



ציון מוצרי בטון בע"מ

קטלוג 2020

4.....	תוי תקן ואישורים.....
6.....	תאי בקרה עגולים.....
14.....	תחתיות משולבות וחוליות קוניות.....
16.....	מחברי שוחה מדרגות וקידוחים.....
18.....	תאי בקרה מלבניים.....
26.....	קולטנים ותעלות ניקוז.....
28.....	תקרות 2 חל' ותקרות לשוחות פלסטיק.....
30.....	מכסים ב.ב ומכסי יצקת לתאי ביוב, ניקוז וחשמל.....
32.....	גומחות לארונות חשמל (פילרים).....
38.....	תאי תקשורת.....
42.....	טפסי מילוי לתאי בקרה.....

ציון מוצרי בטון בע"מ נוסדה בשנת 1988

החברה מייצרת מוצרי תשתיות לביוב ניקוז חשמל ותקשורת אשר מתוכננים ומיוצרים לפי מפרטים טכניים מדויקים, במידות ובעומסים שונים כמקובל בענף התשתיות. החברה מספקת פתרונות הנדסיים, שיפורים לנוחות הבניה והשימוש, אמינות ובטיחות.

מוצרי החברה:

תאי בקרה עגולים ומרובעים לביוב ניקוז וחשמל.
תאי תקשורת, גומחות חשמל (פילרים), בסיסים לעמודי תאורה, אדני צנרת ועוד...
חברתינו מומחית בתכנון, יצור ושיווק מוצרים מיציקת ברזל עבור ענף התשתיות.
המוצרים נמצאים תחת פיקוח ובקרת איכות גבוהה של מכון התקנים הישראלי ו-ISO.

ממוצרינו בענף הברזל:

אבני שפה, רשתות ניקוז עגולות ומלבניות, מכסים לתאי תקשורת וחשמל ועוד מגוון רחב של מכסים מיציקת ברזל ובטון משולב לענף התשתיות.

חברתינו באה לקראת:

- הקבלן המבצע בשטח מקבל את מכלול הצרכים במקום אחד ולא מתרוצץ בין כמה חברות.
- חברתינו מקפידה על שירות אמין מקצועי ועמידה בלוחות זמנים, ומסייעת ללקוחותיה באמצעות שינוע המוצרים לאתרי העבודה.
- לחברה מערכת בקרת איכות פנימית אשר מפקחת על יצור ושמירה על טיב המוצרים ואחידותם.



היתר מספר 83169
לסמן מוצר בתו תקן
ציון מוצרי בטון בע"מ
אזור תעשייה, נתניה, ישראל

מסכים ומקורות נתונים להתייחס בהקרה מערכת מים, בוב, ניקה ודחיל

דגמים:

1. תרית נחושים לאחי בקרה מערכת ניקה, בוב, פים, תיפול, תרית פח 104.2 כני כניס קטר (D) 1250, 1000 מ"מ קטר פח 600, 500(D) מ"מ
2. תרית נחושים לאחי בקרה מערכת ניקה, בוב, פים, תיפול, תרית פח 104.2 כני כניס קטר (D) 1250, 1000 מ"מ קטר פח 600, 500(D) מ"מ

תוקף ההיתר עד יום 31/12/2020

החלפת תוקף היצר: 01/01/2020

ד"ר טל נאמן

מספר 1 3990 2

היתר מספר 83169
לסמן מוצר בתו תקן
ציון מוצרי בטון בע"מ
אזור תעשייה, נתניה, ישראל

מסכים ומקורות נתונים להתייחס בהקרה מערכת מים, בוב, ניקה ודחיל

רשימת דגמים מצורפת

מוצרים אלה מוצגים לפי דרישת התקן הישראלי ת"י 489 חלק 1 מהדורה מי 1990

תוקף ההיתר עד יום 31/12/2020

החלפת תוקף היצר: 01/01/2020

ד"ר טל נאמן

מספר 1 3990 2

היתר מספר 14757
לסמן מוצר בתו תקן
ציון מוצרי בטון בע"מ
אזור תעשייה, נתניה, ישראל

מסכים ומקורות נתונים להתייחס בהקרה מערכת מים, בוב, ניקה ודחיל

רשימת דגמים מצורפת לפי דרישת התקן הישראלי ת"י 489 חלק 1 מהדורה הנכבד 1991 ג"ח 1

דגמים:

1. קטר 1250, 1000, 800, 600 מ"מ

תוקף ההיתר עד יום 31/12/2020

החלפת תוקף היצר: 01/01/2020

ד"ר טל נאמן

מספר 1 3990 1

היתר מספר 13873
לסמן מוצר בתו תקן
ציון מוצרי בטון בע"מ
אזור תעשייה, נתניה, ישראל

מסכים ומקורות נתונים להתייחס בהקרה מערכת מים, בוב, ניקה ודחיל

רשימת דגמים מצורפת לפי דרישת התקן הישראלי ת"י 489 חלק 1 מהדורה מסומבר 2003 ג"ח 1

דגמים:

1. מסכים מוקטן כדור מוליכים בבטון פח 450 קטר 400 מ"מ פח B125, 8125 קטר 500, 500 מ"מ פח C250, 600, 500 קטר 800 מ"מ פח 0400, 500 קטר 600 מ"מ

תוקף ההיתר עד יום 31/12/2020

החלפת תוקף היצר: 01/01/2020

ד"ר טל נאמן

מספר 1 3990 1

License No. 68116 to mark a commodity with the Standards Mark

The Standards Institution of Israel (SII), in accordance with the powers vested in it by article 11(b) of the Standards law 1953, hereby grants permission to:

ZION CONCRETE PRODUCTS LTD.
Ind. Zone, Netanya, Israel

to place the Standards Mark on the commodities covered by the standard:
Production Of Concrete Elements: Precast Concrete - Production And Products

These commodities are produced in conformity with the requirements of the Israel Standard No. 1923 Part 2 Edition March 2010

Models:

1. control chambers and collectors - various types

This license has been granted subject to the terms of the Standards Regulation (standard mark and supervision) 1962, and the terms that the Licensee/Commission has undertaken, which constitute an integral part of this license. This license does not absolve from any obligations or other duties imposed by law on the abovementioned commodity.

This certificate remains the property of SII. Its continued validity may be verified via www.sii.org.il or via the SII website www.sii.org.il.

This license is valid until 31/12/2020

Date of License: 01/01/2020

Dr. Galad Gohar CEO

תוקף ההיתר עד יום 31/12/2020

החלפת תוקף היצר: 01/01/2020

ד"ר טל נאמן

מספר 1 3990 1

היתר מספר 68116
לסמן מוצר בתו תקן
ציון מוצרי בטון בע"מ
אזור תעשייה, נתניה, ישראל

מסכים ומקורות נתונים להתייחס בהקרה מערכת מים, בוב, ניקה ודחיל

רשימת דגמים מצורפת לפי דרישת התקן הישראלי ת"י 1923 חלק 2 מהדורה מרץ 2010

דגמים:

1. תיבת בקרה וקולטים - מינים שונים

תוקף ההיתר עד יום 31/12/2020

החלפת תוקף היצר: 01/01/2020

ד"ר טל נאמן

מספר 1 3990 1

CERTIFICATE

This is to certify that the Quality Management System of
ZION CONCRETE PRODUCTS LTD.
 Ind. Zone, Netanya, Israel

Has been assessed and complies with the requirements of:
ISO 9001:2015

This Certificate is Applicable to
Manufacturing and selling of concrete products.

Certificate No: 91365
Initial Certification Date: 11/04/2005

Certificate Issue Date: 06/09/2019
Certification Expiry Date: 05/09/2022

מדי אשור: 91365
אשור ראשוני: 11/04/2005

SI-QCD assumes no liability to any party other than the client, and then only in accordance with the signed system Certification Agreement. This certificate's validity is subject to the organization maintaining their system in accordance with SI-QCD requirements for system certification. The continued validity may be verified via scanning the code with a smartphone, or via website www.sii.org.il. This certificate remains the property of SI-QCD.

Avital Weinberg
Director, Quality & Certification Division

Page 1 of 1

Our Vision: To Enhance Both Global Competitiveness of our Services, with our Uncompromised Quality and Integrity

תעודה

וזאת לתעודה כי מערכת ניהול האיכות של
ציון מוצרי בטון בע"מ
 אזור תעשייה, נתניה, ישראל

נבדקה ונמצאה ע"י מנכ"ל התקנים הישראלי-אף איכות והתאימה במלאכה ומתאימה לרישיונות התקן:
ת"י ISO 9001:2015
 האשור תקף ל:

ייצור ומכירה של תאי בקרה, תקרות ומוצרים בטון טרום

06/09/2019
05/09/2022

תאריך הנאכה:
האשור בתוקף עד:

91365
11/04/2005

התקף התעודה מספר לכל שווייטציה ששם לרישיונות התקן ולתעודה. מדי-אם נתגלה כי גורם אחרים מדי-אם לרשות, למשל תוקף של תעודה זו, וכל נושאם המעורב בתעודה. התעודה היא רכוש מדי-אם אף איכות והתאימה. לרוב תקופת - מיום באמצעות טלפון חכם את ברקוד, או באמצעות אתר www.sii.org.il.

Avital Weinberg
ראש אף איכות והתאימה

מוד 1 מתוך 1

THE INTERNATIONAL CERTIFICATION NETWORK

CERTIFICATE

THE STANDARDS INSTITUTION OF ISRAEL
has issued an IQNet recognized certificate that the organization:

ZION CONCRETE PRODUCTS LTD.
 Ind. Zone, Netanya, Israel

Has implemented and maintains a Quality Management System

For the following scope:

Manufacturing and selling of concrete products.

which fulfils the requirement of the following standard:

ISO 9001:2015

Issued on: 06/09/2019
Date of initial approval: 11/04/2005
Date of expiration: 05/09/2022

This attestation is directly linked to the IQNet Partner's original certificate and shall not be used as a stand-alone document

Registration number: IL - 91365

Alex Stoichitciu
President of IQNet

Avital Weinberg
Director, Quality & Certification Division

IQNet Partners*:
 AENOR Spain AFNOR Certification France APCER Portugal CCC Cyprus CISQ Italy
 CQC China CQM China CQS Czech Republic Cro Cert Croatia DQS Holding GmbH Germany FCAV Brazil
 FONDONORMA Venezuela ICONTEC Colombia Inspecta Sertifiointi Oy Finland INTECO Costa Rica
 IRAM Argentina IQA Japan IQIP Korea MIREC Greece NSRF Hungary Nemko AS Norway NSAI Ireland
 NYCE-SIGE Mexico PCBC Poland Quality Austria Austria RR Russia SII Israel SIQ Slovenia
 SIRIM QAS International Malaysia SGS Switzerland SRAC Romania TEST St Petersburg Russia TSE Turkey YUQS Serbia
 IQNet is represented in the USA by: AFNOR Certification, CISQ, DQS Holding GmbH and NSAI Inc.

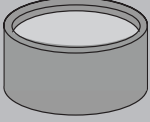
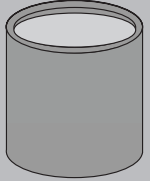
* The list of IQNet partners is valid at the time of issue of this certificate. Updated information is available under www.iqnet-certification.com

www.sii.org.il



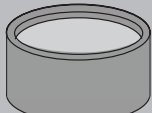
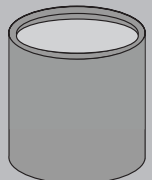



תא בקרה בקוטר 50

מחיר	מדרגות	משקל	גובה/עומק	מס' קטלוגי	
170	---	61	33	33-1-50-33	חוליות הגבהה
180	---	95	50	33-1-50-50	
380	---	170	חוץ 50 פנים 35	33-2-50-50	תחתיות 



תא בקרה בקוטר 60

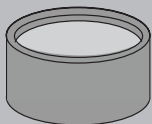
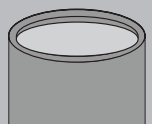
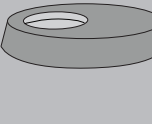
מחיר	מדרגות	משקל	גובה/עומק	מס' קטלוגי	
210	---	110	33	33-1-60-33	חוליות הגבהה
230	---	175	50	33-1-60-50	
400	---	285	חוץ 50 פנים 35	33-2-60-50	תחתיות 
מחיר	קוטר פתח	משקל	עומס	מס' קטלוגי	
210	50	65	B125	33-5-50-72	תקרות 
270	50	110	D400	33-5-50-73	

* המחירים אינם כוללים קידוחים.

* המחירים אינם כוללים אטמים ומחברים.

* כלל המידות בס"מ.

תא בקרה בקוטר 80

מחיר	מדרגות	משקל	גובה/עומק	מס' קטלוגי	
289	---	240	33	33-1-80-33	חוליות הגבהה 
345	---	365	50	33-1-80-50	
426	---	480	66	33-1-80-66	
610	---	730	100	33-1-80-100	
600	---	565	חוץ 50 פנים 35	33-2-80-50	תחתיות 
640	---	640	חוץ 66 פנים 51	33-2-80-66	
960	---	940	חוץ 100 פנים 85	33-2-80-100	
מחיר	קוטר פתח	משקל	עומס	מס' קטלוגי	
332	50	170	B125	33-5-50-95	תקרות 
332	60	205	B125	33-5-60-95	
470	50	340	D400	33-5-50-96	
470	60	290	D400	33-5-60-96	

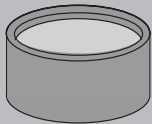
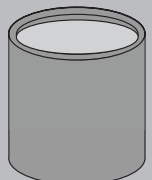

תא בקרה בקוטר 100

מחיר	מדרגות	משקל	גובה/עומק	מס' קטלוגי	
362	1	318	33	33-1-100-33	<p>חוליות הגבהה</p>
447	1	490	50	33-1-100-50	
643	2	640	66	33-1-100-66	
768	3	960	100	33-1-100-100	
750	1	750	חוץ 50 פנים 35	33-2-100-50	<p>תחתיות</p>
831	1	932	חוץ 66 פנים 51	33-2-100-66	
1068	2	1250	חוץ 100 פנים 85	33-2-100-100	
מחיר	קוטר פתח	משקל	עומס	מס' קטלוגי	
470	50	310	B125	33-5-50-120	<p>תקרות</p>
470	60	280	B125	33-5-60-120	
725	50	510	D400	33-5-50-121	
725	60	480	D400	33-5-60-121	



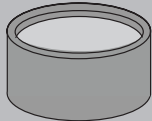
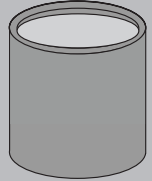

- * המחירים אינם כוללים מדרגות וקידוחים.
- * המחירים אינם כוללים אטמים ומחברים.
- * כלל המידות בס"מ.

תא בקרה בקוטר 125

מחיר	מדרגות	משקל	גובה/עומק	מס' קטלוגי	חוליות הגבהה 
606	1	430	33	33-1-125-33	
703	1	600	50	33-1-125-50	
1100	2	860	66	33-1-125-66	
1253	3	1200	100	33-1-125-100	תחתיות 
1200	1	1050	חוץ 50 פנים 35	33-2-125-50	
1286	1	1350	חוץ 66 פנים 51	33-2-125-66	
1539	2	1650	חוץ 100 פנים 85	33-2-125-100	
מחיר	קוטר פתח	משקל	עומס	מס' קטלוגי	תקרות 
935	60	525	B125	33-5-60-150	
1200	60	750	D400	33-5-60-151	



תא בקרה בקוטר 150

מחיר	מדרגות	משקל	גובה/עומק	מס' קטלוגי	
2620	1	570	33	33-1-150-33	חוליות הגבהה 
2880	1	855	50	33-1-150-50	
3105	2	1125	66	33-1-150-66	
3555	3	1695	100	33-1-150-100	
4600	4	2550	150	33-1-150-150	
5407	1	1800	חוץ 66 פנים 51	33-2-150-66	תחתיות 
5926	2	2370	חוץ 100 פנים 85	33-2-150-100	
7818	4	3220	חוץ 150 פנים 135	33-2-150-150	
מחיר	קוטר פתח	משקל	עומס	מס' קטלוגי	תקרות
3120	60	1460	D400	33-5-60-180	

* המחירים אינם כוללים מדרגות וקידוחים.
 * המחירים אינם כוללים אטמים ומחברים.
 * כלל המידות בס"מ.

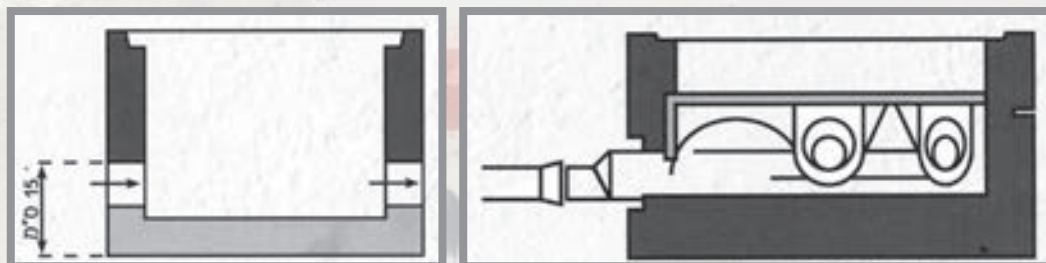
תחתיות משולבות בטון + פלסטיק



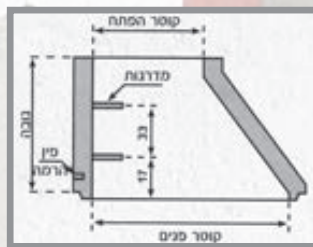
קטלוג 2020

ציון מוצרי בטון בע"מ

מחיר (ש"ח)	משקל (ק"ג)	גובה חיצוני (ס"מ)	גובה פנימי (ס"מ)	קוטר פנימי (ס"מ)	תאור מוצר	מספר קטלוגי
1710	760	70	60	80	תחתית עם רצפת פלסטיק	33-10-80-50
2278	900	70	60	100	תחתית עם רצפת פלסטיק	33-10-100-50
2890	1300	70	60	125	תחתית עם רצפת פלסטיק	33-10-125-50



מספר קטלוגי	תאור מוצר	קוטר פנימי (ס"מ)	גובה (ס"מ)	עובי דופן (ס"מ)	משקל (ק"ג)	מספר מדרגות	מחיר (ש"ח)
33-3-100-70	חוליה קונית 70/100	100	70	12	840	2	802
33-3-125-70	חוליה קונית 70/125	125	70	13	960	2	1520



אטמים לחיבור בין תאי בקרה לצינורות

בהרכבת צינורות יש לשים דגש על אופן החיבור של הצינורות אל תאי הבקרה. חיבור צינורות אל תאי הבקרה, מבלי להשתמש באטמים מתאימים, יגרום לחוסר אטימות בקו בנקודות החיבור של הצינורות אל תאי הבקרה.

מחברי שוחה איטום-ביב

מחיר (ש"ח)	קוטר (אינץ')	מספר קטלוגי
420	4"	33-1-4
420	6"	33-1-6
432	8"	33-1-8
550	10"	33-1-10
839	12"	33-1-12
890	14"	33-1-14
1514	16"	33-1-16
1646	18"	33-1-18
1826	20"	33-1-20
1858	22"	33-1-22
2219	24"	33-1-24
2374	25"	33-1-25
2520	26"	33-1-26



- שימושים:** המחבר יוצר אטימות בין הצינור לבין התחתית/חוליה.
- מאפיינים:** המחבר מאפשר חיבור צינורות מסוג P.V.C, פיברגלס ופלדה (לחיבור צינור מסוג אחר יש לברר טרם ההזמנה עם המחלקה הטכנית בציון).
- המחבר מאפשר חיבור זוויתי של עד 7% בין הקדח לבין הצינור, עובדה המקלה על ביצוע הרכבת הצינור בשטח לתחתית/חוליה.
 - המחבר איננו מתאים עבור צינורות המובילים דלק או שמן.

אופן ההכנה: המחבר מותקן בתחתית/חוליה במפעל.

תקנים: מחברי השוחה איטום-ביב/פייפסיל בעלי תו תקן ישראלי מס' 1124.



מחברי שוחה פייפסיל

מחיר (ש"ח)	קוטר (אינץ')	מספר קטלוגי
183	4"	33-1-400
209	6"	33-1-600
262	8"	33-1-800
314	10"	33-1-1000
400	12"	33-1-1200
900	קרטון איטום-פלסט (26מ"א)	33-32



מדרגות וקידוחים

מחיר (ש"ח)	תיאור מוצר	מספר קטלוגי
82	מדרגה יצוקה בחוליה	33-7-100
65	מדרגה	33-7-200
700	סולם מגולוון-לפי מ"א	33-7-300
155	קידוח עד 30 ס"מ	33-7-1
210	קידוח 50-30 ס"מ	33-7-2
300	קידוח 70-50 ס"מ	33-7-3
750	קידוח 100-70 ס"מ	33-7-4

* קידוחים ופתחים מיוחדים בתאי בקרה מלבניים הינם בתוספת תשלום.





תא בקרה 100/100

מחיר	משקל	מדרגות	גובה חוץ	מס' קטלוגי	חוליות הגבהה 
1700	825	1	עד - 50	33-10375	
2370	1650	עד - 3	עד - 100	33-1037	
3371	2475	עד - 4	עד - 150	33-1044	
4415	3300	עד - 6	עד - 200	33-10442	
5618	4125	עד - 7	עד - 250	33-104425	
מחיר	משקל	מדרגות	גובה חוץ	מס' קטלוגי	תחתיות 
2950	2100	עד - 3	עד - 100	33-1023	
3910	2835	עד - 4	עד - 150	33-1030	
5006	3750	עד - 5	עד - 200	33-10302	
5998	4575	עד - 7	עד - 250	33-103025	33-103025
מחיר	קוטר פתח	משקל	עומס	מס' קטלוגי	תקרות 
1738	50	720	D400	33-12-130-135	
1738	60	640	D400	33-12-130-130	

תא בקרה 120/100

מחיר	משקל	מדרגות	גובה חוץ	מס' קטלוגי	חוליות הגבהה 
1850	900	1	עד - 50	33-10385	
2628	1800	עד - 3	עד - 100	33-1038	
3942	2700	עד - 4	עד - 150	33-1045	
4730	3600	עד - 6	עד - 200	33-10452	
5760	4500	עד - 7	עד - 250	33-104525	33-104525
מחיר	משקל	מדרגות	גובה חוץ	מס' קטלוגי	תחתיות 
3680	2250	עד - 3	עד - 100	33-1024	
4438	3150	עד - 4	עד - 150	33-1031	
5268	4050	עד - 5	עד - 200	33-10312	
6067	4950	עד - 7	עד - 250	33-103125	33-103125
מחיר	קוטר פתח	משקל	עומס	מס' קטלוגי	תקרות 
1854	50	880	D400	33-12-130-155	
1854	60	820	D400	33-12-130-150	

תא בקרה 140/100

מחיר	משקל	מדרגות	גובה חוץ	מס' קטלוגי	חוליות הגבהה 
1980	1010	1	עד - 50	33-1095	
3010	1975	עד - 3	עד - 100	33-1096	
3905	3000	עד - 4	עד - 150	33-1097	
5029	3980	עד - 6	עד - 200	33-1098	
5854	5050	עד - 7	עד - 250	33-1099	
מחיר	משקל	מדרגות	גובה חוץ	מס' קטלוגי	תחתיות 
3704	2550	עד - 3	עד - 100	33-1100	
4950	3550	עד - 4	עד - 150	33-1101	
5806	4600	עד - 5	עד - 200	33-1102	
6726	5470	עד - 7	עד - 250	33-1103	
מחיר	קוטר פתח	משקל	עומס	מס' קטלוגי	תקרות 
1965	50	980	D400	33-12-130-175	
1965	60	900	D400	33-12-130-170	

תא בקרה 120/120

מחיר	משקל	מדרגות	גובה חוץ	מס' קטלוגי	חוליות הגבהה 
2100	1025	1	עד - 50	33-10395	
3350	2050	עד - 3	עד - 100	33-1039	
4340	3075	עד - 4	עד - 150	33-1046	
5680	4100	עד - 6	עד - 200	33-10462	
6870	5125	עד - 7	עד - 250	33-104625	
מחיר	משקל	מדרגות	גובה חוץ	מס' קטלוגי	תחתיות 
4080	2600	עד - 3	עד - 100	33-1025	
5300	3625	עד - 4	עד - 150	33-1032	
6620	4650	עד - 5	עד - 200	33-10322	
7180	5576	עד - 7	עד - 250	33-103225	
מחיר	קוטר פתח	משקל	עומס	מס' קטלוגי	תקרות 
2115	50	1020	D400	33-12-150-155	
2115	60	950	D400	33-12-150-150	

תא בקרה 140/120

מחיר	משקל	מדרגות	גובה חוץ	מס' קטלוגי	
2400	1105	1	עד - 50	33-10405	חוליות הגבהה
3588	2210	עד - 3	עד - 100	33-1040	
5383	3310	עד - 4	עד - 150	33-1047	
6004	4415	עד - 6	עד - 200	33-10472	
7398	5520	עד - 7	עד - 250	33-104725	
4716	2840	עד - 3	עד - 100	33-1026	תחתיות
5390	3945	עד - 4	עד - 150	33-1033	
6706	5050	עד - 5	עד - 200	33-10332	
7918	6155	עד - 7	עד - 250	33-103325	
מחיר	קוטר פתח	משקל	עומס	מס' קטלוגי	תקרות
2350	50	1200	D400	33-12-150-175	
2350	60	1160	D400	33-12-150-170	

תא בקרה 140/140

מחיר	משקל	מדרגות	גובה חוץ	מס' קטלוגי	
2550	1175	1	עד - 50	33-10415	חוליות הגבהה
3710	2350	עד - 3	עד - 100	33-1041	
5509	3525	עד - 4	עד - 150	33-1048	
7362	4700	עד - 6	עד - 200	33-10482	
9607	5875	עד - 7	עד - 250	33-104825	
5110	3070	עד - 3	עד - 100	33-1027	תחתיות
6118	4245	עד - 4	עד - 150	33-1034	
7963	5420	עד - 5	עד - 200	33-10342	
10003	6595	עד - 7	עד - 250	33-103425	
מחיר	קוטר פתח	משקל	עומס	מס' קטלוגי	תקרות
2909	50	1400	D400	33-12-170-175	
2909	60	1320	D400	33-12-170-170	

תא בקרה 150/150

מחיר	משקל	מדרגות	גובה חוץ	מס' קטלוגי	חוליות הגבהה 
3300	1300	1	עד - 50	33-1060	
3981	2600	עד - 3	עד - 100	33-1061	
5971	3900	עד - 4	עד - 150	33-1062	
7962	5200	עד - 6	עד - 200	33-1063	
9953	6500	עד - 7	עד - 250	33-1064	
7740	3700	עד - 3	עד - 100	33-1065	תחתיות 
8555	5000	עד - 4	עד - 150	33-1066	
11586	6300	עד - 5	עד - 200	33-1067	
14603	7600	עד - 7	עד - 250	33-1068	
מחיר	קוטר פתח	משקל	עומס	מס' קטלוגי	תקרות 
3804	50	1940	D400	33-12-180-185	
3804	60	1820	D400	33-12-180-180	

תא בקרה 180/150

מחיר	משקל	מדרגות	גובה חוץ	מס' קטלוגי	חוליות הגבהה 
3706	1630	1	עד - 50	33-1069	
5418	3260	עד - 3	עד - 100	33-1070	
8126	4890	עד - 4	עד - 150	33-1071	
10830	6520	עד - 6	עד - 200	33-1072	
13276	8150	עד - 7	עד - 250	33-1073	
9203	4260	עד - 3	עד - 100	33-1074	תחתיות 
12706	5890	עד - 4	עד - 150	33-1075	
13944	7520	עד - 5	עד - 200	33-1076	
16366	9150	עד - 7	עד - 250	33-1077	
מחיר	קוטר פתח	משקל	עומס	מס' קטלוגי	תקרות 
4418	50	2306	D400	33-12-180-215	
4418	60	2180	D400	33-12-180-216	

* הערות ותוספות בעמוד 25

תא בקרה 180/180

מחיר	משקל	מדרגות	גובה חוץ	מס' קטלוגי	
4060	1750	1	עד - 50	33-1078	חוליות הגבהה
5570	3500	עד - 3	עד - 100	33-1079	
8473	5250	עד - 4	עד - 150	33-1080	
10991	7000	עד - 6	עד - 200	33-1081	
13660	8750	עד - 7	עד - 250	33-1082	
9616	4700	עד - 3	עד - 100	33-1083	תחתיות
13100	6450	עד - 4	עד - 150	33-1084	
14870	8200	עד - 5	עד - 200	33-1085	
17006	9950	עד - 7	עד - 250	33-1086	
מחיר	קוטר פתח	משקל	עומס	מס' קטלוגי	
4910	50	2790	D400	33-12-215-215	תקרות
4910	60	2600	D400	33-12-215-216	

תא בקרה 210/210

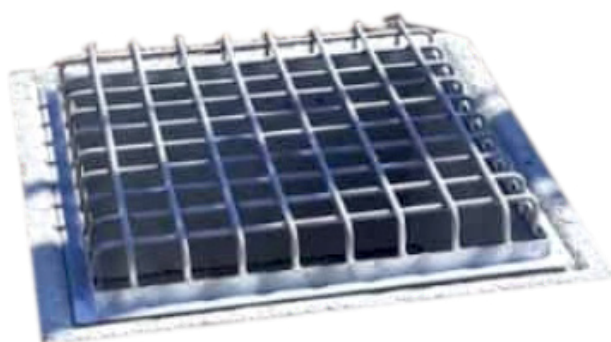
מחיר	משקל	מדרגות	גובה חוץ	מס' קטלוגי	
6900	2230	1	עד - 50	33-1087	חוליות הגבהה
11990	4460	עד - 3	עד - 100	33-1088	
17570	6030	עד - 4	עד - 150	33-1089	
23180	8040	עד - 6	עד - 200	33-1090	
28640	10050	עד - 7	עד - 250	33-1091	
26470	8390	עד - 4	עד - 150	33-1092	תחתיות
29407	10620	עד - 5	עד - 200	33-1093	
30940	12850	עד - 7	עד - 250	33-1094	
מחיר	קוטר פתח	משקל	עומס	מס' קטלוגי	
6200	50	3100	D400	33-12-250-255	תקרות
6200	60	2980	D400	33-12-250-250	



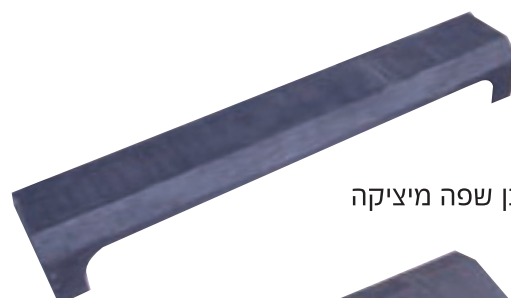
העורות ותוספות

- * המחירים אינם כוללים קידוחים ומדרגות.
- * המחירים אינם כוללים אטמים ומחברים.
- * תוספת לתקרת פודסט 20% למחיר התקרה המבוקשת.
- * פתחים מיוחדים בתקרה הינם בתוספת תשלום.
- * כלל המידות בס"מ.
- * מידות האורך והרוחב הינם מידות פנים (נטו).

מחיר (ש"ח)	משקל (ק"ג)	מידות פנים (מ"ס)	תאור מוצר	מספר קטלוגי
1035	690	48/78/51	קולטן אמצעי או סופי רחב	33-80-45-45
1620	1000	48/78/126	קולטן ראשי רחב	33-80-45-120
1035	640	37/78/51	קולטן אמצעי או סופי צר	33-80-37-50
1620	950	37/78/96	קולטן ראשי צר	33-80-37-120
390	18	99.5/14/14	אבן שפה יצקת ברזל	33-80-37-126
600	33	89/17.5/22	אבן שפה יצקת ברזל לאי תנועה	33-80-37-127
930	56	91/40/7	רשת מלבנית C250	33-80-37-128
1050	45	90/40/10	רשת מלבנית D400	33-80-37-129
4810	---	100/100	רשת לקולטן שטח 100/100	33-80-37-130
5306	---	120/100	רשת לקולטן שטח 120/100	33-80-37-131
6140	---	140/120	רשת לקולטן שטח 140/120	33-80-37-132
7907	---	140/140	רשת לקולטן שטח 140/140	33-80-37-133



רשת מלבנית עם נעילה D400 או C250



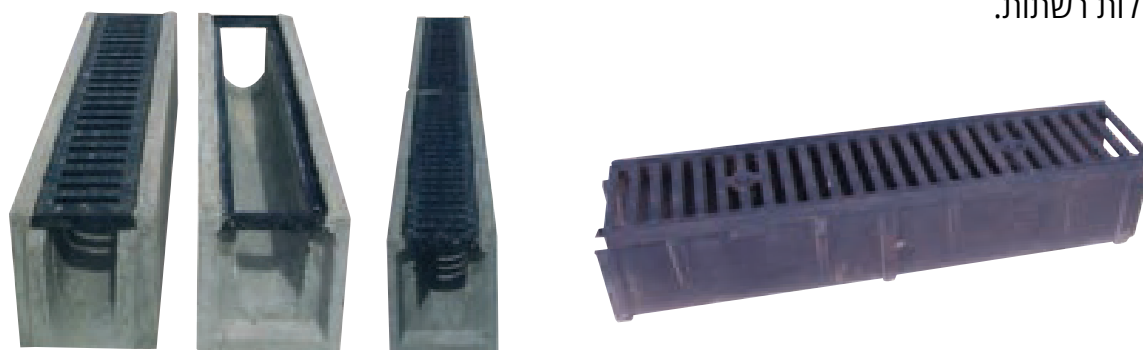
אבן שפה מיציקה



אבן שפה לאי תנועה

מספר קטלוגי	תאור מוצר	עומס (בטון)	אורך (פנים)	רוחב (פנים)	עומק (פנים)	גובה (חוץ)	רוחב כללי (חוץ)	משקל (ק"ג)	מחיר (ש"ח)
33-1000-500	תעלת ניקוז ורשת	D400	1000	170	280	370	370	171	1703
33-1000-700	תעלת ניקוז ורשת	D400	1000	250	280	370	370	213	1965
33-1000-800	תעלת ניקוז ורשת	D400	1500	300	400	550	500	---	3123
33-1000-900	יצקת תעלת ניקוז	C250	750	150	150	150	170	45	930

* מידות במ"מ.
* התעלות כוללות רשתות.



מספר קטלוגי	תאור מוצר	אורך (ס"מ)	רוחב (ס"מ)	גובה (ס"מ)	משקל (ק"ג)	מחיר (ש"ח)
33-100	אדן לצינור 4" - 3"	36	34	19	36	135
33-1002	אדן לצינור 6"	44	33	28	35	150
33-1003	אדן לצינור 8"	47	38	29	83	150
33-1004	אדן לצינור 12" - 10"	61	40	33	106	220
33-1005	אדן לצינור 16" - 14"	70	40	38	140	310
33-1006	אדן לצינור 20"	80	50	466	285	480
33-1007	אדן לצינור 24"	90	49	55	415	560
33-1049	מחסום לרכב כיפה					620
33-1050	שוקת למרזב					150
33-1051	יסוד בטון לעמוד חשמל	100	100	100	2400	1540



מספר קטלוגי	תאור מוצר	עומס (בטון)	מתאים לתא	קוטר הפקק	עובי (ק"ג)	משקל (ק"ג)	מחיר (ש"ח)
33-4-40-60	מכסה 2 חל' לתא 50	A50	50	40	7	50	500
33-4-40-72	מכסה 2 חל' לתא 60	A50	60	40	8	80	528
33-4-50-72	מכסה 2 חל' לתא 60	B125	60	50	10	95	750
33-4-50-95	מכסה 2 חל' לתא 80	B125	80	50	12	200	872
33-4-60-95	מכסה 2 חל' לתא 80	B125	80	60	12	190	1120
33-4-50-120	מכסה 2 חל' לתא 100	B125	100	50	12	350	998
33-4-60-120	מכסה 2 חל' לתא 100	B125	100	60	12	330	1265
33-4-50-150	מכסה 2 חל' לתא 125	B125	125	50	12	540	1465
33-4-60-150	מכסה 2 חל' לתא 125	B125	125	60	12	520	1740
33-4-50-73	מכסה 2 חל' לתא 60	D400	60	50	20	135	1232
33-4-50-96	מכסה 2 חל' לתא 80	D400	80	50	20	340	1440
33-4-60-96	מכסה 2 חל' לתא 80	D400	80	60	20	330	1576
33-4-50-121	מכסה 2 חל' לתא 100	D400	100	50	20	540	1700
33-4-60-121	מכסה 2 חל' לתא 100	D400	100	60	20	530	1830
33-4-50-151	מכסה 2 חל' לתא 125	D400	125	50	20	750	1199
33-4-60-151	מכסה 2 חל' לתא 125	D400	125	60	20	750	2172



מספר קטלוגי	תאור מוצר	עומס (בטון)	קוטר חיצוני	קוטר הפתח	לחוליה פלסטיק בקוטר	משקל (ק"ג)	מחיר (ש"ח)
33-8-50-80	מכסה כובע לשוחה פלסטיק 2 חל' B125	B125	80	50	62	130	700
33-8-60-80	מכסה כובע לשוחה פלסטיק 2 חל' B125	B125	80	60	62	125	1050
33-8-50-81	מכסה כובע לשוחה פלסטיק 2 חל' D400	D400	96	50	62	350	1300
33-8-60-81	מכסה כובע לשוחה פלסטיק 2 חל' D400	D400	96	60	62	360	1780
33-9-50-82	תקרה דגם כובע לשוחה פלסטיק B125	B125	80	50	62	65	225
33-9-60-82	תקרה דגם כובע לשוחה פלסטיק B125	B125	80	60	62	88	225
33-9-50-83	תקרה דגם כובע לשוחה פלסטיק D400	D400	96	50	62	110	470
33-9-60-83	תקרה דגם כובע לשוחה פלסטיק D400	D400	96	60	62	160	470
33-10-50-82	מכסה כובע לשוחה פלסטיק 3 חל' B125	B125	80	50	62	130	700
33-10-60-82	מכסה כובע לשוחה פלסטיק 3 חל' B125	B125	80	60	62	125	1050
33-10-50-83	מכסה כובע לשוחה פלסטיק 3 חל' D400	D400	96	50	62	350	1300
33-10-60-83	מכסה כובע לשוחה פלסטיק 3 חל' D400	D400	96	60	62	360	1780



מחיר (ש"ח)	משקל (ק"ג)	קוטר המכסה	עומס	תאור מוצר	מספר קטלוגי
393	23	40	A50	מסגרת+פקק יצוק ב.ב.	33-6-40
528	41	50	B125	מסגרת+פקק יצוק ב.ב.	33-6-50
840	55	60	B125	מסגרת+פקק יצוק ב.ב.	33-6-60
1080	100	60	D400	מסגרת+פקק יצוק ב.ב.	33-9-60
906	80	50	D400	מסגרת+פקק יצוק ב.ב.	33-9-61

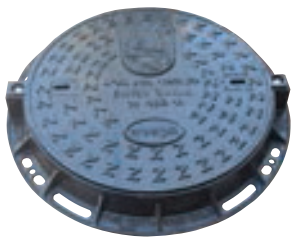


רשתות ניקוז עגולות מיצקת ברזל

מחיר (ש"ח)	משקל (ק"ג)	קוטר (ס"מ)	עומס (בטון)	תאור מוצר	מספר קטלוגי
594	12	30	A50	מסגרת+רשת עגולה	33-9-30-30
640	16	40	A50	מסגרת+רשת עגולה	33-9-40-40
770	27.5	50	B125	מסגרת+רשת עגולה	33-9-50-50
1250	47	60	B125	מסגרת+רשת עגולה	33-9-60-60
1675	60	50	D400	מסגרת+רשת עגולה	33-9-50-55
1775	71	60	D400	מסגרת+רשת עגולה	33-9-60-62



מחיר (ש"ח)	קוטר פנימי (ס"מ)	עומס (בטון)	תאור מוצר	מספר קטלוגי
1350	50	B125	מכסה יצקת מסגרת עגולה	33-1008
1800	50	D400	מכסה יצקת מסגרת עגולה	33-1009
1400	60	B125	מכסה יצקת מסגרת עגולה	33-1010
1820	60	D400	מכסה יצקת מסגרת עגולה	33-1011
1430	50	B125	מכסה יצקת מסגרת מרובעת	33-1012
1850	50	D400	מכסה יצקת מסגרת מרובעת	33-1013
1450	60	B125	מכסה יצקת מסגרת מרובעת	33-1014
1900	60	D400	מכסה יצקת מסגרת מרובעת	33-1015



מכסים מרובעים לאבן משתלבת ושיש

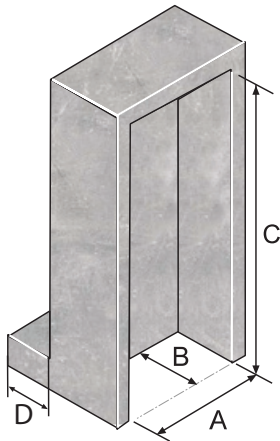
מחיר (ש"ח)	משקל (ק"ג)	עומס	מידה חיצונית (ס"מ)	מידה פנימית (ס"מ)	תאור מוצר	מספר קטלוגי
1460	65	B125	60	50	מכסה מרובע	33-14-50-50
1730	90	B125	70	60	מכסה מרובע	33-14-60-60



מכסה 500*500



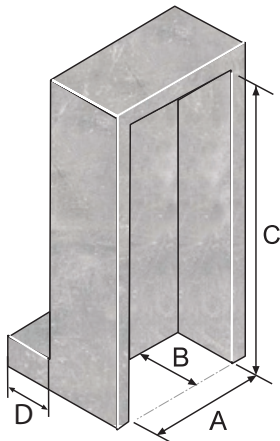
מכסה 600*600



מחיר	תאור מוצר	מק"ט
1700	גומחה (פילר) 60/40/215	33-01

מידות פנים בס"מ:

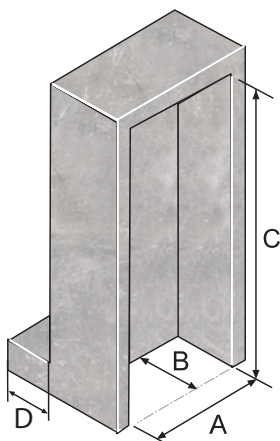
- 60 - A
- 40 - B
- 215 - C
- 20 - D



מחיר	תאור מוצר	מק"ט
1800	גומחה (פילר) 80/40/215	33-02

מידות פנים בס"מ:

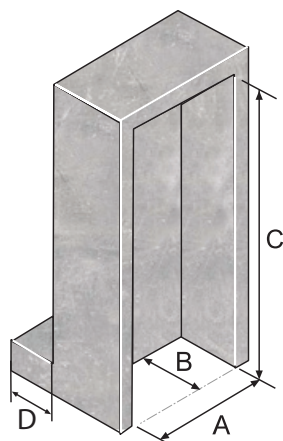
- 80 - A
- 40 - B
- 215 - C
- 20 - D



מחיר	תאור מוצר	מק"ט
2894	גומחה (פילר) 80/55/240	33-03

מידות פנים בס"מ:

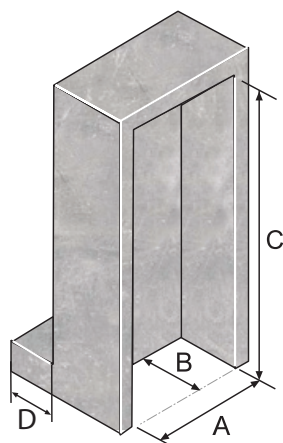
- 80 - A
- 55 - B
- 240 - C
- 20 - D



מחיר	תאור מוצר	מק"ט
3168	גומחה (פילר) 100/50/240	33-04

מידות פנים בס"מ:

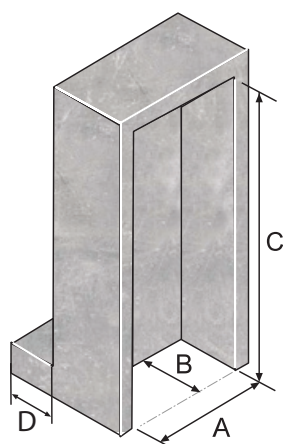
- 100 - A
- 50 - B
- 240 - C
- 20 - D



מחיר	תאור מוצר	מק"ט
2820	גומחה (פילר) 120/40/235	33-05

מידות פנים בס"מ:

- 120 - A
- 40 - B
- 235 - C
- 20 - D

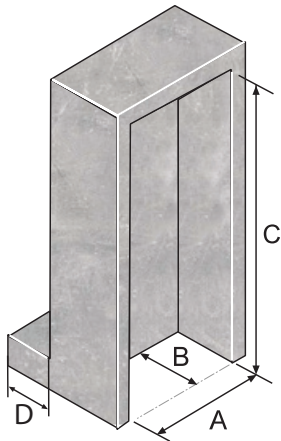


מחיר	תאור מוצר	מק"ט
2843	גומחה (פילר) 140/40/215	33-06

מידות פנים בס"מ:

- 140 - A
- 40 - B
- 215 - C
- 20 - D

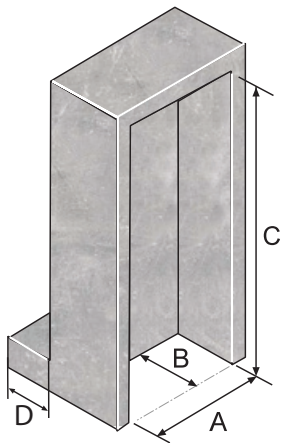
* מחיר הגומחות כולל תקרה ורגל ביסוס.
* ניתן לשנות את חלוקת התאים-ימין/שמאל.



מחיר	תאור מוצר	מק"ט
3597	גומחה (פילר) 160/50/215	33-07

מידות פנים בס"מ:

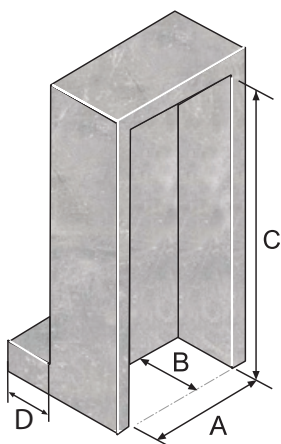
- 160 - A
- 50 - B
- 215 - C
- 20 - D



מחיר	תאור מוצר	מק"ט
4099	גומחה (פילר) 180/50/215	33-08

מידות פנים בס"מ:

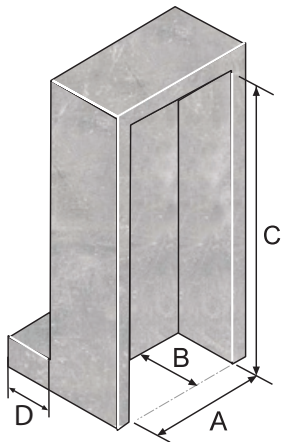
- 180 - A
- 50 - B
- 215 - C
- 20 - D



מחיר	תאור מוצר	מק"ט
5185	גומחה (פילר) 240/50/215	33-09

מידות פנים בס"מ:

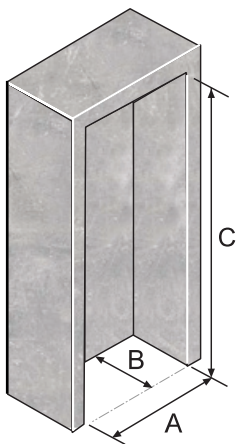
- 240 - A
- 50 - B
- 215 - C
- 20 - D



מחיר	תאור מוצר	מק"ט
5784	גומחה (פילר) 260/50/240	33-10

מידות פנים בס"מ:

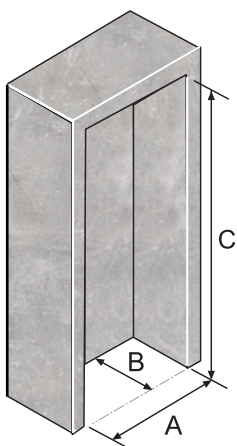
- 260 - A
- 50 - B
- 240 - C
- 20 - D



מחיר	תאור מוצר	מק"ט
6283	גומחה (פילר) 115/80/210	33-11

מידות פנים בס"מ:

- 115 - A
- 80 - B
- 210 - C

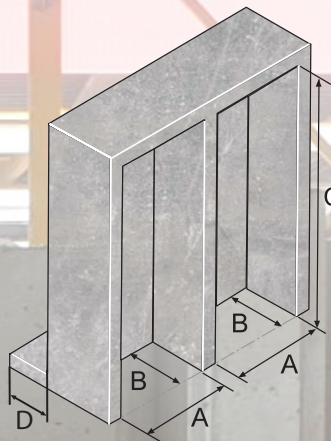


מחיר	תאור מוצר	מק"ט
9148	גומחה (פילר) 235/80/210	33-12

מידות פנים בס"מ:

- 235 - A
- 80 - B
- 210 - C

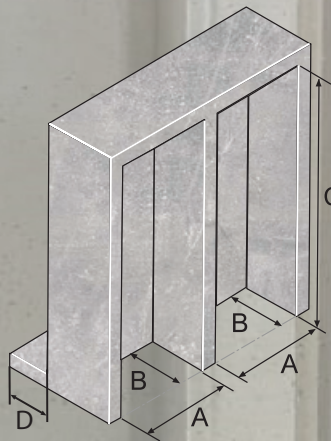
* מחיר הגומחות כולל תקרה ורגל ביסוס.
* ניתן לשנות את חלוקת התאים-ימין/שמאל.



מחיר	תאור מוצר	מק"ט
3567	גומחה (פילר) 80-60/40/215	33-13

מידות פנים בס"מ:

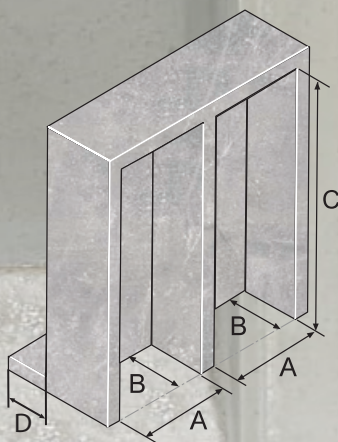
- 80-60 - A •
- 40 - B •
- 215 - C •
- 20 - D •



מחיר	תאור מוצר	מק"ט
3694	גומחה (פילר) 80-80/40/215	33-14

מידות פנים בס"מ:

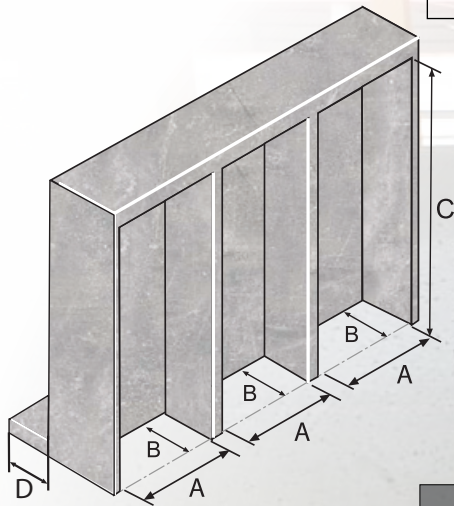
- 80-80 - A •
- 40 - B •
- 215 - C •
- 20 - D •



מחיר	תאור מוצר	מק"ט
4498	גומחה (פילר) 140-60/40/215	33-15

מידות פנים בס"מ:

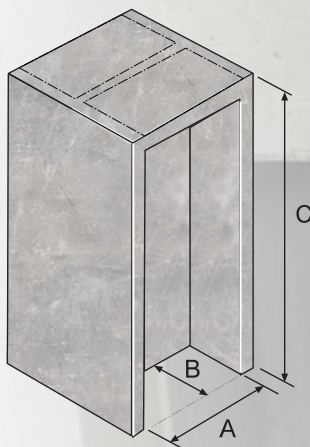
- 140-60 - A •
- 40 - B •
- 215 - C •
- 20 - D •



מחיר	תאור מוצר	מק"ט
4627	גומחה (פילר) 80-80-80/40/215	33-16

מידות פנים בס"מ:

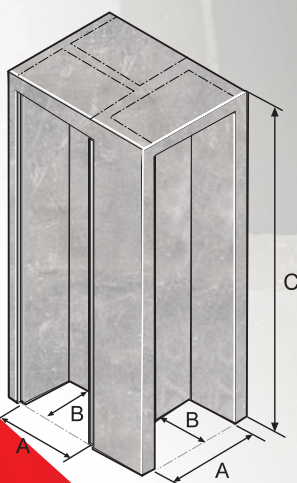
- 80-80-80 - A •
- 40 - B •
- 215 - C •
- 20 - D •



מחיר	תאור מוצר	מק"ט
4105	גומחה (פילר) 80-80/40/215	33-17

מידות פנים בס"מ:

- 80-80 - A •
- 40 - B •
- 215 - C •



מחיר	תאור מוצר	מק"ט
5726	גומחה (פילר) 80-80-80/40/215	33-18

מידות פנים בס"מ:

- 80-80-80 - A •
- 40 - B •
- 215 - C •

* מחיר הגומחות כולל תקרה ורגל ביסוס.
* ניתן לשנות את חלוקת התאים-ימין/שמאל.





מחיר (ש"ח)	משקל (ק"ג)	מידות פנים (ס"מ)	דגם	תאור מוצר	מספר קטלוגי
1450	650	61/61/85	P	תא תקשורת	33-1000-701
4050	1820	57/127/150	A1	תא מקוצר ללא תחתית	33-1000-702
4490	2160	57/127/180	A1	תא גבוה ללא תחתית	33-1000-703
5047	2410	57/127/165	A1	תא גבוה עם תחתית	33-1000-704
5370	2820	91/143/180	A2	תא מקוצר ללא תחתית	33-1000-705
6450	3325	91/143/225	A2	תא גבוה ללא תחתית	33-1000-706
7225	3750	91/143/210	A2	תא גבוה עם תחתית	33-1000-707

אביזרים נלווים לתאי בזק

מחיר (ש"ח)	תאור מוצר	מספר קטלוגי
235	פס מתלה 90 ס"מ	33-701
325	פס מתלה 120 ס"מ	33-702
137	דלי ניקוז	33-703
365	כבל הארקה	33-704
406	מוט הארקה	33-705
130	עוגן קיר/ריצפה	33-706

* מחירי התאים אינם כוללים אביזרים.
חברת ציון מוצרי בטון בע"מ מאושרת ע"י חברת בזק לייצור ואספקת תאי בקרה.

מחיר (ש"ח)	עומס (בטון)	תאור מוצר	מספר קטלוגי
1589	B125	מכסה יצקת לתא P	33-707
2125	D400	מכסה יצקת לתא P	33-708
לפי תיאום	B125	מכסה יצקת 3 חל' לתא תקשורת/חשמל	33-709
לפי תיאום	D400	מכסה יצקת 3 חל' לתא תקשורת/חשמל	33-710
2028	D400	מכסה יצקת דגם HOT	33-711
3426	D400	מכסה יצקת עגול חברת חשמל	33-712

* מכסי היצקת מגיעים עם כיתוב חשמל/תקשורת/בזק/חברת חשמל/רכבת ישראל ע"פ הזמנת הלקוח.



תאריך:

שם לקוח:

האתר:

קוטר המכסה 50/60

	מספר תא		מספר תא
	מידות תא		מידות תא
	עומק תא H		עומק תא H
	עומס		עומס
	מספר תא		מספר תא
	מידות תא		מידות תא
	עומק תא H		עומק תא H
	עומס		עומס
	מספר תא		מספר תא
	מידות תא		מידות תא
	עומק תא H		עומק תא H
	עומס		עומס
	מספר תא		מספר תא
	מידות תא		מידות תא
	עומק תא H		עומק תא H
	עומס		עומס

דוגמה לשימוש
נכון בסכמה:

תאריך:

שם לקוח:

האתר:

קוטר המכסה 50/60:

	מספר שוחה		מספר שוחה
	קוטר שוחה		קוטר שוחה
	עומק שוחה H		עומק שוחה H
	עומס		עומס
	מספר שוחה		מספר שוחה
	קוטר שוחה		קוטר שוחה
	עומק שוחה H		עומק שוחה H
	עומס		עומס
	מספר שוחה		מספר שוחה
	קוטר שוחה		קוטר שוחה
	עומק שוחה H		עומק שוחה H
	עומס		עומס
	מספר שוחה		מספר שוחה
	קוטר שוחה		קוטר שוחה
	עומק שוחה H		עומק שוחה H
	עומס		עומס

מפעל נתניה

ת.ד. 13189 א.ת. הישן נתניה
09-8841298 פקס: 09-8841307

מפעל באר-שבע

ת.ד. 2300 א.ת. עמק שרה ב"ש
08-9177620 פקס: 08-9177511