



קטלוג מוצרים 2021

חברת אקרו המפרץ עוסקת בייבוא, מכירה והשכרה של ציוד בניין. החברה מציעה מגוון רחב של ציוד מקצועי לבניה, ופתרונות הנדסיים.

- מגדלי אקרו (מגדלים לעומסים כבדים)
- רגלי בניין לעומסים כבדים
- פיגומים ניידים מאלומניום פלדה
- פיגומי מדרגות
- פיגומי עבודה עם תקן אירופאי
- קונזולות
- מעבר בטוח
- גדרות קצה לבטיחות
- מעקות זמניים לחדרי מדרגות
- אביזרים לתבניות
- שירותי תכנון הנדסיים ותמיכות
- אביזרי הנפה לבניין

אקרו המפרץ שמה לה למטרה להעניק ללקוחותיה שירות מקצועי, יחס אישי וליווי לכל אורך הפרוייקט. כל לקוח נהנה מייעוץ מקצועי על מנת להתאים את הציוד המתאים ביותר לצרכיו תוך עמידה בלתי מתפשרת בלוחות הזמנים וברמת שירות גבוהה.

בין לקוחות החברה נמנות חברות גדולות כגון: עץ השקד, סלע בינוי, גיא ודורון לוי, י. ינקוביץ הנדסה, אורון בנייה, שורה, פרידנזון, שמיר הנדסה, גזית הנדסה, אחים אנטון, אודור בנייה, חיים מיכאלוביץ, קרנייה בניין ונדל"ן, אשל הירדן, שפיר הנדסה, שמיר הנדסה ועוד.

אמנת השירת

אנו בעלי החברה חגי שלמה ואריק סבן מאמינים שאקרו המפרץ בע"מ, בהיותה חברה מובילה בתחום ציוד הבנייה בישראל, מחויבת ליצירת ערך ללקוחותיה ולניהול הקשר עימם לאורך זמן על בסיס של אמון מלא.אנו מתחייבים להעניק שירות אישי ואיכותי המושתת על הגינות, שקיפות ופשטות, מהירות ויעילות, מקצועי, כבוד ואכפתיות, הנותן מענה לצורכי הלקוח.

מגדלי האקרו משמשים לתמיכת תבניות ליציקות בטון לעומסים כבדים ויציקות בגובה אשר דורשות תמיכה חזקה ויציבה על מנת להבטיח את יציבות התבנית.

המגדלים הינם צינורות מתכת ומגיעים בשני קטרים של צינורות:

קוטר של 1.5"

קוטר של 2.0"

יתרונות

מגדלי אקרו נועדו להעמסת משקלים כבדים בגובה רב ובזמן עבודה קצר, הנותנים פתרון לביצוע עבודות מורכבות בענף הבניה.

עומס מותר

מגדל 1.5" - 13 טון למגדל בגובה 6 מ'.

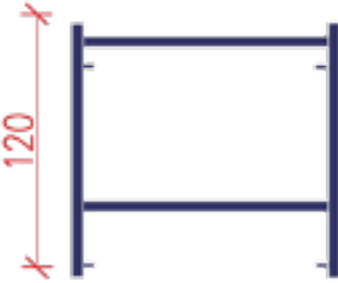
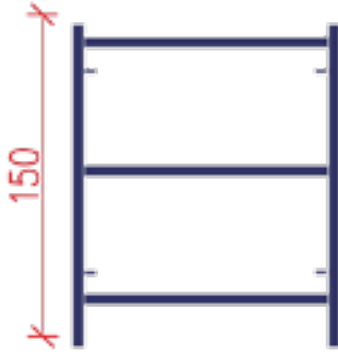
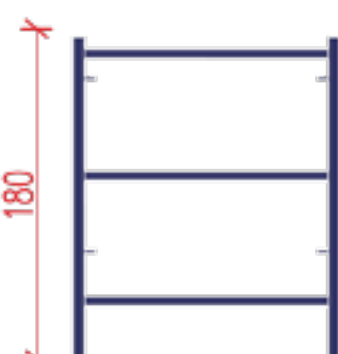
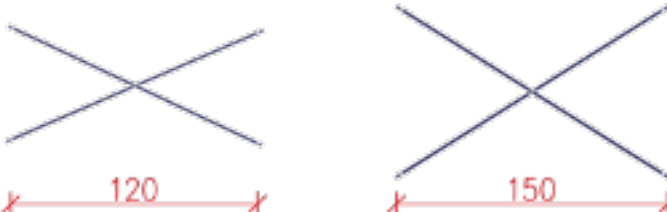
מגדל 2.0" - 18 טון למגדל בגובה 6 מ'.

הוראות בטיחות

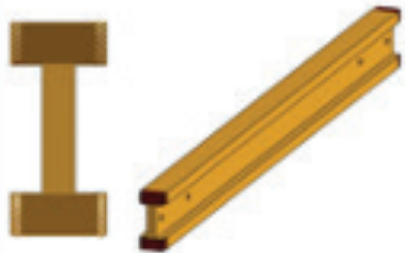
תשתית העמדת המגדלים תעשה על גבי משטח מיושר אשר יכול לשאת את העומסים העוברים מצינורות המגדל, כמו כן בסיס המגדלים יוצב על לוח עץ ייעודי. טרם פריסת המגדלים יש להפיק תוכנית הצבה לפי תכנון הנדסי והרכבת המגדל תעשה על ידי צוות פועלים מיומן ומוכשר לעבודות מסוג זה.



מגדלי אקרו ואביזרים

חוליית אקרו לגובה 1.2 בקוטר 1.5" / 2"		
1.5"	אורך 1.20 מ' רוחב 1.20 מ'	
2"		
2"	אורך 1.20 מ' רוחב 1.20 מ'	
חוליית אקרו לגובה 1.5 בקוטר 1.5" / 2"		
1.5"	אורך 1.50 מ' רוחב 1.20 מ'	
2"		
2"	אורך 1.80 מ' רוחב 1.20 מ'	
מספריים לאקרו בקוטר 1.5" / 2"		
לפתיחה 1.00 מ'		
לפתיחה 1.20 מ'		
לפתיחה 1.50 מ'		

מגדלי אקרו ואביזרים

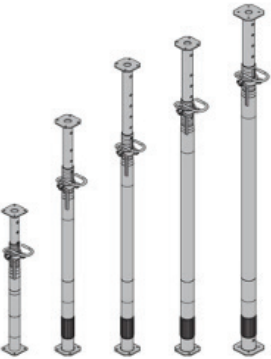
בורג עליון יחיד לאקרו בקוטר 1.5" / 2"		
1.5"	קוטר 38 מ"מ אורך 0.60 מ'	
2"		
2"	קוטר 48.3 מ"מ אורך 0.60 מ'	
בורג עליון כפול לאקרו בקוטר 1.5" / 2"		
1.5"	קוטר 38 מ"מ אורך 0.60 מ'	
2"		
2"	קוטר 48.3 מ"מ אורך 0.60 מ'	
בורג תחתון לאקרו בקוטר 1.5" / 2"		
1.5"	קוטר 38 מ"מ אורך 0.60 מ'	
2"		
2"	קוטר 48.3 מ"מ אורך 0.60 מ'	
בננה מקשרת לאקרו בקוטר 1.5" / 2"		
1.5"	אורך 0.17 מ'	
2"	אורך 0.17 מ'	
קורת עץ/אונטרליגר בחתך I לגובה H-20CM מידות משתנות		

רגלי תמיכה לעומסים כבדים

רגלי תמיכה לעומס של 2-3 טון סטנדרט אירופאי

- רגל לגובה 3.0 מ' סטנדרט B30
- רגל לגובה 3.5 מ' סטנדרט B35
- רגל לגובה 4.0 מ' סטנדרט B40

* ניתן להזמין לגבהים ועומסים נוספים לפי טבלאות התקן



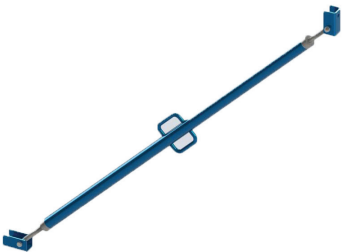
חצובה לרגל כבדה

חצובה זו נועדה כדי לייצב את מערכת התמיכות ולהקל על אופן הביצוע ובטיחות העובדים.



רגל פילוס לקיר טרומי

רגל פילוס לקיר טרומי, במידת סטנדרט 3 מ'. יש אפשרות לקבל במידות נוספות.



מתקן נשיאת רגליים

מתקן לאחסון רגליים, 50 יח' רגל סטנדרט. ניתן לקבל בגדלים שונים בהזמנה אישית.



ראש קילשון

ראש לרגל כבדה לקורות H=20. הראש הינו דו כיווני לקורה אחת או שתיים.



פיגום נייד פלדה

פיגום נייד מפלדה

- פיגום נייד במידות 218X218 לגובה 4.4 מ'
- פיגום נייד במידות 218X218 לגובה 6.4 מ'
- הפיגום עם משטח עבודה תקני הכולל דלתות מעבר, סולמות ומעקה תקני.



פיגום נייד אלומיניום

פיגום נייד אלומיניום בעל תקן אירופאי

- פיגום נייד במידות 80X180 לגובה 3.8 מ'
- פיגום נייד במידות 80X180 לגובה 5.6 מ'
- פיגום נייד במידות 100X200 לגובה 5.6 מ'
- פיגום נייד במידות 100X200 לגובה 7.2 מ'
- ישנו מגוון רחב של פיגומים ניידים מאלומיניום בגבהים משתנים של עד 14 מ' גובה.



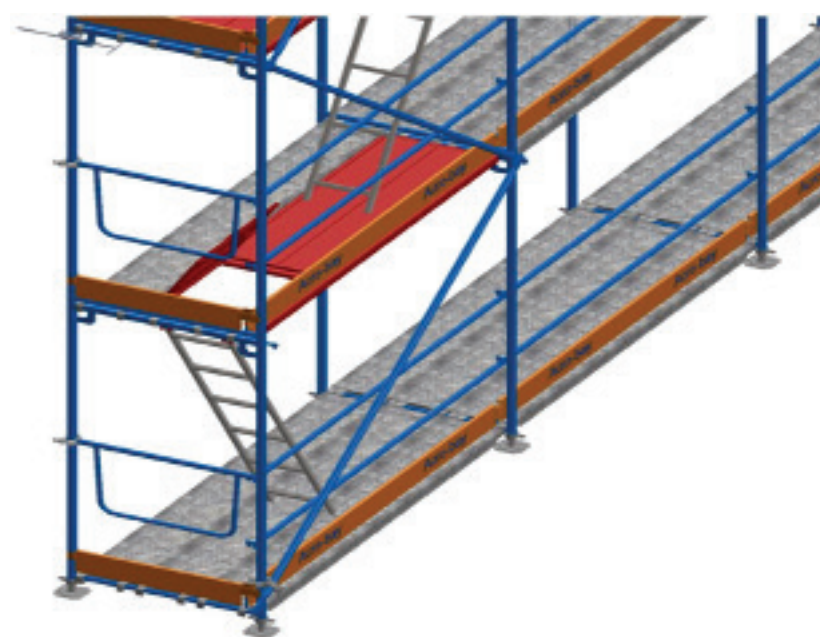
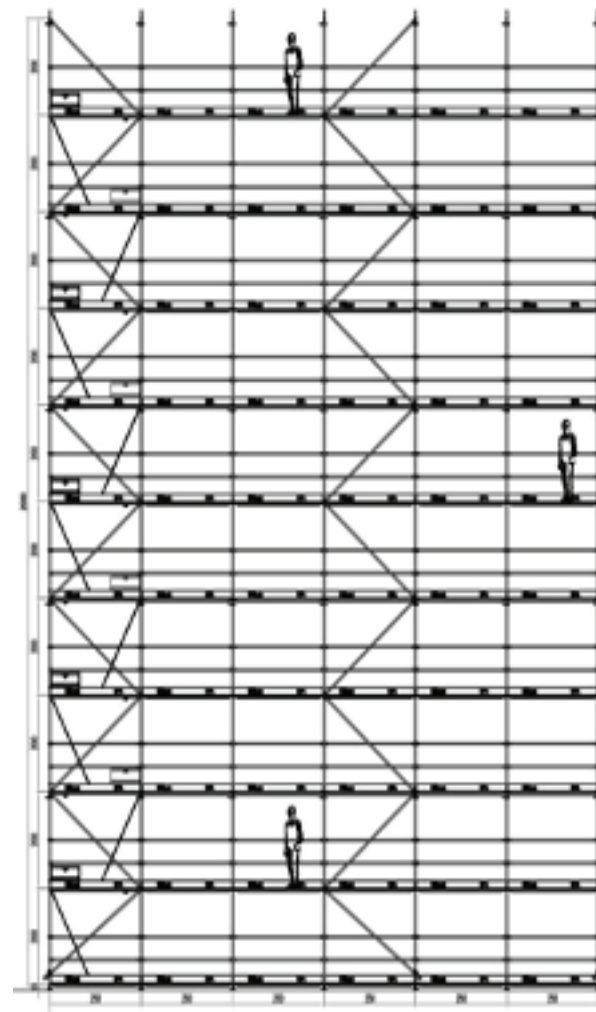
פיגום מדרגות בעל תקן אירופאי

- פיגום מדרגות בהתאם לתקן האירופאי.
- מורכב מאלמנטים אשר מתחברים באמצעות טבעות ופינים לנעילת הפיגום.
- ניתן להנפה.
- רוחב מהלך מדרגות 60 ס"מ.
- גוף פלדה, מהלכי מדרגות מאלומיניום.
- יש צורך בבונה פיגומים מקצועי לצורך הרכבת הפיגום.
- יש אפשרות להזמין מהלכי מדרגות רחבים יותר.



פיגום מסגרת דגם H - תקן אירופאי

- פיגום מסגרת דגם H בגיליון חם בעל תו תקן אירופאי, הפיגום מיוצר בסטנדרטים הגבוהים בעולם ואיכות החומרים הטובה בעולם.
- רוחב הפיגום הינו 100 ס"מ.
- מיטות הפיגום מגיעות במידות:
- 32/50 ס"מ
- 32/100 ס"מ
- 32/150 ס"מ
- 32/200 ס"מ
- 32/250 ס"מ
- מיטת מעבר עם סולם קבוע ודלת למניעת נפילות ומעבר בטוח בין קומות הפיגום.
- יש לוודא קרקע יציבה בהתאם לדרישות התקן לפני הרכבת הפיגום.
- יש צורך בתוכנית הרכבת פיגומים לפני הרכבת הפיגום.



פיגום קונזולי לעבודה ויציקה

קונזולה עם פין אבטחה

קונזולה עם פין אבטחה לעומס של 350 ק"ג, רוחב משטח עבודה 96 ס"מ, מתחברת על חישוק פלדה שנשתל ביציקה מבעוד מועד קוטר חישוק 14 מ"מ ברזל מלא.



קונזולה עם חיבור באמצעות בורג דייוידג

קונזולה לעומס של 300 ק"ג, מתחברת באמצעות השחלת בורג דייוידג ונעילה על-ידי אום ייעודי, במידות שונות: רוחב משטח עבודה 80 ס"מ. רוחב משטח עבודה 115 ס"מ.



קונזולה גשר

קונזולה לעומס של 1500 ק"ג, מתחברת באמצעות השחלת בורג דייוידג ונעילה על-ידי אום ייעודי, הקונזולה ניתנת לכיוון הזווית הרצויה באמצעות בורג אלכסוני אשר מאפשר התאמה מושלמת למטרת העבודה. רוחב משטח עבודה סטנדרטי 200 ס"מ.



12 • קטלוג מוצרים | אקרו המפרץ

מעבר בטוח

מעבר בטוח

- מעבר בטוח מודולרי להרכבה קלה ונוחה
- מגוון רחב של מידות
- אין צורך בריתוך
- שימוש חוזר בצידוד
- משקל מותר: 300 ק"ג/מ"ר



קטלוג מוצרים | אקרו המפרץ • 13

גידור בעל תו תקן אירופאי

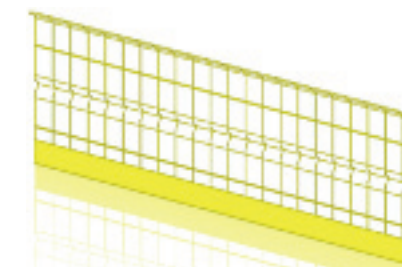


רשת במידת אורך 250 ס"מ

אופן התקנה: אוניברסלי

גובה רשת: 105 ס"מ

עובי חוט: 6 מ"מ

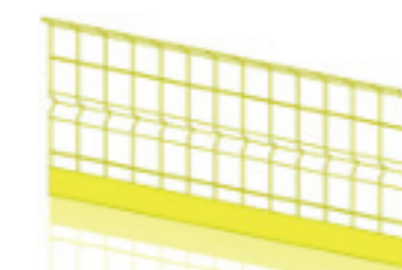


רשת במידת אורך 150 ס"מ

אופן התקנה: אוניברסלי

גובה רשת: 105 ס"מ

עובי חוט: 6 מ"מ

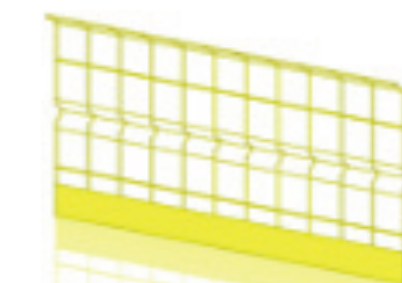


רשת במידת אורך 125 ס"מ

אופן התקנה: אוניברסלי

גובה רשת: 105 ס"מ

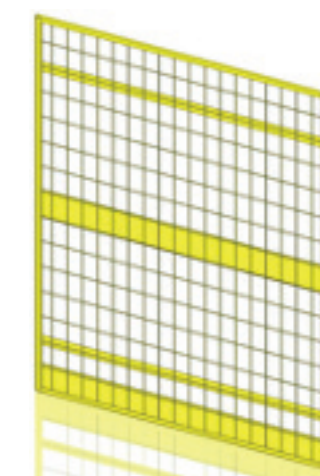
עובי חוט: 6 מ"מ



רשת לפיר מעלית במידות 150/200 ס"מ

אופן התקנה: עוגן עם פין נעילה

עובי חוט: 4 מ"מ



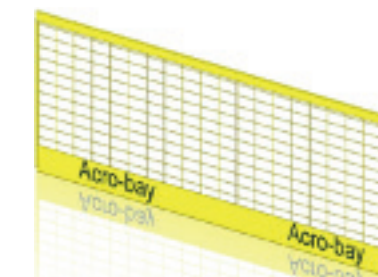
גידור בעל תו תקן אירופאי

רשת במידת אורך 250 ס"מ

אופן התקנה: אוניברסלי

גובה רשת: 105 ס"מ

עובי חוט: 4 מ"מ



רשת במידת אורך 150 ס"מ

אופן התקנה: אוניברסלי

גובה רשת: 105 ס"מ

עובי חוט: 4 מ"מ



רשת במידת אורך 125 ס"מ

אופן התקנה: אוניברסלי

גובה רשת: 105 ס"מ

עובי חוט: 4 מ"מ



גידור בטיחות בעל תקן אירופאי CLASS B



גידור בטיחות בעל תקן אירופאי

עמוד עילי לרשת הגנה

אופן התקנה: על משטח הבטון
גובה עמוד: 112 ס"מ



עמוד צידי לרשת הגנה

אופן התקנה: מצד משטח הבטון
גובה עמוד: 134 ס"מ



עמוד לרשת על קורה עולה

אופן התקנה: על קורה עולה
גובה עמוד: 112 ס"מ
רוחב קורה מקס': 45 ס"מ



מתאם צד לעמוד עילי

אופן התקנה: מצד משטח הבטון
גובה מתאם: 30 ס"מ



עוגן עם פין נעילה לרשת מעלית

אופן התקנה: על הקיר



מעקה לחדרי מדרגות

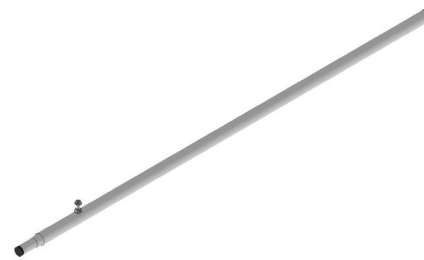
עמוד אוניברסלי למאחז יד

אופן התקנה: מצד מהלך המדרגות
גובה מעקה: 90 ס"מ
צינור: צינור 1.5"



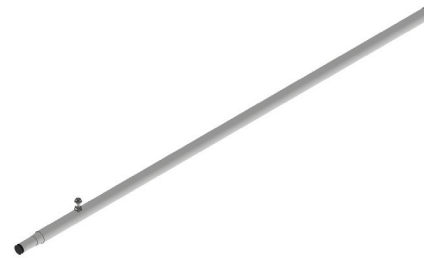
מאחז יד טלסקופי 2.5 מ' - 4.0 מ'

אופן התקנה: חביקה באמצעות קופלונג
גובה מאחז יד: 90 ס"מ
צינור: צינור טלסקופי 1.5"



מאחז יד טלסקופי 3.0 מ' - 5.5 מ'

אופן התקנה: חביקה באמצעות קופלונג
גובה מאחז יד: 90 ס"מ
צינור: צינור טלסקופי 1.5"



אביזרים לתבניות



מוט דייוידג

- 19 טון אורך
- 3 מטר או 5.8 מטר



מתאם לרגל פילוס



חובק פינה



רגל פילוס

- 3 מטר



אום 100-80-70-60

- עומס עבודה 9 טון



עצר גדים

- עומס עבודה 9 טון



רגל פילוס בגיליון חם

- 3 מטר כולל מתאמים



חובק דוקה



אום פרפר 120

- עומס עבודה 16 טון



חובק ישר



ראש נופל לדוקה

- H20

ציוד נלווה



מתקן אחסון לרשת

- מתקן אחסון לרשתות במידות: 2.5 מ', 1.5 מ', 1.25 מ'
- כמות רשתות בכל במתקן 70 יח'
- אחסון בגובה אחד על השני
- אפשרות הנפה



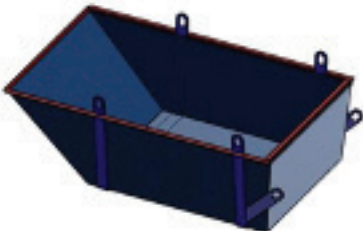
ארגזי אחסון

- ארגזי אחסון לאביזרים במידה: 70/120 ס"מ
- אחסון בגובה אחד על השני
- אפשרות הנפה



מרפסת קונזולית להגשת חומרים לבניין

- מידה: 200/400 ס"מ.
- עומס מותר: 1.8 טון.



ארגז פינוי פסולת

- מידה 1.5 קוב.
- מידה 2.5 קוב.
- כולל אוזניים אחוריות לריקון מהיר ואישור בודק.



קופלונג/מצמדות דו צדדי

- מידה: "1.5X1.5"
- מידה: "1.5X2.0"



בורג ישיר לבטון

- מידה: 75X10

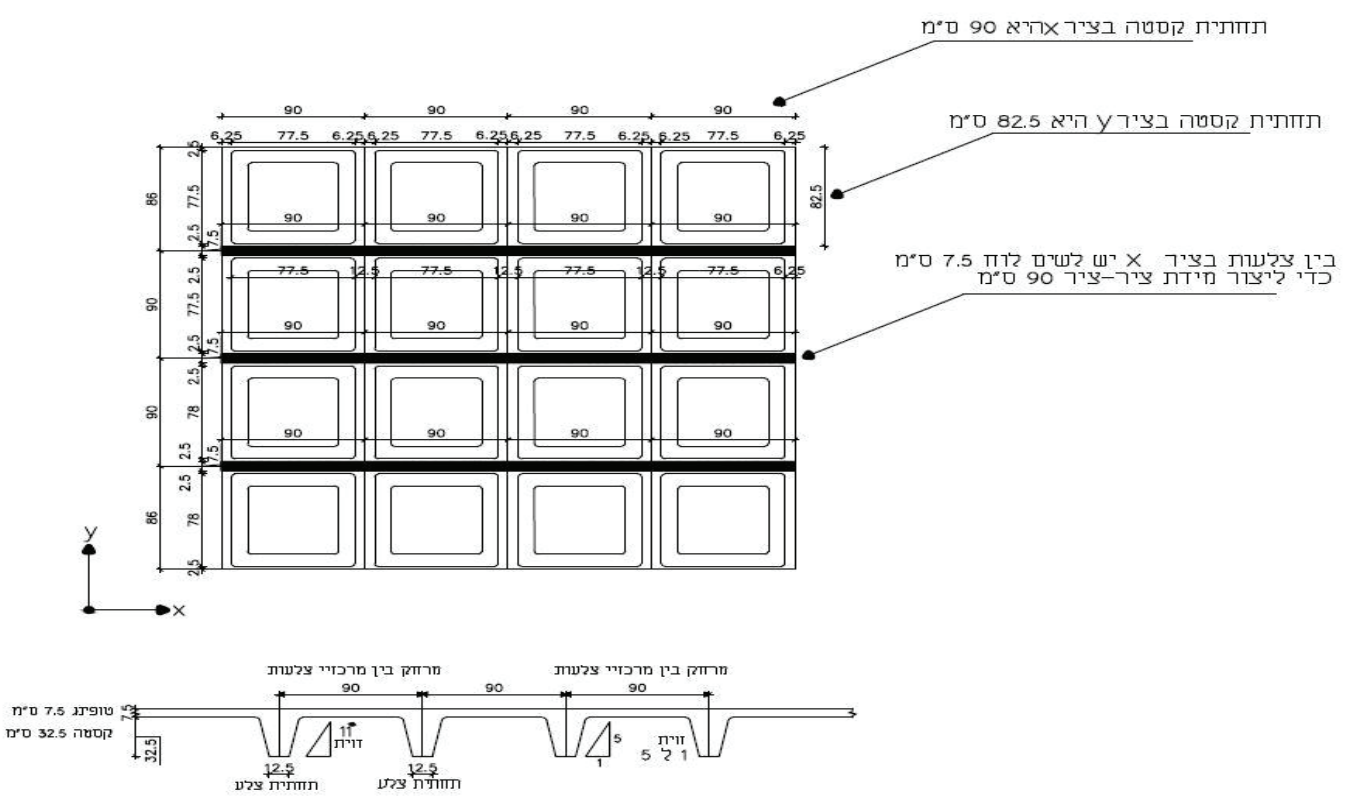


תבניות לתקרת ערוגות ATEX

מידות של תבנית קסטה

התבניות קסטות מצויות בדרך כלל בשני מידות עומק 325 ו-425 מ"מ עם רוחב צלע סטנדרטי של 125 מ"מ.

חתך תקרת קסטות 325 מ"מ



בתמונה : חתך טיפוסי של תבנית קסטה 325מ"מ.

השיפוע המינימלי המומלץ בכל צד של התבנית הוא 1 ל-5 (כלומר 11 מעלות).

נתוני חתכים-קסטות

הטבלה מראה חתכים טיפוסיים לשני הגדלים הסטנדרטיים של התבנית קסטה. בהתאם לנהוג הקיים, ועל מנת להבטיח את הרציפות של המסמך הזה, הנפחים וכמויות הבטון נקובים לפי מ"ר במישור השטח המוגמר של רצפת הקסטות בטבלה כוללים ערכי מומנט האינרציה לגבי צורת הבטון בלבד, מבוסס לפי מטר רוחב פלטה. נתנו ערכים לעוביים שונים של שכבות ציפוי מבנית עליונה

כינוי התבנית	עומק כולל של הפלטה המבנית	שכבת ציפוי מבנית עליונה	רוחב ממוצע של הצלע	נפח הבטון	נפח החלל הריק	משקל עצמי של הבטון	מומנט האינרציה לכל מטר בחזקה 4	y
מ"מ	מ"מ	מ"מ	מ"מ	מ"ר	מ"ר	קילוניוטון למ"ר	מ"מ	מ"מ
W3	375	50*	172	0.158	0.217	3.79	133000	258
	400	75*	172	0.183	0.217	4.39	168000	281
עומק 325מ"מ	415	90	172	0.198	0.217	4.75	189000	293
	430	105	172	0.213	0.217	5.11	212000	305
W3	475	50*	190	0.208	0.267	4.99	270000	318
	500	75*	190	0.233	0.267	5.59	331000	344
עומק 425מ"מ	515	90	190	0.48	0.267	5.95	369000	357
	530	105	190	0.263	0.267	6.31	407000	370



ט.ל.ח | התמונות בקטלוג להמחשה בלבד, החברה רשאית לשנות, לעדכן ולהסיר מוצרים מהקטלוג בכל עת.

אקרו המפרץ בע"מ ייבוא • מכירה • השכרה • הנדסה | ח.פ 515845907
רח' המוסכים א.ת עכו דרום | מייל. office@acro-bay.com
משרד. 515 - 2503 - 072 | פקס. 796 - 7715 - 074

www.acro-bay.co.il