2988
250x150	30.0	5.0	38.21	3270	1495	9.25	6.26	261.63	199.43	317.07	223.86	3295
	38.2	6.3	48.60	4178	1886	9.27	6.23	334.0	252.0	405.0	284.0	4049
	48.0	8.0	61.10	5167	2317	9.19	6.16	413.0	309.0	505.0	353.0	5014
	59.3	10.0	75.50	6259	2784	9.10	6.07	501.0	371.0	618.0	430.0	6082
	73.0	12.5	93.00	7518	3310	8.99	5.97	601.0	441.0	751.0	520.0	7317
	91.5	16.0	117.00	9089	3943	8.83	5.82	727.0	526.0	924.0	635.0	8863
300x200	48.1	6.3	61.20	7880	4216	11.30	8.30	525.0	422.0	627.0	475.0	8468
	60.5	8.0	77.10	9798	5219	11.30	8.23	653.0	522.0	785.0	593.0	10549
	75.0	10.0	95.50	11940	6331	11.20	8.14	796.0	633.0	964.0	726.0	12890
	92.6	12.5	118.00	14460	7619	11.10	8.04	964.0	762.0	1179.0	866.0	15654
	117.0	16.0	149.00	17700	9239	10.90	7.89	1180.0	924.0	1462.0	1094.0	19227
400x200	90.7	10.0	116.0	24140	8138	14.50	8.39	1207	814	1492	916	19236
	112.0	12.5	143.0	29410	9820	14.30	8.29	1471	982	1831	1120	23408
	142.0	16.0	181.0	36300	11950	14.20	8.14	1815	1195	2285	1388	28835
400x250	106.0	10.0	136.0	37180	14900	16.60	10.50	1653	1192	2013	1338	33247
	132.0	12.5	168.0	45470	18100	16.50	10.40	2021	1448	2478	1642	40668
	167.0	16.0	213.0	56420	22250	16.30	10.20	2508	1780	3103	2047	50478
500x300	122.0	10.0	156.0	54118	24564	18.70	12.60	2165	1638	2609	1834	52396
	152.0	12.5	193.0	66363	29972	18.50	12.50	2655	1998	3218	2257	64313
	192.0	16.0	245.0	82673	37076	18.40	12.30	3307	2472	4042	2825	80223

H - גובה, B - רוחב, T - עובי דופן



פעילות הפרופילים
החרושת 24 קרית מלאכי
טל': 08-6625124 פקס: 08-8587592
www.packer.co.il | Office@packer.co.il

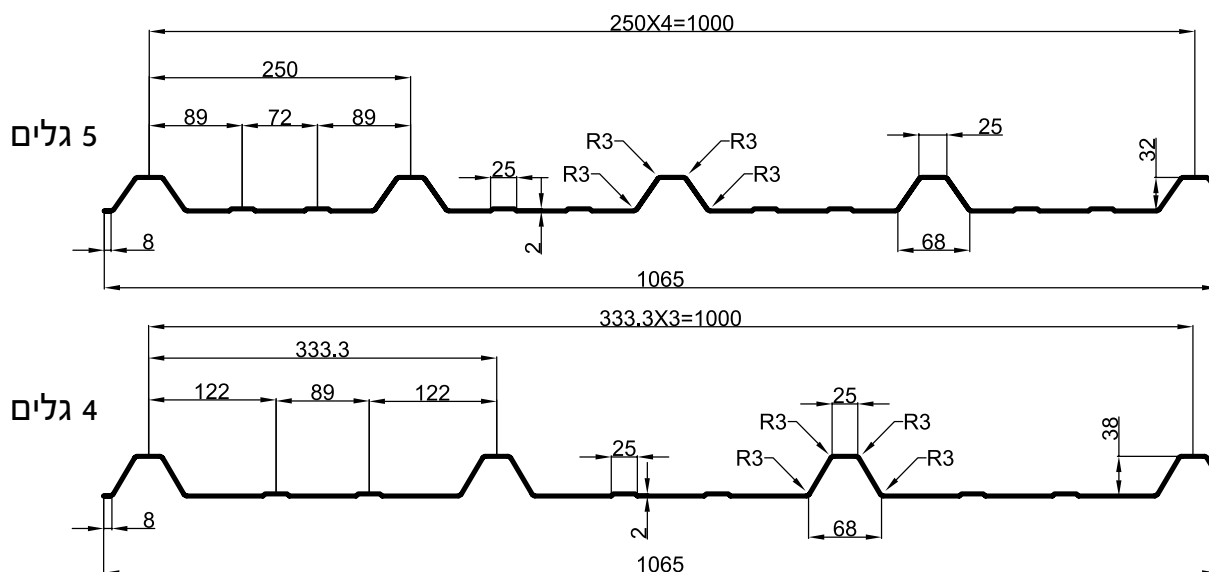


פקר פלדה | תעשיות

5 & 4 גלים לוחות עם צלע דמוית טרפז



תיאורי מוצר, תיאורים מילוליים של המידות וכיתובן.



T	KG/M
0.27	2.58
0.30	2.90
0.35	3.35
0.40	3.83
0.45	4.32
0.48	4.60
0.50	4.80
0.55	5.30
0.60	5.75
0.73	6.88
0.75	7.18



פעילות הפרופילים

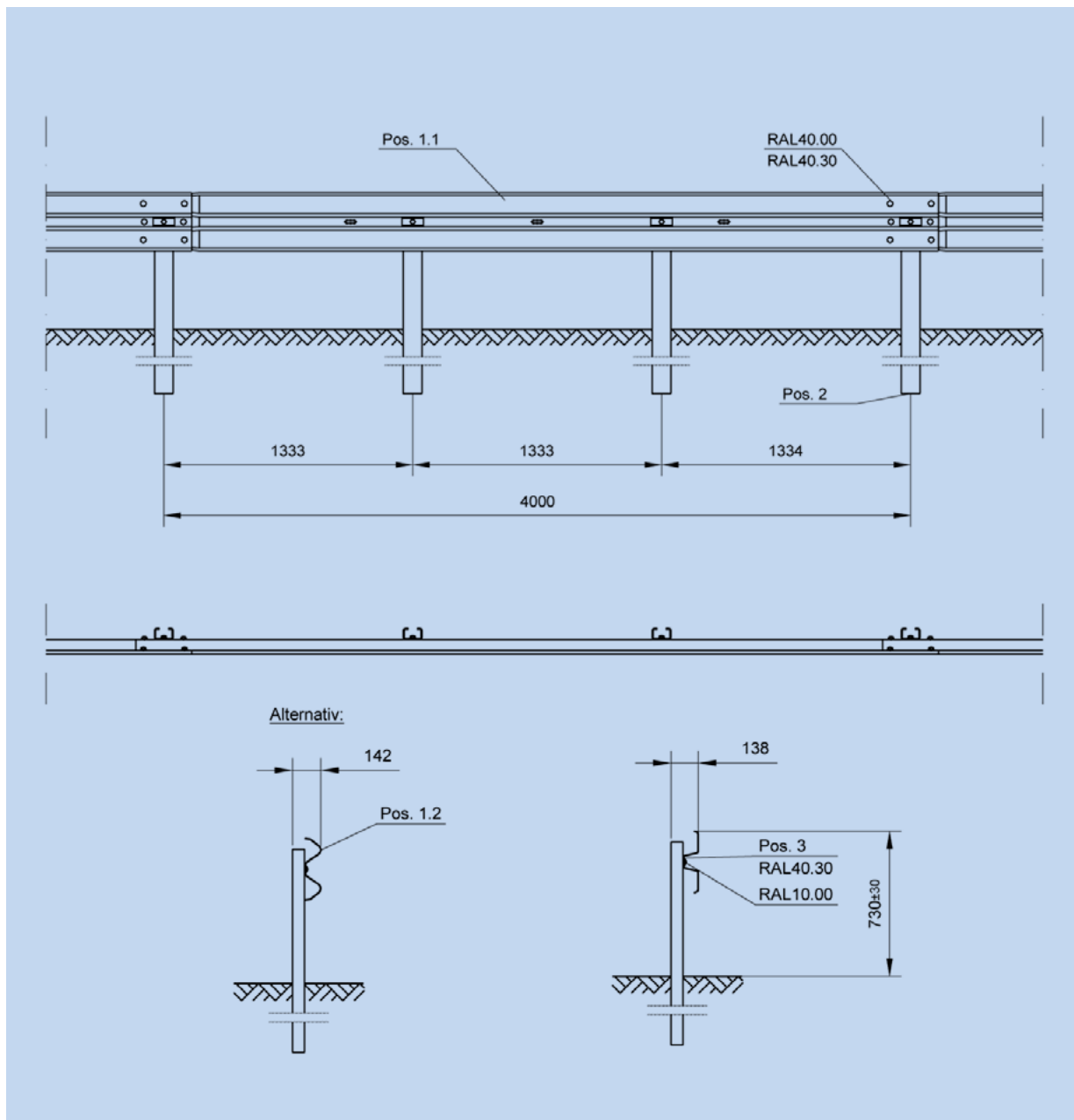
החרושת 24 קרית מלאכי

טל': 08-6625124 פקס: 08-8587592

www.packer.co.il | Office@packer.co.il



פקר פלדה | תעשיות



פעילות הפרופילים
החרושת 24 קרית מלאכי
טל': 08-6625124 פקס: 08-8587592
www.packer.co.il | Office@packer.co.il



פקר פלדה | תעשיות

NOVO RAIL 1.33/2.0



מעקה בטיחות מפלדה בכביש, חד-צדדי. הפתרון הסטנדרטי עם רמת חסימה L1/H1.

NOVO RAIL-2 L1 - N2-A-W3
H1-A-W4
NOVO RAIL-1.33 L1 - N2-A-W2
H1-A-W3

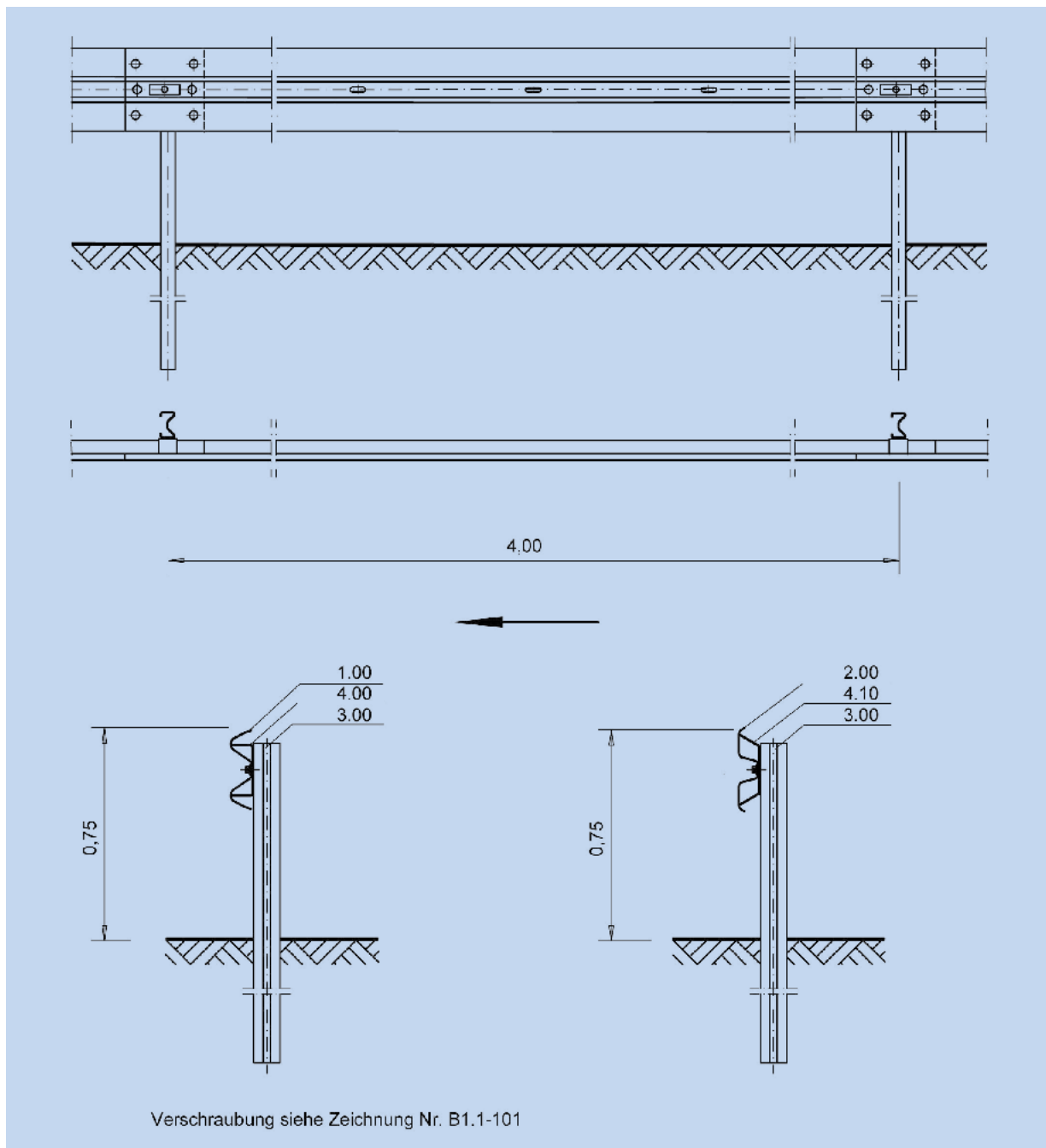
NOVO RAIL 2.0	NOVO RAIL 1.33	מידע טכני
2.0 m	1.33 m	מגנים פנימיים
H1-A-W4	H1-A-W3	רמת חסימה – L1
N2-A-W3	N2-A-W2	



פעילות הפרופילים
 החרושת 24 קרית מלאכי
 טל': 08-6625124 פקס: 08-8587592
www.packer.co.il | Office@packer.co.il



פקר פלדה | תעשיות



פעילות הפרופילים
 החרושת 24 קרית מלאכי
 טל': 08-6625124 פקס: 08-8587592
www.packer.co.il | Office@packer.co.il



פקר פלדה | תעשיות

ESP 2.0/4.0



ESP - מעקה בטיחות מפלדה בכביש, חד-צדדי. הפתרון הסטנדרטי עם רמת חסימה N2.

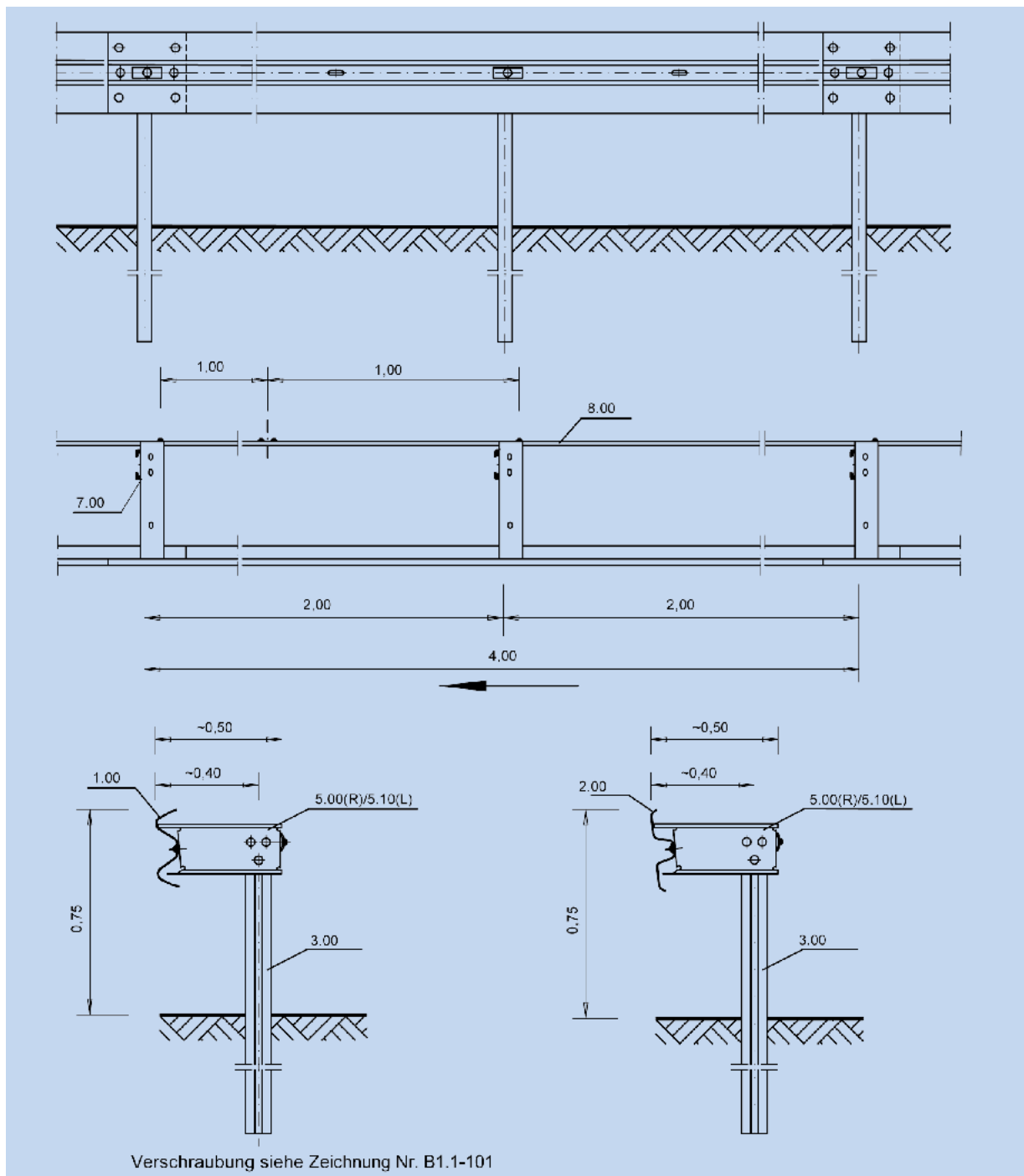
מידע טכני	ESP 2.0	ESP 4.0
מגנים פנימיים	2.0 m	4.0 m
רמת חסימה – L1	N2-A-W4	N2-A-W5



פעילות הפרופילים
החרושת 24 קרית מלאכי
טל': 08-6625124 פקס: 08-8587592
www.packer.co.il | Office@packer.co.il



פקר פלדה | תעשיות



פעילות הפרופילים
 החרושת 24 קרית מלאכי
 טל': 08-6625124 פקס: 08-8587592
www.packer.co.il | Office@packer.co.il



פקר פלדה | תעשיות

EDSP 1.33/2.0



מעקה בטיחות מפלדה בכביש, חד-צדדי. נבדק ואושר כבעל רמות חסימה גבוהות יותר של H1

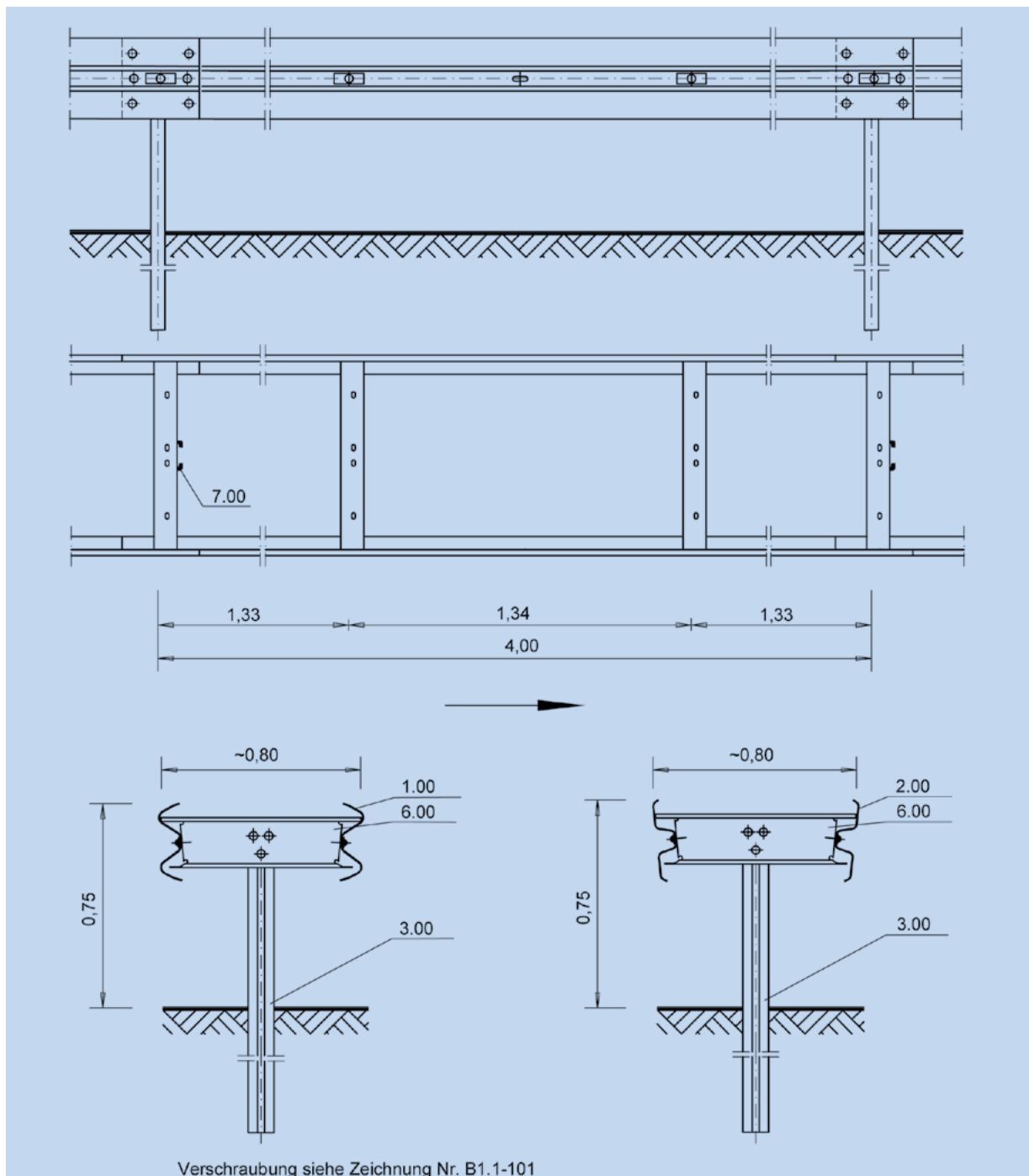
מידע טכני	EDSP 1.33	EDSP 2.0
מגנים פנימיים	1.33 m	2 m
רמת חסימה	H1-A-W4	H1-A-W5



פעילות הפרופילים
החרושת 24 קרית מלאכי
טל': 08-6625124 פקס: 08-8587592
www.packer.co.il | Office@packer.co.il



פקר פלדה | תעשיות



DDSP 1.33/2.0/4.0



מעקה בטיחות לכבישים, דו-צדדי, עם מרחיק ולוח דו-צדדי. מרחק בין עמודים: 1.330 מ"מ.
נבדק ואושר כבעל רמות חסימה גבוהות יותר של H1, H2.

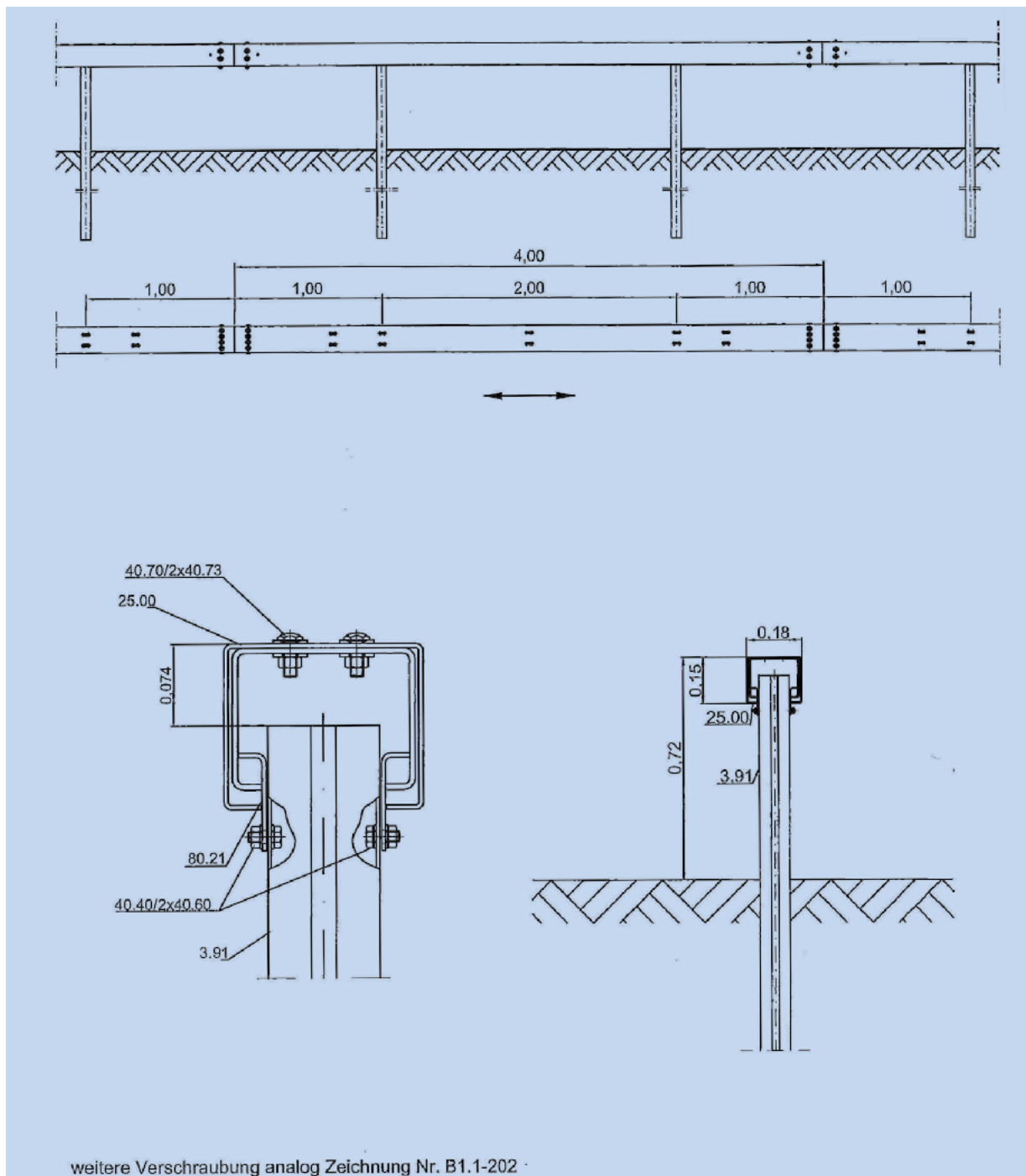
מידע טכני	DDSP 1.33	DDSP 2.0	DDSP 4.0
מגנים פנימיים	1.33 m	2 m	4 m
רמת חסימה	H2-A-W7	H2-A-W8	H2-A-W6



פעילות הפרופילים
החרושת 24 קרית מלאכי
טל': 08-6625124 פקס: 08-8587592
www.packer.co.il | Office@packer.co.il



פקר פלדה | תעשיות



מעקה בטיחות O.B.B.



מעקה בטיחות עם קופסא פתוחה. נבדק ואושר כבעל רמות חסימה של H1

מידע טכני	O.B.B.
מגנים פנימיים	2.0 m
רמת חסימה	H1



פעילות הפרופילים
החרושת 24 קרית מלאכי
טל': 08-6625124 פקס: 08-8587592
www.packer.co.il | Office@packer.co.il



פקר פלדה | תעשיות

מעקה בטיחות "W"



מעקה בטיחות פרופיל W

נתונים טכניים	W
מגנים פנימיים	2.0 m



פעילות הפרופילים
החרושת 24 קרית מלאכי
טל': 08-6625124 פקס: 08-8587592
www.packer.co.il | Office@packer.co.il

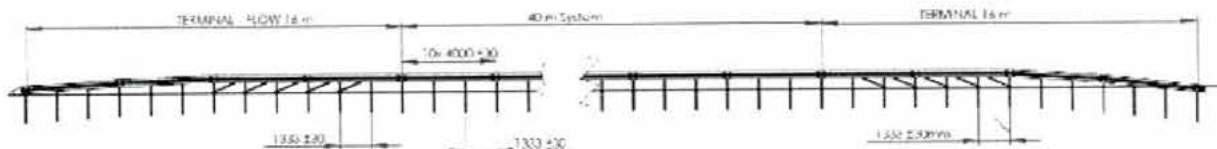
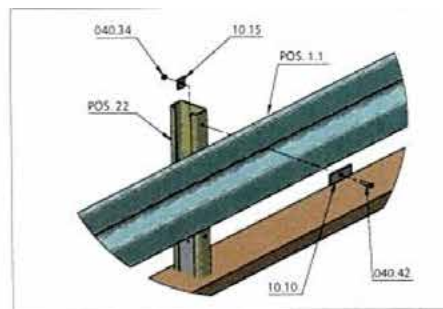
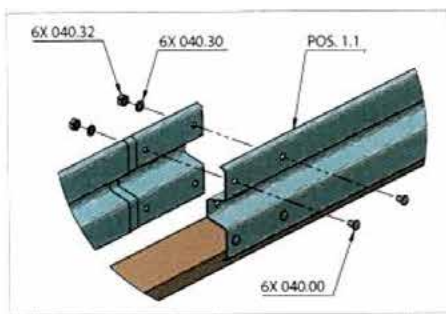


פקר פלדה | תעשיות

System Type : Novo Rail

L1/ 2.66 L1 / 4.00 L1 1.33

Name/Model- Novo Rail	1.33 L1	2.66 L1	4.00 L1
Containment Level רמת תפקוד	1H	1H/2 N	1H/2 N
(Norm) Working Width רוחב פעיל	2W	3W/2W	4W/3W
(VI) Vehicle intrusion חדירה	(m1.5) 5VI	(m1.2) 4VI	(m2.0) 6VI
A/B Weight (kg/m) Profile משקל	A20 kg/B 19 kg	Kg 14B/ kg 15A	Kg 11B/ kg 12A



פעילות הפרופילים

החרושת 24 קרית מלאכי

טל': 08-6625124 פקס: 08-8587592

www.packer.co.il | Office@packer.co.il



פקר פלדה | תעשיות



פעילות הפרופילים
 החרושת 24 קרית מלאכי
 טל': 08-6625124 פקס: 08-8587592
www.packer.co.il | Office@packer.co.il



פקר פלדה | תעשיות 48



פעילות הפרופילים
 החרושת 24 קרית מלאכי
 טל': 08-6625124 פקס: 08-8587592
www.packer.co.il | Office@packer.co.il



פקר פלדה | תעשיות



פקר פלדה | תעשיות
PACKER STEEL | INDUSTRIES

פקר ידפז פרופילים שיווק בע"מ
החרושת 24 קרית מלאכי
טל': 08-6625124 פקס: 08-8587592
www.packer.co.il