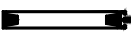
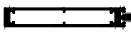

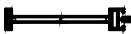

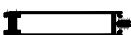

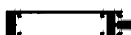
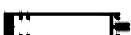
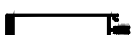
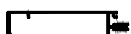

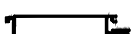
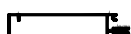
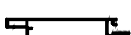



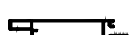



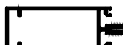


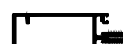













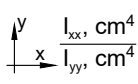
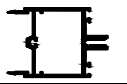
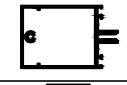


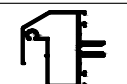

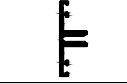
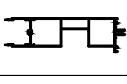
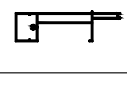
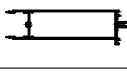

פרק 5 - פרופילים

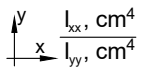












M050-05-010	אינדקס פרופילים מוקטן.....
M050-05-130	עמודים.....
M050-05-250	קורות.....
M050-05-360	סרגלי זיגוג.....
M050-05-380	מכסים.....
M050-05-460	הגבהות לזכוכית.....
M050-05-470	מסגרות.....
M050-05-490	סרגלים.....
M050-05-500	פרופילי הדבקה.....
M050-05-510	מחברי התפשטות.....
M050-05-530	פרופילי הצללה.....
M050-05-550	פרופילי עזר.....


מס. עמוד בקטלוג פרופילים	<div> <div> I_{xx}, cm^4 I_{yy}, cm^4 </div> <div> y x </div> </div>	<div> <div>היקף חיצוני ס"מ</div> <div>היקף פנימי ס"מ</div> </div>	משקל ק"ג/מ"א	תאור	צורה	מס. פרופיל
עמודים:						
M050-05-130	<div> <div>161.1</div> <div>9503</div> </div>	<div> <div>100.1</div> <div>82.9</div> </div>	14.74	עמוד 351 מ"מ		011235
M050-05-130	<div> <div>155.6</div> <div>5982.8</div> </div>	<div> <div>96.9</div> <div>73.7</div> </div>	10.70	עמוד 335 מ"מ		011192
M050-05-140	<div> <div>119</div> <div>4040.4</div> </div>	<div> <div>86.9</div> <div>64.4</div> </div>	9.01	עמוד 285 מ"מ		011147
M050-05-140	<div> <div>46.8</div> <div>3557.5</div> </div>	<div> <div>92.3</div> <div>56.9</div> </div>	9.384	עמוד "ו" 275 מ"מ		010472
M050-05-145	<div> <div>1571.5</div> <div>21.6</div> </div>	<div> <div>82.6</div> <div>60.6</div> </div>	5.411	עמוד ד 260 מ"מ		011366
M050-05-150	<div> <div>87.1</div> <div>2232.5</div> </div>	<div> <div>84.5</div> <div>50.3</div> </div>	6.689	עמוד רב תכליתי 255 מ"מ		010187
M050-05-150	<div> <div>45.15</div> <div>2046.4</div> </div>	<div> <div>81.3</div> <div>44.8</div> </div>	8.262	עמוד "ו" 220 מ"מ		011146
M050-05-160	<div> <div>84.6</div> <div>1897.7</div> </div>	<div> <div>73.7</div> <div>48.2</div> </div>	7.086	עמוד 215 מ"מ מחוזק מיוחד		040385
M050-05-160	<div> <div>74.3</div> <div>1441.5</div> </div>	<div> <div>73.7</div> <div>51.5</div> </div>	5.788	עמוד 215 מ"מ		010219
M050-05-170	<div> <div>55.5</div> <div>848.0</div> </div>	<div> <div>66.69</div> <div>39.53</div> </div>	4.442	עמוד 180 מ"מ		010050
M050-05-170	<div> <div>50.7</div> <div>613.5</div> </div>	<div> <div>66.7</div> <div>44.1</div> </div>	3.573	עמוד "קט" בעומק 180 מ"מ		011090
M050-05-170	<div> <div>18.5</div> <div>639</div> </div>	<div> <div>65.7</div> <div>37.5</div> </div>	4.158	עמוד ד 175 מ"מ		011126
M050-05-170	<div> <div>34.75</div> <div>402.9</div> </div>	<div> <div>65.68</div> <div>34.75</div> </div>	3.122	עמוד רב תכליתי 160 מ"מ		010053
M050-05-180	<div> <div>44.6</div> <div>426.3</div> </div>	<div> <div>62.69</div> <div>40.50</div> </div>	3.115	עמוד 160 מ"מ		010054
M050-05-180	<div> <div>45.6</div> <div>441.8</div> </div>	<div> <div>68.45</div> <div>48.1</div> </div>	3.405	עמוד 160 מ"מ לשילוב מחיצה פנימית		010824
M050-05-180	<div> <div>23.3</div> <div>427.1</div> </div>	<div> <div>67.52</div> <div>45.83</div> </div>	3.500	עמוד "ו" 150 מ"מ		010001
M050-05-180	<div> <div>17.2</div> <div>300.0</div> </div>	<div> <div>60.64</div> <div>37.38</div> </div>	2.974	עמוד בעיצוב בלגי 150 מ"מ		010088
M050-05-190	<div> <div>39.1</div> <div>289.9</div> </div>	<div> <div>61.68</div> <div>30.75</div> </div>	2.911	עמוד רב תכליתי 140 מ"מ		010143
M050-05-190	<div> <div>39.4</div> <div>313.3</div> </div>	<div> <div>64.5</div> <div>44.1</div> </div>	3.189	עמוד 140 מ"מ עם חריץ לקיר גבס		011067
M050-05-190	<div> <div>39.6</div> <div>308.5</div> </div>	<div> <div>58.70</div> <div>36.50</div> </div>	2.895	עמוד 140 מ"מ		010144
M50		אינדקס פרופילים		גרסה 01.01.2018 מס. עמוד M050-05-010 מס. קובץ 175001		


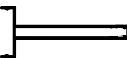

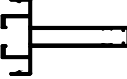
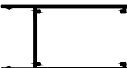
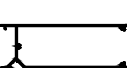
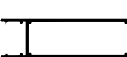
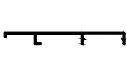
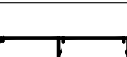

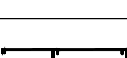
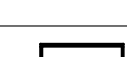
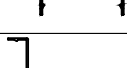


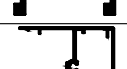


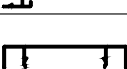

מ.ס. עמוד בקטלוג פרופילים	y $\frac{I_{xx}, \text{cm}^4}{x}$ $\frac{I_{yy}, \text{cm}^4}{y}$	היקף חיצוני ס"מ היקף פנימי ס"מ	משקל ק"ג/מ"א	תאור	צורה	מ.ס. פרופיל
עמודים:						
M050-05-200	$\frac{34.5}{197.7}$	$\frac{57.68}{26.75}$	2.690	עמוד רב תכליתי 120 מ"מ		010051
M050-05-200	$\frac{35.3}{215.5}$	$\frac{54.69}{32.50}$	2.676	עמוד 120 מ"מ		010052
M050-05-200	$\frac{38.3}{216.8}$	$\frac{65.7}{35.9}$	3.015	עמוד 120 מ"מ בשילוב מחיצה פנימית		011033
M050-05-210	$\frac{29.8}{125.5}$	$\frac{53.40}{22.75}$	2.470	עמוד רב תכליתי 100 מ"מ		010002
M050-05-210	$\frac{30.71}{140.7}$	$\frac{50.69}{28.50}$	2.460	עמוד 100 מ"מ		010025
M050-05-210	$\frac{25.3}{72.1}$	$\frac{49.68}{18.75}$	2.262	עמוד רב תכליתי 80 מ"מ		010055
M050-05-220	$\frac{26.1}{84.0}$	$\frac{46.69}{24.50}$	2.245	עמוד 80 מ"מ		010056
M050-05-220	$\frac{21.5}{43.8}$	$\frac{42.69}{20.50}$	2.029	עמוד 60 מ"מ		010181
M050-05-220	$\frac{6.5}{12}$	$\frac{39.6}{---}$	1.460	עמוד לחיפוי קיר בטון		011074
M050-05-230	$\frac{3.4}{28.4}$	$\frac{39.1}{8.9}$	1.266	השלמה לחצי עמוד 80 מ"מ		010191
M050-05-230	$\frac{6.9}{65}$	$\frac{58.05}{8.89}$	1.998	חצי עמוד 80 מ"מ		010190
M050-05-230	$\frac{50}{644}$	$\frac{69.4}{46.3}$	3.755	עמוד מעוצב 180 מ"מ		011207
M050-05-240	$\frac{6.42}{8.18}$	$\frac{44.42}{--}$	1.230	פרופיל פינתי		010049
M050-05-240	$\frac{23.4}{12.8}$	$\frac{42.34}{10.17}$	1.558	פינה 45°		010132
M050-05-240	$\frac{30.26}{206.2}$	$\frac{59.1}{33.3}$	2.708	חצי עמוד 120 מ"מ		011221
<div> <div>  <div>extal</div> </div> <div> <div>גרסה 01.01.2018</div> <div>מ.ס. עמוד M050-05-020</div> <div>מ.ס. קובץ 175001</div> </div> <div> <div>אינדקס פרופילים</div> <div>M50</div> </div> </div>						

מס. עמוד בקטלוג פרופילים	<div> <div> I_{xx}, cm^4 I_{yy}, cm^4 </div> <div> y x </div> </div>	<div> <div>היקף חיצוני ס"מ</div> <div>היקף פנימי ס"מ</div> </div>	משקל ק"ג/מ"א	תאור	צורה	מס. פרופיל
קורות:						
M050-05-250	$\frac{56.2}{770.6}$	$\frac{63.8}{63.15}$	3.489	קורה 215 מ"מ מיוחדת		040386
M050-05-255	$\frac{44.0}{476}$	$\frac{56.9}{49.2}$	2.889	קורה 180 מ"מ		010198
M050-05-255	$\frac{41.6}{395.8}$	$\frac{61.2}{42.2}$	2.660	קורה רב תכליתית 180 מ"מ תואמת ל-011090		011072
M050-05-260	$\frac{45.9}{475.8}$	$\frac{69.50}{42.22}$	2.860	קורה לגבס 180 מ"מ		010185
M050-05-270	$\frac{41.7}{357.9}$	$\frac{65.50}{38.22}$	2.666	קורה לגבס 160 מ"מ		010061
M050-05-270	$\frac{37.2}{352.6}$	$\frac{52.86}{45.60}$	2.481	קורה 160 מ"מ		010062
M050-05-280	$\frac{37.54}{293.0}$	$\frac{57.19}{38.22}$	2.467	קורה רב תכליתית 160 מ"מ		010060
M050-05-290	$\frac{31.5}{248.1}$	$\frac{48.86}{41.38}$	2.187	קורה 140 מ"מ		010147
M050-05-290	$\frac{37.6}{259.8}$	$\frac{61.50}{34.22}$	2.472	קורה לגבס 140 מ"מ		010146
M050-05-290	$\frac{33.3}{208.7}$	$\frac{53.20}{34.20}$	2.271	קורה רב תכליתית 140 מ"מ		010145
M050-05-300	$\frac{29.1}{140.0}$	$\frac{49.19}{30.22}$	2.078	קורה רב תכליתית 120 מ"מ		010057
M050-05-300	$\frac{33.4}{179.9}$	$\frac{57.50}{30.22}$	2.277	קורה לגבס 120 מ"מ		010058
M050-05-300	$\frac{27.8}{175.0}$	$\frac{44.86}{37.38}$	2.015	קורה 120 מ"מ		010059
M050-05-310	$\frac{29.2}{117.0}$	$\frac{53.50}{26.22}$	2.080	קורה לגבס 100 מ"מ		010003
M050-05-310	$\frac{24.93}{83.34}$	$\frac{45.19}{26.22}$	1.884	קורה רב תכליתית 100 מ"מ		010004
M050-05-310	$\frac{23.91}{116.6}$	$\frac{40.86}{33.38}$	1.844	קורה 100 מ"מ		010026
M050-05-320	$\frac{20.7}{48.5}$	$\frac{41.19}{22.22}$	1.689	קורה רב תכליתית 80 מ"מ		010063
M050-05-320	$\frac{25.0}{69.3}$	$\frac{49.50}{22.22}$	1.887	קורה לגבס 80 מ"מ		010064
M050-05-320	$\frac{20.3}{71.4}$	$\frac{36.86}{29.38}$	1.670	קורה 80 מ"מ		010065
M050-05-330	$\frac{6.38}{20.27}$	$\frac{35.1}{29.3}$	1.550	קורה להדבקה M50		010604
M50	אינדקס פרופילים		גרסה 01.01.2018 מס. עמוד M050-05-030 מס. קובץ 175001			

מס. עמוד בקטלוג פרופילים		היקף חיצוני ס"מ היקף פנימי ס"מ	משקל ק"ג/מ"א	תאור	צורה	מס. פרופיל
קורות:						
M050-05-330	$\frac{16.6}{22.2}$	$\frac{37.19}{18.21}$	1.495	קורה רב תכליתית 60 מ"מ		010182
M050-05-330	$\frac{16.5}{38.7}$	$\frac{32.86}{25.38}$	1.497	קורה 60 מ"מ		010196
M050-05-340	$\frac{12.3}{6.7}$	$\frac{33.09}{14.12}$	1.297	קורה רב תכליתית 40 מ"מ		010006
M050-05-340	$\frac{19.4}{75.6}$	$\frac{52.7}{12.3}$	2.326	קורה להרכבה לקורות פלדה		010646
M050-05-340	$\frac{9.60}{11.4}$	$\frac{32.8}{15.6}$	1.263	קורה ללוח גבס 26 מ"מ		010291
M050-05-340	$\frac{7.4}{13.8}$	$\frac{29.9}{11.8}$	1.498	קורה לחיפוי קיר בטון		011073
M050-05-340	$\frac{3.3}{0.6}$	$\frac{21}{--}$	0.601	קורה להרכבה על הבטון		011314
M050-05-340	$\frac{45.9}{491.7}$	$\frac{79.7}{52.55}$	3.303	קורה להתפשטות מוגדלת עם שקע לוילון גלילה		011208
M050-05-350	$\frac{24.3}{309.6}$	$\frac{55.5}{52.5}$	2.628	קורה סמוייה להתפשטות מוגדלת עם שקע לוילון גלילה		011209
M050-05-350	$\frac{49.1}{495.1}$	$\frac{72.7}{41.6}$	2.956	קורה להתפשטות מוגדלת 180 מ"מ		011225
M50	אינדקס פרופילים		גרסה 01.01.2018 מס. עמוד M050-05-040 מס. קובץ 175001			

מס. פרופיל	צורה	תאור	משקל ק"ג/מ"א	היקף חיצוני ס"מ היקף פנימי ס"מ		מס. עמוד בקטלוג פרופילים
סרגלי זיגוג:						
010023		סרגל זיגוג	0.433	$\frac{15.9}{--}$	$\frac{0.15}{3.9}$	M050-05-360
010024		סרגל זיגוג מחזיק מכסה	0.477	$\frac{13.91}{--}$	$\frac{0.13}{4.3}$	M050-05-360
010127		סרגל זיגוג מחוזק למכסים מעוצבים	0.566	$\frac{19.22}{--}$	$\frac{0.51}{5.03}$	M050-05-360
010130		סרגל זיגוג מעוצב	0.703	$\frac{23.51}{--}$	$\frac{1.3}{9.0}$	M050-05-360
010558		סרגל זיגוג למראה מסגרות	0.345	$\frac{14.1}{--}$	$\frac{0.05}{2.26}$	M050-05-360
010159		סרגל זיגוג לקיר מסך נסוי	0.689	$\frac{22.9}{--}$	$\frac{0.30}{5.30}$	M050-05-360
010199		סרגל זיגוג 72 מ"מ	0.703	$\frac{20.14}{--}$	$\frac{0.18}{11.8}$	M050-05-370
011140		פרופיל מתאם לחיבור פחים	0.73	$\frac{24.3}{--}$	$\frac{3.4}{6.8}$	M050-05-370
011144		סרגל זיגוג מיוחד	0.747	$\frac{13.6}{--}$	$\frac{0.15}{4.75}$	M050-05-370
010901		מכסה מיוחד לעמוד גדול	0.648	$\frac{20.1}{3.1}$	$\frac{1.0}{5.0}$	M050-05-370
011205		סרגל זיגוג לחצי עמוד	0.403	$\frac{13.5}{--}$	$\frac{0.2}{2.0}$	M050-05-370
		גרסה 01.01.2018 מס. עמוד M050-05-050 מס. קובץ 175001		אינדקס פרופילים		M50

מס. עמוד בקטלוג פרופילים	$\begin{matrix} y \\ \uparrow \\ I_{xx}, \text{cm}^4 \\ \leftarrow x \\ I_{yy}, \text{cm}^4 \end{matrix}$	$\frac{\text{היקף חיצוני ס"מ}}{\text{היקף פנימי ס"מ}}$	משקל ק"ג/מ"א	תאור	צורה	מס. פרופיל
מכסים:						
M050-05-380	$\frac{0.95}{4.52}$	$\frac{22.69}{--}$	0.370	מכסה לגבס		010046
M050-05-380	$\frac{0.14}{3.2}$	$\frac{15.19}{--}$	0.250	מכסה אופקי 13.5 מ"מ		010010
M050-05-380	$\frac{0.20}{3.74}$	$\frac{17.07}{--}$	0.280	מכסה אנכי 16 מ"מ		010011
M050-05-380	$\frac{0.3}{4.1}$	$\frac{17.9}{--}$	0.297	מכסה אנכי 17.5 מ"מ		011077
M050-05-380	$\frac{0.16}{3.9}$	$\frac{15.4}{--}$	0.356	מכסה אופקי		010322
M050-05-380	$\frac{1.3}{5.9}$	$\frac{22.91}{--}$	0.378	מכסה 30 מ"מ		010180
M050-05-380	$\frac{0.98}{4.34}$	$\frac{23.52}{--}$	0.390	מכסה חיצוני 28.5 מ"מ		010179
M050-05-380	$\frac{0.94}{5.78}$	$\frac{25.43}{--}$	0.443	מכסה אנכי 27 מ"מ		010331
M050-05-390	$\frac{0.77}{5.38}$	$\frac{24.52}{--}$	0.429	מכסה אופקי 25 מ"מ		010332
M050-05-390	$\frac{1.5}{6.5}$	$\frac{30.35}{--}$	0.532	מכסה אנכי 30 מ"מ		010610
M050-05-390	$\frac{10.4}{16.9}$	$\frac{28.95}{20.0}$	0.899	מכסה מעוצב 80 מ"מ		010157
M050-05-390	$\frac{11.2}{22.0}$	$\frac{27.5}{22.7}$	0.969	מכסה מעוצב 80 מ"מ		010311
M050-05-390	$\frac{17.8}{76.3}$	$\frac{36.3}{29.5}$	1.425	מכסה מעוצב 120 מ"מ		010312
M050-05-400	$\frac{21.9}{188.5}$	$\frac{45.3}{39.5}$	1.836	מכסה מעוצב 172 מ"מ		010142
M050-05-400	$\frac{25.9}{292.2}$	$\frac{51.61}{52.93}$	2.287	מכסה מעוצב 200 מ"מ		010128
M050-05-400	$\frac{20.2}{126.2}$	$\frac{41.1}{35.0}$	1.639	מכסה מעוצב 150 מ"מ		010548
M050-05-400	$\frac{21.2}{153.4}$	$\frac{44.9}{33.9}$	1.782	מכסה מעוצב 160 מ"מ		010785
M050-05-400	$\frac{23.6}{160.8}$	$\frac{44.2}{37.6}$	1.771	מכסה מעוצב 160 מ"מ		010805
M050-05-400	$\frac{18.0}{69.0}$	$\frac{36.3}{29.1}$	1.416	מכסה מעוצב 120 מ"מ		011216
M050-05-410	$\frac{6.7}{10.2}$	$\frac{22.10}{20.30}$	0.794	מכסה מעוצב 60 מ"מ		010089
		גרסה 01.01.2018 מס. עמוד M050-05-060 מס. קובץ 175002		אינדקס פרופילים		M50

מס. פרופיל	צורה	תאור	משקל ק"ג/מ"א	היקף חיצוני ס"מ היקף פנימי ס"מ	I_{xx}, cm^4 I_{yy}, cm^4	מס. עמוד בקטלוג פרופילים
010090		מכסה מעוצב 39 מ"מ	0.396	$\frac{23.9}{--}$	$\frac{2.0}{5.6}$	M050-05-410
010155		מכסה מעוצב 128 מ"מ	1.171	$\frac{38.01}{25.13}$	$\frac{4.5}{68.8}$	M050-05-410
010007		מכסה ד 59 מ"מ	0.650	$\frac{24.27}{11.39}$	$\frac{3.85}{7.4}$	M050-05-410
010473		תוספת לחיזוק קורה	1.035	$\frac{38.45}{15.3}$	$\frac{5.2}{25.7}$	M050-05-410
011145		מכסה אנכי 100 מ"מ	1.228	$\frac{35.1}{26.9}$	$\frac{20.7}{46.65}$	M050-05-420
010607		מכסה 150 מ"מ	1.836	$\frac{45.1}{39.1}$	$\frac{32.7}{175.5}$	M050-05-420
011130		מכסה מלבני 170 מ"מ	1.978	$\frac{51.7}{38.0}$	$\frac{36.1}{210.7}$	M050-05-420
010829		מכסה מעוצב 74 מ"מ	0.734	$\frac{37.2}{--}$	$\frac{0.30}{46.4}$	M050-05-430
020537		מכסה מיוחד	0.418	$\frac{25.4}{--}$	$\frac{0.23}{10.1}$	M050-05-430
011232		מכסה מיוחד	0.392	$\frac{23.8}{--}$	$\frac{0.36}{9.4}$	M050-05-430
011054		מכסה אופקי	0.405	$\frac{24.5}{--}$	$\frac{9.1}{0.28}$	M050-05-430
010847		מכסה עיצובי	0.491	$\frac{28.3}{--}$	$\frac{1.5}{9.4}$	M050-05-430
010437		מכסה מעוצב	0.690	$\frac{27.4}{15.4}$	$\frac{5.3}{14.3}$	M050-05-430
010156		מכסה מעוצב 38 מ"מ	0.643	$\frac{25.76}{--}$	$\frac{1.9}{10.9}$	M050-05-440
010382		מכסה מעוצב 38 מ"מ	0.659	$\frac{27.2}{--}$	$\frac{2.34}{11.7}$	M050-05-440
011075		מכסה מעוצב 60 מ"מ	0.997	$\frac{30.55}{17.9}$	$\frac{13.85}{10.0}$	M050-05-440
010806		מכסה מעוצב 74 מ"מ	1.092	$\frac{36.08}{17.75}$	$\frac{15.2}{17.2}$	M050-05-440
010395		מכסה מעוצב 83 מ"מ	0.907	$\frac{49.3}{17.0}$	$\frac{7.3}{20.7}$	M050-05-440
010102		מכסה תעלת עיבוי Sky light	0.405	$\frac{2.47}{--}$	$\frac{0.2}{9.7}$	M050-05-440
010559		מכסה חיצוני דמוי מסגרות	0.178	$\frac{11.1}{--}$	$\frac{0.13}{0.23}$	M050-05-450

מס. עמוד בקטלוג פרופילים	היקף חיצוני ס"מ היקף פנימי ס"מ	משקל ק"ג/מ"א	תאור	צורה	מס. פרופיל
M050-05-450	$\frac{7.8}{24.0}$ $\frac{I_{xx}, cm^4}{I_{yy}, cm^4}$	$\frac{29.51}{19.33}$	מכסה 72 מ"מ		010200
M050-05-450	$\frac{0.5}{0.7}$	$\frac{15.0}{--}$	מכסה לפרופילים, 011033, 010824		020943
M050-05-450	$\frac{0.10}{0.45}$	$\frac{10.5}{--}$	מכסה לעמוד לקליטת מחיצות גבס		010825
M050-05-450	$\frac{0.3}{1.9}$	$\frac{15.9}{--}$	מכסה צר לחצי עמוד		011206
M050-05-450	$\frac{0.3}{4.10}$	$\frac{17.9}{--}$	מכסה בגובה 17.5 מ"מ		011077

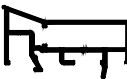
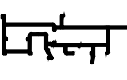
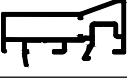
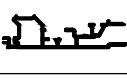
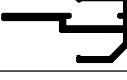







הגבהות:


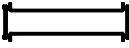
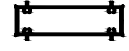
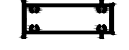

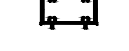


M050-05-460	$\frac{0.12}{1.21}$	$\frac{16.14}{--}$	הגבהה לזכוכית 34 מ"מ		010097
M050-05-460	$\frac{0.10}{0.80}$	$\frac{15.2}{--}$	הגבהה לזכוכית 29.5 מ"מ		010852
M050-05-460	$\frac{0.11}{0.44}$	$\frac{13.93}{--}$	הגבהה לזכוכית 24 מ"מ		010161
M050-05-460	$\frac{0.08}{0.21}$	$\frac{11.53}{--}$	הגבהה לזכוכית 18 מ"מ		010014
M050-05-460	$\frac{0.06}{0.12}$	$\frac{9.93}{--}$	הגבהה לזכוכית 14 מ"מ		010116
M050-05-460	$\frac{0.13}{0.77}$	$\frac{11.61}{--}$	הגבהה למרכז עמוד עבור זכוכית עם צלון		010099


פרופילי הדבקה לקיר מסך Semi Stractural Msg :

M050-05-470	$\frac{1.77}{8.32}$	$\frac{21.37}{12.86}$	פרופיל הדבקה Msg 26 מ"מ		010015
M050-05-470	$\frac{2.50}{9.10}$	$\frac{23.0}{14.45}$	פרופיל הדבקה Msg 30 מ"מ		010430
M050-05-470	$\frac{0.15}{0.25}$	$\frac{7.03}{3.11}$	פרופיל הדבקה Msg זכוכית מונוליטית		010074
M050-05-470	$\frac{3.2}{11.5}$	$\frac{24.08}{11.50}$	פרופיל הדבקה Msg לזיגוג עם צלון		010101
M050-05-470	$\frac{0.64}{3.1}$	$\frac{189.9}{--}$	פרופיל הדבקה אופקי ל - Msg		010115
M050-05-470	$\frac{0.71}{4.30}$	$\frac{13.9}{12.1}$	פרופיל הדבקה		010545
M050-05-470	$\frac{0.26}{0.02}$	$\frac{7.3}{--}$	פרופיל הדבקה לקורה 010604		010605

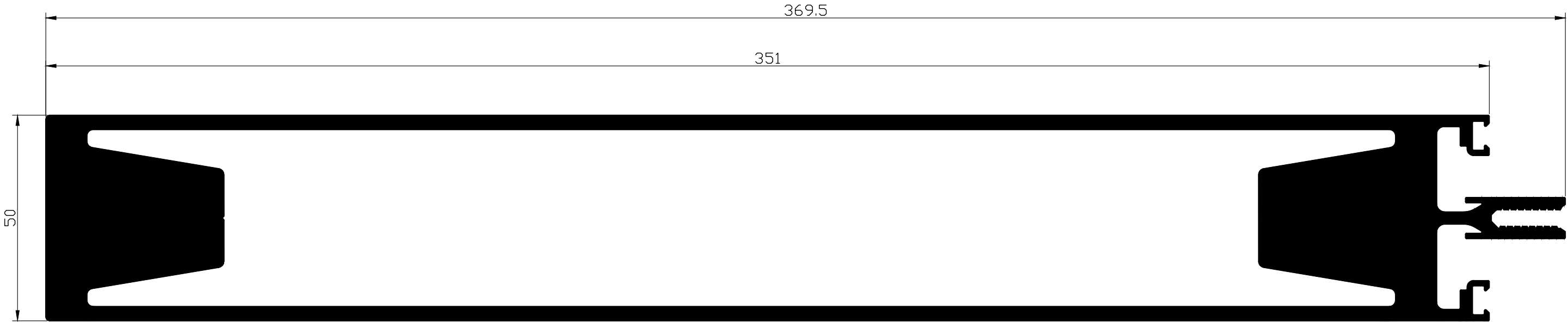
מס. עמוד בקטלוג פרופילים	I_{xx}, cm^4 I_{yy}, cm^4	היקף חיצוני ס"מ היקף פנימי ס"מ	משקל ק"ג/מ"א	תאור	צורה	מס. פרופיל
מסגרות לזכור מסך : Full Stractural Msg						
M050-05-480	$\frac{1.0}{0.67}$	$\frac{11.5}{6.4}$	0.392	מסגרת Msg להדבקות VHB		010414
M050-05-480	$\frac{1.34}{1.08}$	$\frac{12.1}{10.0}$	0.476	מסגרת Msg להדבקות VHB לגישור הפרש 4 מ"מ		010562
M050-05-480	$\frac{0.97}{10.3}$	$\frac{266.9}{4.92}$	0.630	מסגרת Msg עם בידוד		010009
M050-05-480	$\frac{0.78}{0.4}$	$\frac{11.68}{5.05}$	0.384	מסגרת 14 מ"מ לזכוכית מונוליתית Msg		010133
M050-05-480	$\frac{0.87}{0.70}$	$\frac{12.50}{5.85}$	0.387	מסגרת 18 מ"מ לזכוכית מונוליתית Msg		010429
M050-05-480	$\frac{1.50}{2.10}$	$\frac{16.7}{9.9}$	0.559	מסגרת Msg לספנדרל זיגוג עם צלון		010100
<div> <div> </div> <div> 01.01.2018 גרסה M050-05-090 מס. עמוד 175002 מס. קובץ </div> </div>						
M50	אינדקס פרופילים					

מס. עמוד בקטלוג פרופילים	$\begin{matrix} y \\ \uparrow \\ I_{xx}, \text{cm}^4 \\ \leftarrow x \\ I_{yy}, \text{cm}^4 \end{matrix}$	$\frac{\text{היקף חיצוני ס"מ}}{\text{היקף פנימי ס"מ}}$	משקל ק"ג/מ"א	תאור	צורה	מס. פרופיל
מסגרות וסרגלים לקיר מסך Mfg :						
M050-05-490	$\frac{1.7}{1.0}$	$\frac{25.64}{13.82}$	0.806	מסגרת הדבקה ל- Mfg		010103
M050-05-490	$\frac{2.6}{24.4}$	$\frac{34.90}{19.96}$	1.099	מסגרת הדבקה לזכוכית בספנדרל Mfg		010110
M050-05-490	$\frac{1.9}{12.1}$	$\frac{26.95}{15.90}$	0.872	מסגרת Mfg לגישור הפרש 4 מ"מ		010569
M050-05-490	$\frac{1.1}{13.9}$	$\frac{35.36}{6.43}$	0.810	פרופיל גמר ל- Mfg		010112
M050-05-490	$\frac{0.24}{0.90}$	$\frac{15.23}{--}$	0.285	מכסה לפרופיל גמר ל- Mfg		010113
M050-05-490	$\frac{0.46}{2.68}$	$\frac{22.6}{--}$	0.421	מכסה לפרופיל גמר ל- Mfg		010160
M050-05-500	$\frac{0.26}{1.55}$	$\frac{15.24}{--}$	0.254	סרגל זכוכית Mfg 24 מ"מ, הדבקת סיליקון		010168
M050-05-500	$\frac{0.25}{1.17}$	$\frac{14.41}{--}$	0.240	סרגל ל- Mfg זכוכית 24 מ"מ		010111
M050-05-500	$\frac{0.20}{0.30}$	$\frac{11.60}{--}$	0.192	סרגל זכוכית Mfg 6 מ"מ, הדבקת סיליקון		010170
M050-05-500	$\frac{0.19}{0.20}$	$\frac{10.84}{--}$	0.177	סרגל ל- Mfg זכוכית 6 מ"מ		010107
M050-05-500	$\frac{0.20}{0.40}$	$\frac{12.0}{--}$	0.198	סרגל זכוכית Mfg 12 מ"מ, הדבקת VHB		010568
M50	אינדקס פרופילים		גרסה 01.01.2018 מס. עמוד M050-05-100 מס. קובץ 175003			

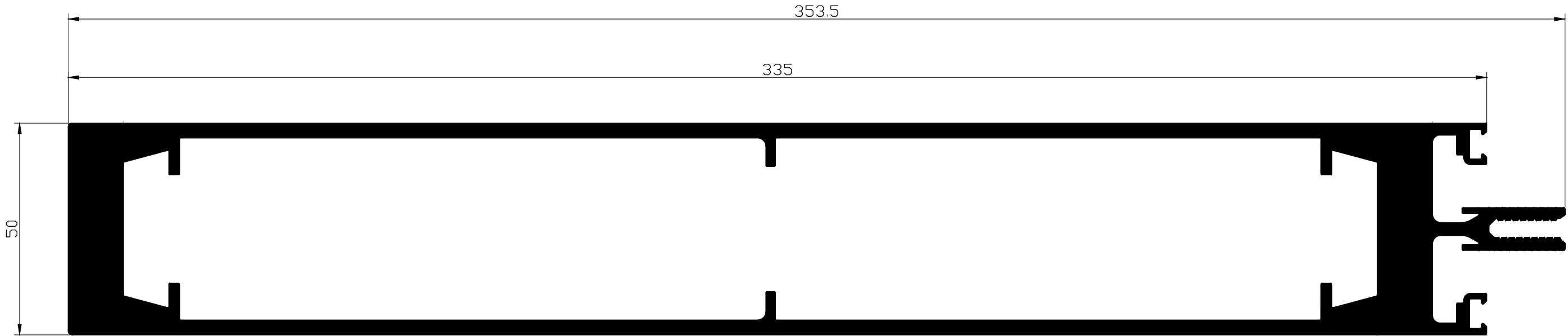
מס. עמוד בקטלוג פרופילים	$y \quad \frac{I_{xx}}{cm^4}$ $x \quad \frac{I_{yy}}{cm^4}$	היקף חיצוני ס"מ היקף פנימי ס"מ משקל ק"ג/מ"א	תאור	צורה	מס. פרופיל
מחברי התפשטות:					
M050-05-510	$\frac{30.1}{371.2}$	$\frac{46.81}{65.68}$	מחבר התפשטות לעמוד 180		010188
M050-05-510	$\frac{18.6}{276.3}$	$\frac{44.6}{34.9}$	מחבר התפשטות לעמוד 180		011219
M050-05-510	$\frac{20.0}{197.7}$	$\frac{37.25}{38.45}$	מחבר התפשטות לעמוד 160		010092
M050-05-520	$\frac{18.1}{136.9}$	$\frac{32.86}{36.56}$	מחבר התפשטות לעמוד 140		010148
M050-05-520	$\frac{15.5}{75.5}$	$\frac{29.25}{30.45}$	מחבר התפשטות לעמוד 120		010069
M050-05-520	$\frac{13.3}{38.4}$	$\frac{25.25}{26.45}$	מחבר התפשטות לעמוד 100		010068
M050-05-520	$\frac{11.4}{16.5}$	$\frac{20.86}{24.56}$	מחבר התפשטות לעמוד 80		010114
M050-05-520	$\frac{12.85}{7.35}$	$\frac{20.75}{16.3}$	מחבר התפשטות לעמוד 60		010555
<div> <div> <div></div> <div>extal</div> </div> <div> <div>גרסה 01.01.2018</div> <div>מס. עמוד M050-05-110</div> <div>מס. קובץ 175004</div> </div> <div> <div>אינדקס פרופילים</div> <div>M50</div> </div> </div>					

מס. עמוד בקטלוג פרופילים	$\begin{array}{c} y \\ \uparrow \\ I_{xx}, \text{cm}^4 \\ \leftarrow x \\ I_{yy}, \text{cm}^4 \end{array}$	$\frac{\text{היקף חיצוני ס"מ}}{\text{היקף פנימי ס"מ}}$	משקל ק"ג/מ"א	תאור	צורה	מס. פרופיל
פרופילי עזר:						
M050-05-530	$\frac{10.5}{102.7}$	$\frac{59.7}{---}$	3.123	עוגן לפרופיל 011033		011034
M050-05-530	$\frac{32.0}{769.3}$	$\frac{79.1}{--}$	2.660	תוספת קורה פתוחה		010474
M050-05-540	$\frac{0.15}{0.45}$	$\frac{10.5}{--}$	0.150	מכסה לעמוד 010824		010825
M050-05-540	$\frac{0.15}{0.6}$	$\frac{7.8}{4.3}$	0.305	פרופיל עזר		006683
M050-05-540	$\frac{2.5}{0.25}$	$\frac{10.8}{7.3}$	0.478	פרופיל עזר		006684
M050-05-540	$\frac{187.9}{48.7}$	$\frac{38.5}{14.3}$	3.615	פרופיל מדרך פנימי A		010906
M050-05-540	$\frac{167.7}{48.4}$	$\frac{36.8}{14.3}$	3.492	פרופיל מדרך חיצוני B		010907
M050-05-550	$\frac{33.3}{124.9}$	$\frac{63.65}{7.75}$	1.525	פרופיל לתא צל		011283
M050-05-550	$\frac{0.70}{0.96}$	$\frac{14.92}{--}$	0.301	פרופיל גמר גבס		010186
M050-05-550	$\frac{0.15}{1.03}$	$\frac{13.07}{--}$	0.260	פרופיל גמר גבס		010189
M050-05-550	$\frac{0.7}{4.0}$	$\frac{17.6}{---}$	0.484	תומך למכסה מלבני 011130		011129
M050-05-560	$\frac{11.7}{75.3}$	$\frac{80.33}{---}$	5.693	מחזיק הצללה		010117
M050-05-560	$\frac{6.25}{28.6}$	$\frac{46.95}{---}$	3.736	מחזיק הצללה		010388
M50	אינדקס פרופילים		גרסה 01.01.2018 מס. עמוד M050-05-120 מס. קובץ 175004			

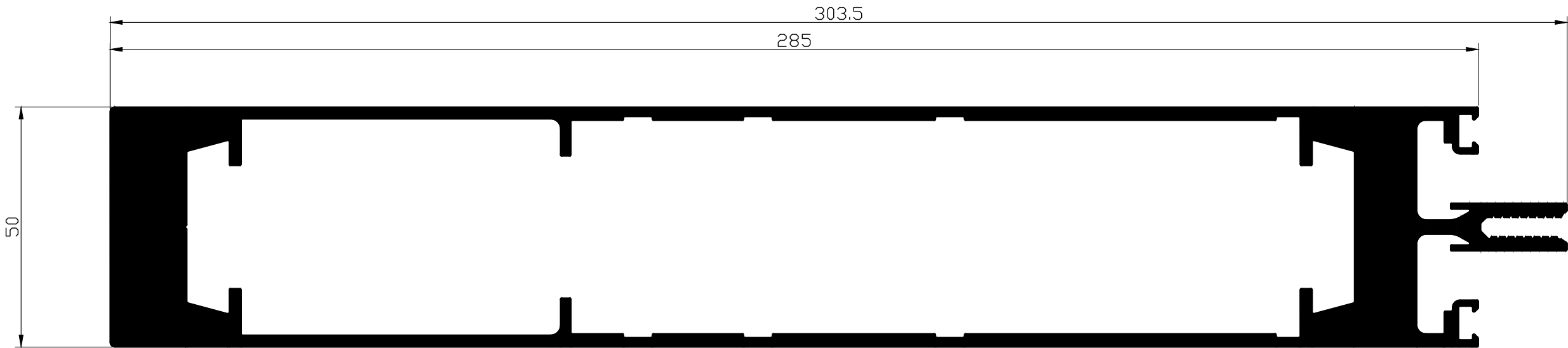
עמוד 351 מ"מ							011235
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$W_{yy}cm^3$	$W_{xx}cm^3$	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$	
14.74	82.9	100.1	526.2	62.1	9503	161.1	



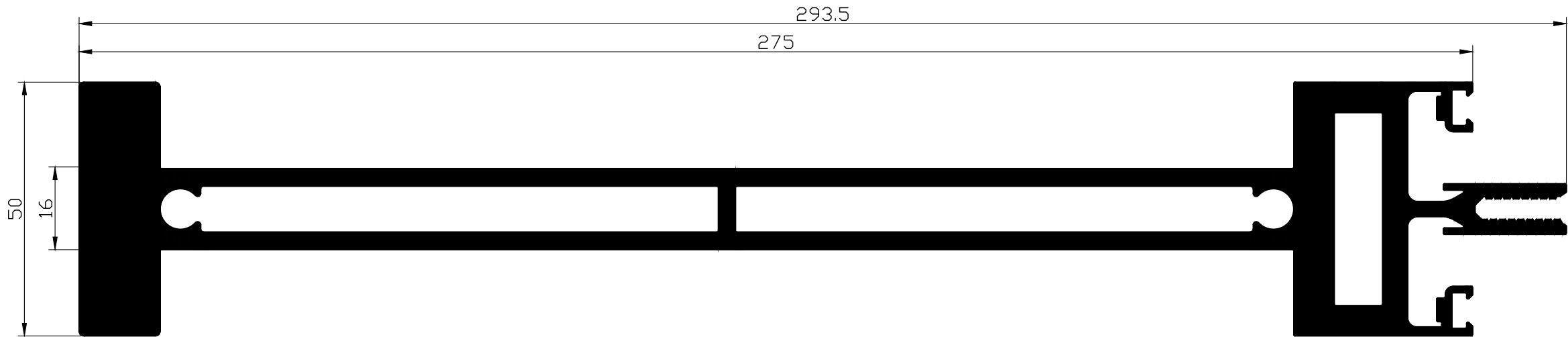
עמוד 335 מ"מ							011192
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$W_{yy}cm^3$	$W_{xx}cm^3$	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$	
10.70	73.7	96.9	338.8	59.1	5982.8	155.6	



נמוך 285 ס"מ							011147
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$W_{yy}cm^3$	$W_{xx}cm^3$	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$	
9.01	64.4	86.9	276.1	46.4	4040.4	119	



נמוך "I" 275 ס"מ							010472
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$W_{yy}cm$	$W_{xx}cm$	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$	
9.384	56.9	92.3	255.3	18.6	3557.5	46.8	



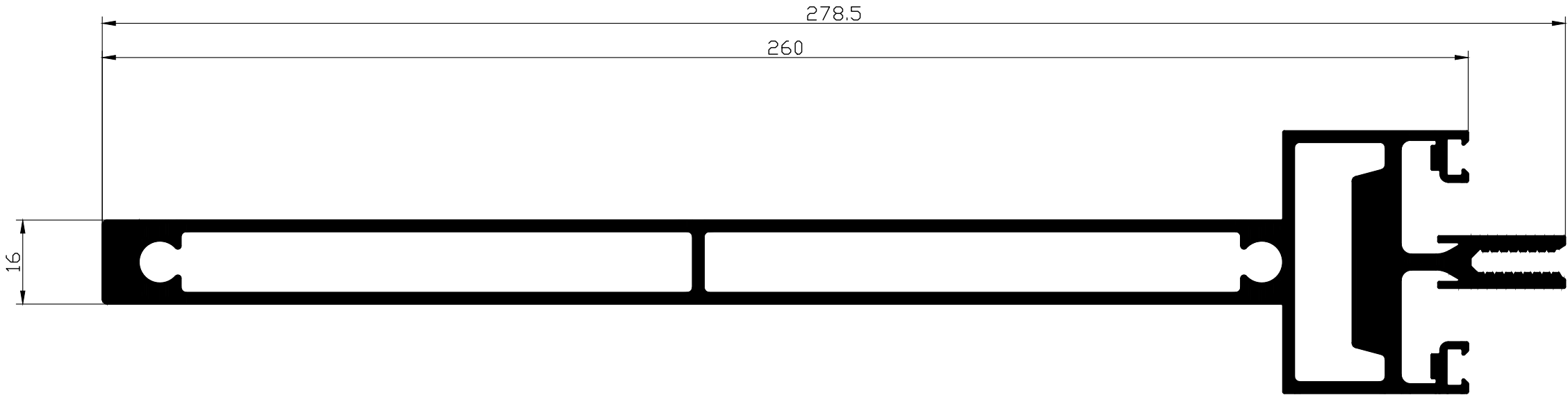
01.01.2018
M050-05-140
175005

גרסה
מס. עמוד
מס. קובץ

קיר מסך

M50

הלבשה פינתית ישרה עומק 86 מ"מ							011366
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$W_{yy}cm^3$	$W_{xx}cm^3$	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$	
5.411	60.6	82.6	97.23	8.731	21.6	1571.5	



extal

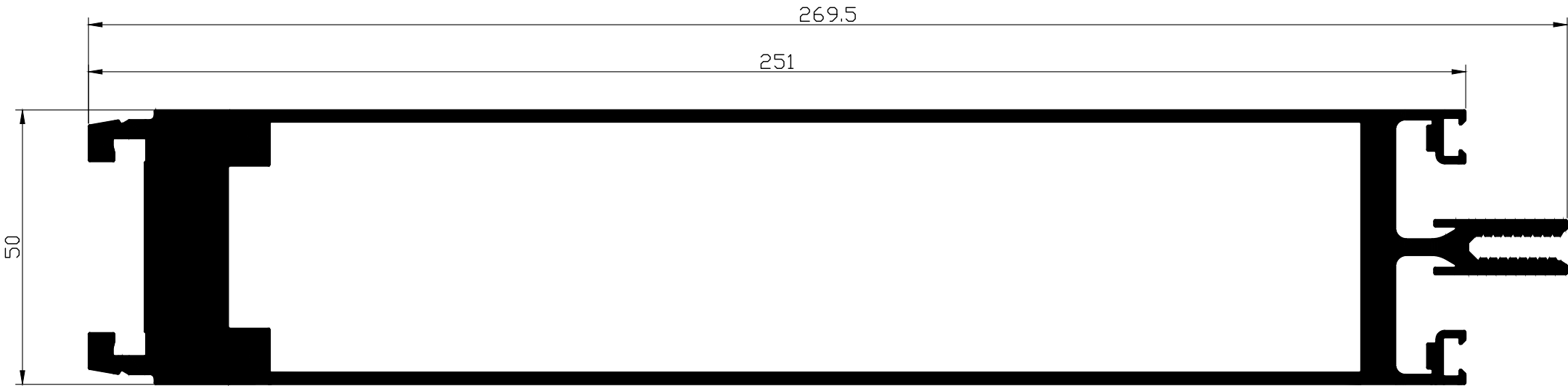
01.01.2018
M050-05-145
175005

גרסה
מס. עמוד
מס. קובץ

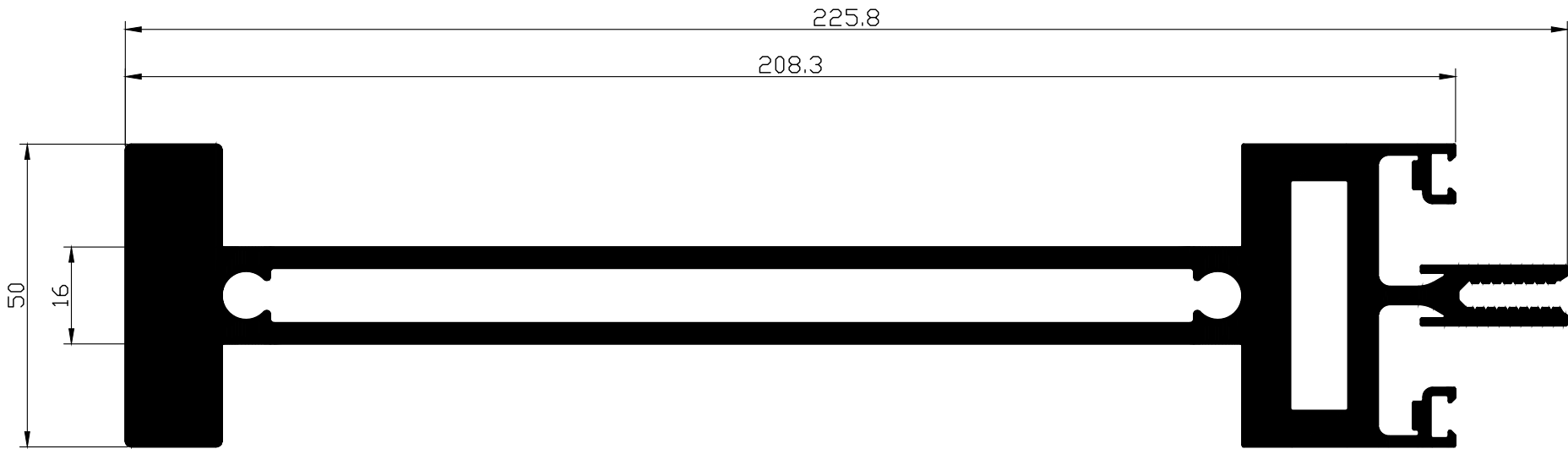
קיר מסר

M50

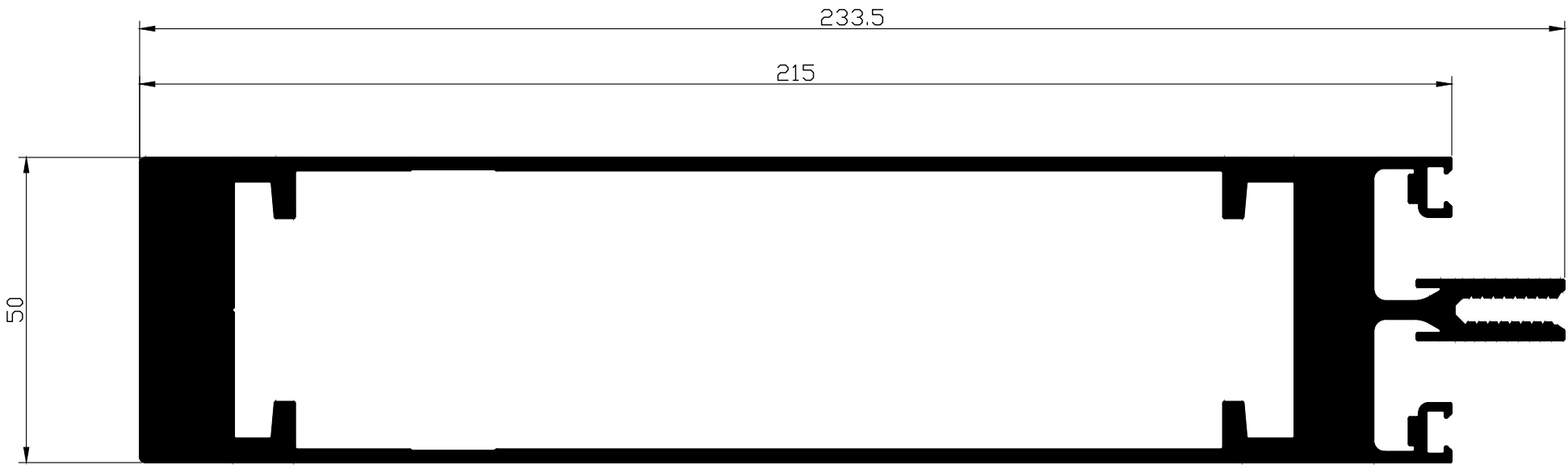
עמוד רב תכל'תי 255 מ"מ							010187
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$W_{yy}cm^3$	$W_{xx}cm^3$	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$	
6.689	50.3	84.5	141.1	33.6	2232.5	87.1	



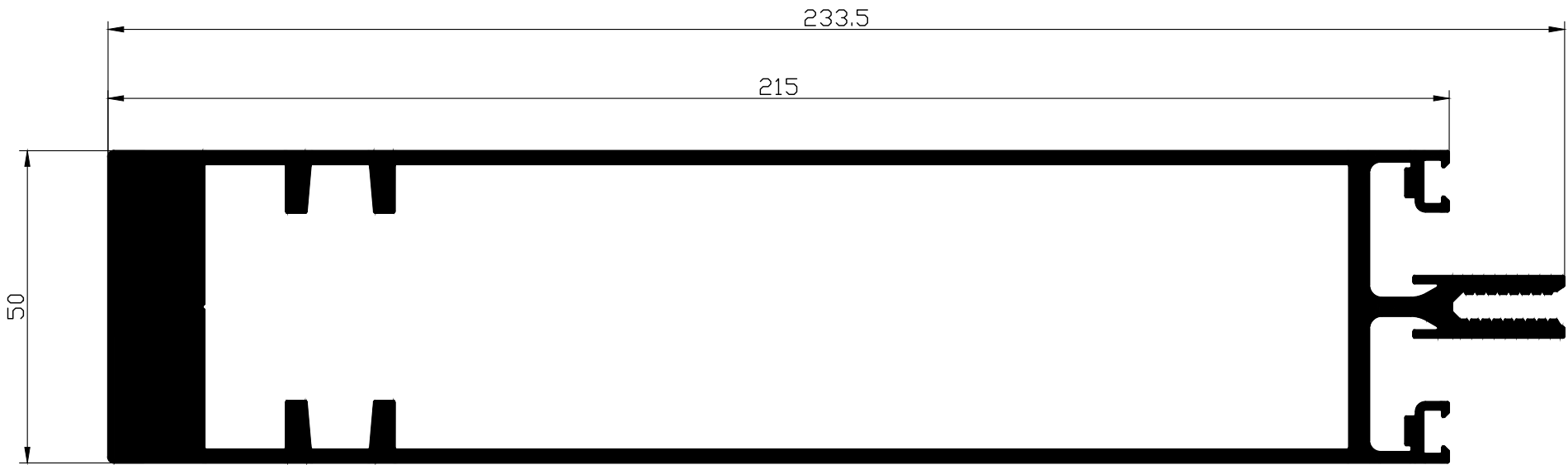
עמוד "I" 220 מ"מ							011146
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$W_{yy}cm$	$W_{xx}cm$	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$	
8.262	44.8	81.3	160.4	18.2	2046.4	45.15	

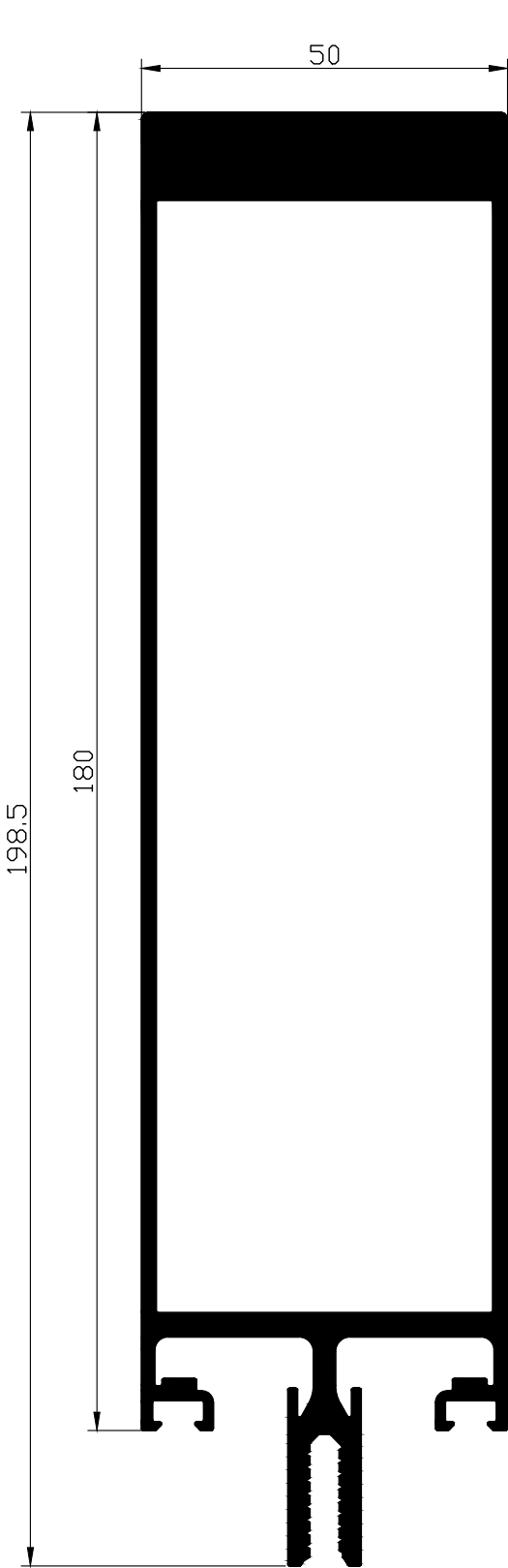
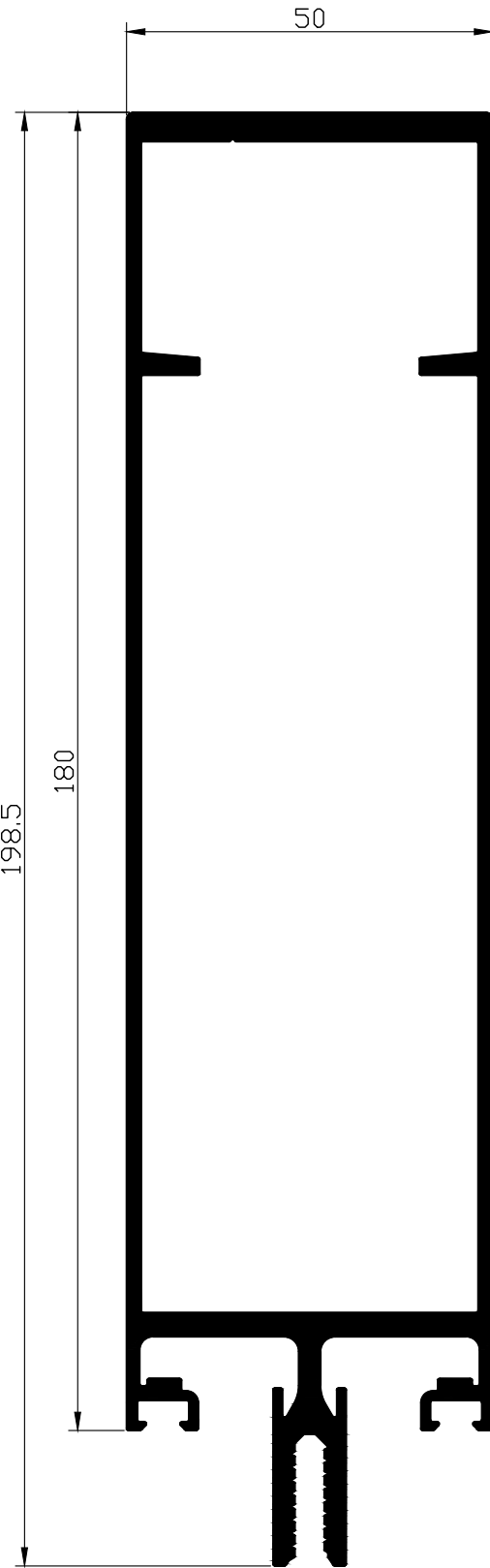
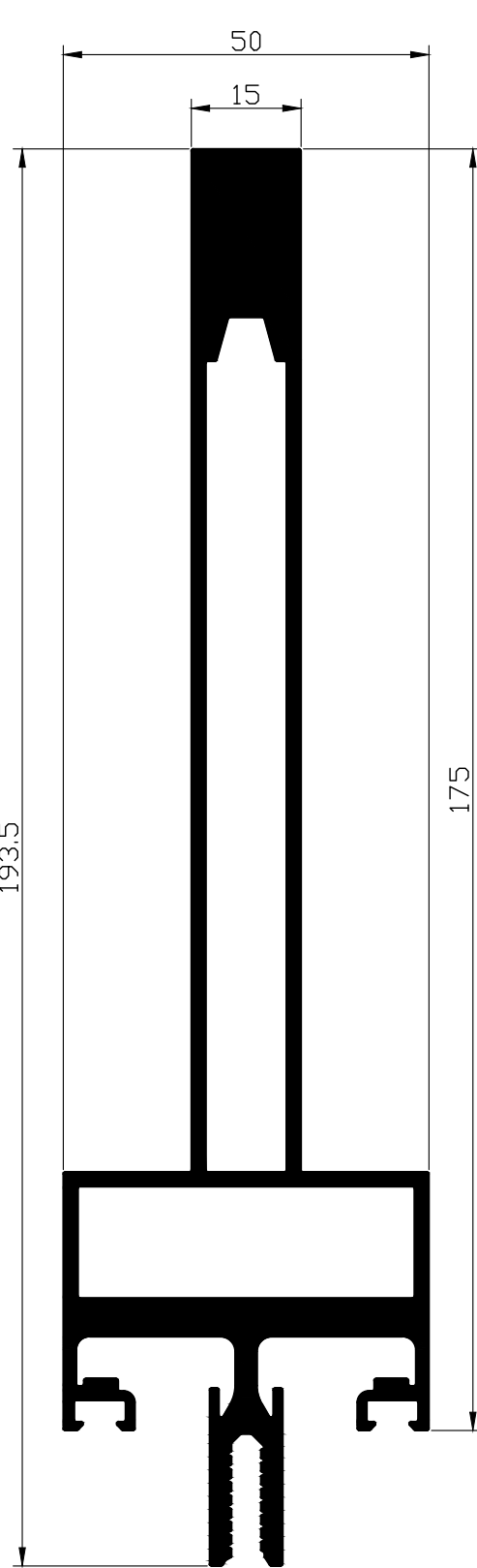
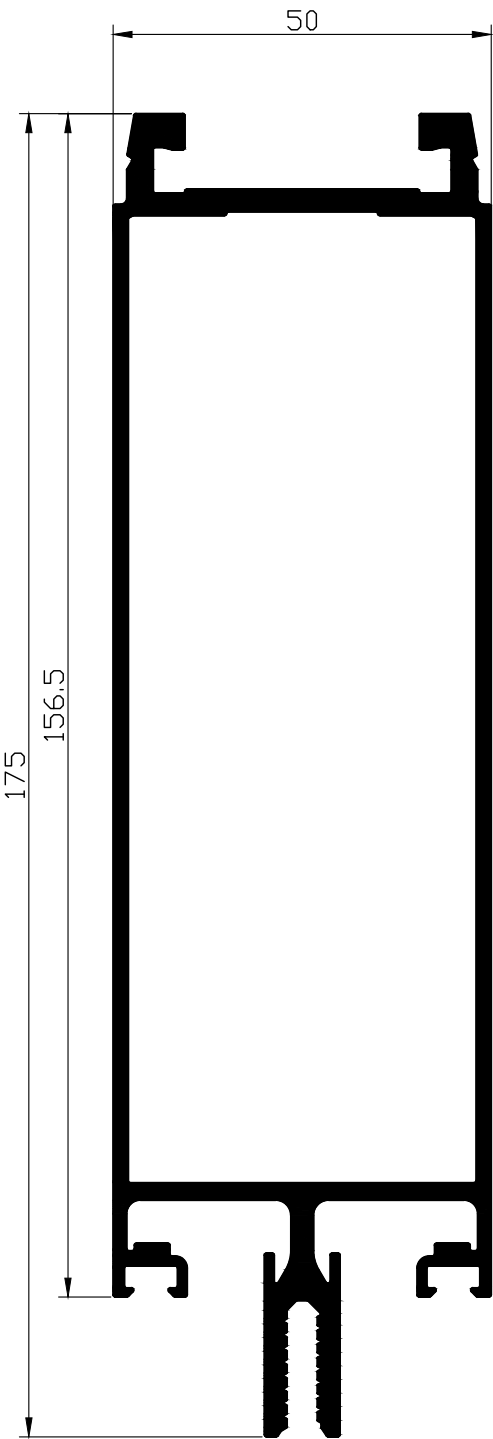



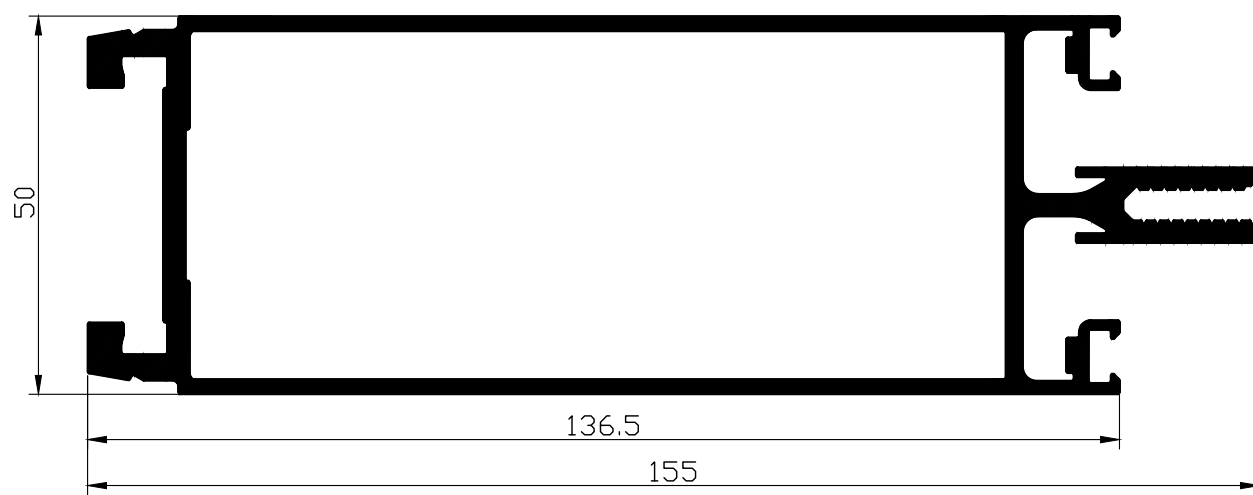
עמוד 215 מ"מ מחוזק מיוחד							040385
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$W_{yy}cm^3$	$W_{xx}cm^3$	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$	
7.086	48.2	73.7	171.2	34	1897.7	84.6	

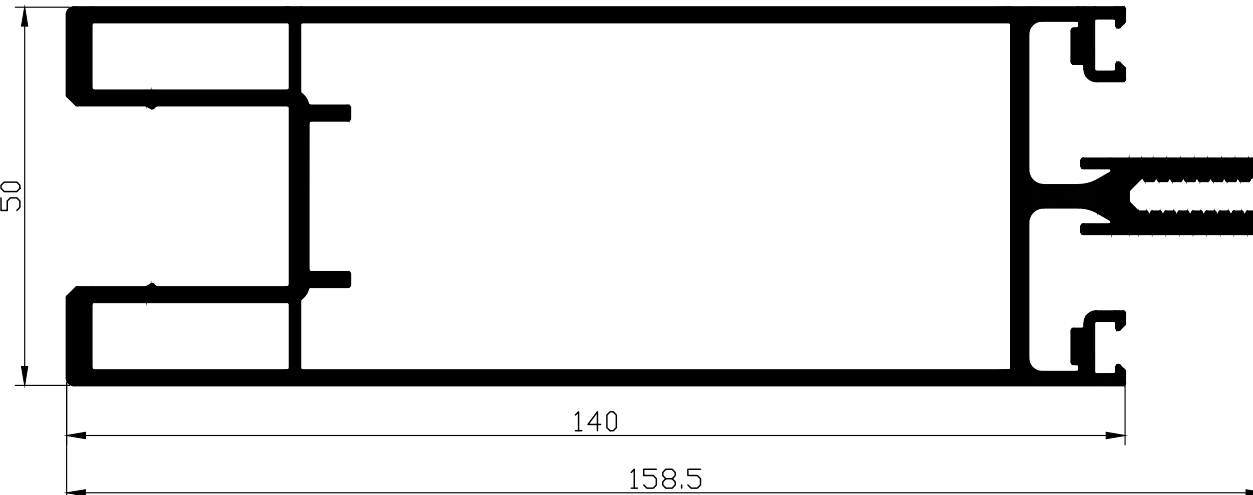


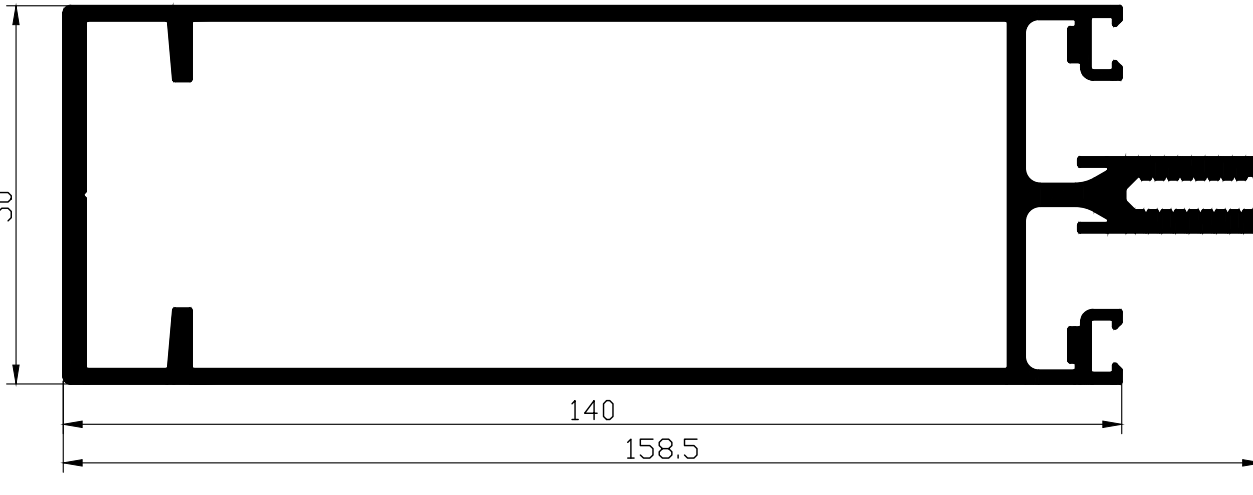
עמוד 215 מ"מ							010219
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$W_{yy}cm^3$	$W_{xx}cm^3$	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$	
5.788	51.5	73.7	160.9	28.3	1441.5	74.3	




עמוד 180 מ"מ							010050	עמוד 'נקי' בעומק 180 מ"מ							011090	עמוד T 175 מ"מ							011126	עמוד רב תכליתי 180 מ"מ							010053
משקל	היקף		W _{yy} cm ³	W _{xx} cm ³	I _{yy} cm ⁴	I _{xx} cm ⁴		משקל	היקף		W _{yy} cm ³	W _{xx} cm ³	I _{yy} cm ⁴	I _{xx} cm ⁴		משקל	היקף		W _{yy} cm ³	W _{xx} cm ³	I _{yy} cm ⁴	I _{xx} cm ⁴		משקל	היקף		W _{yy} cm ³	W _{xx} cm ³	I _{yy} cm ⁴	I _{xx} cm ⁴	
	פנימי	חיצוני							פנימי	חיצוני							פנימי	חיצוני							פנימי	חיצוני					
4.442	39.53	66.69	20.6	70.1	55.5	848.0		3.573	44.1	66.7	20.4	61.2	50.7	613.5		4.158	37.5	65.7	7.5	63	18.5	639		3.122	34.75	65.68	16.3	45.4	34.75	402.9	
																															
		01.01.2018 M050-05-170 175005		גרסה מס. עמוד מס. קובץ		קיר מסך עמודים		M50																							

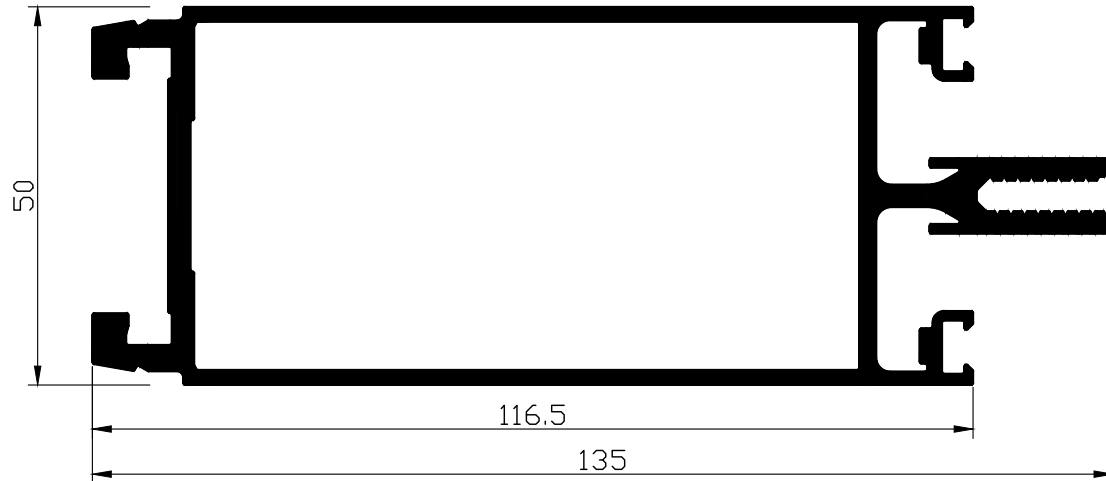
עמוד רב תכליתי 140 מ"מ							010143
משקל	היקף		$W_{yy}cm^3$	$W_{xx}cm^3$	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$	
	פנימי	חיצוני					
2.911	30.75	61.68	36.3	14.6	289.9	39.1	
							

עמוד 140 מ"מ עם חריץ לקיר גבס							011067
משקל	היקף		$W_{yy}cm^3$	$W_{xx}cm^3$	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$	
	פנימי	חיצוני					
3.189	44.1	64.5	41.1	15.5	313.3	39.4	
							

עמוד 140 מ"מ							010144
משקל	היקף		$W_{yy}cm^3$	$W_{xx}cm^3$	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$	
	פנימי	חיצוני					
2.895	36.50	58.70	38.6	14.9	308.5	39.6	
							

 extal	01.01.2018	גרסה	קיר מסך	M50
	M050-05-190	מס. עמוד		
	175005	מס. קובץ		

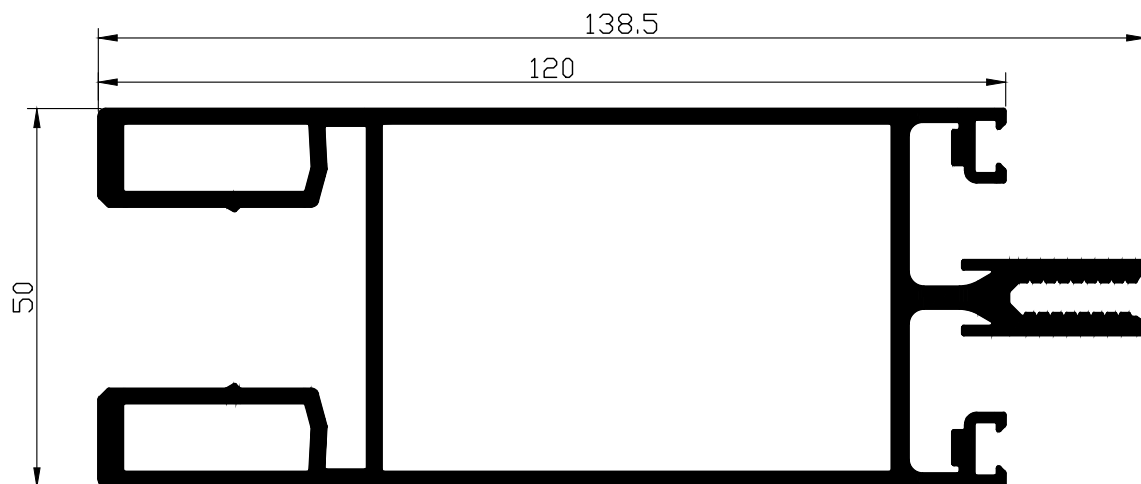
עמוד רב תכליתי 120 מ"מ							010051
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$W_{yy}cm^3$	$W_{xx}cm^3$	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$	
2.690	26.75	57.68	28.2	12.9	197.7	34.5	



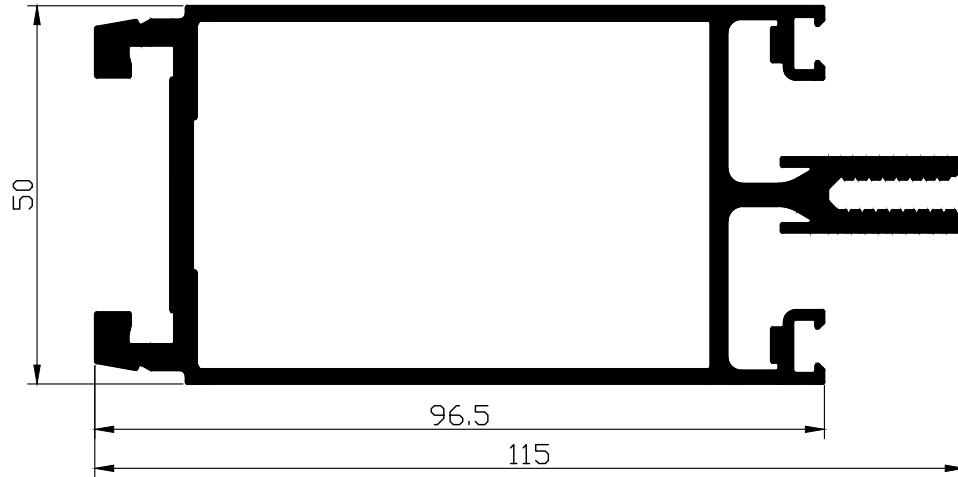
עמוד 120 מ"מ							010052
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$W_{yy}cm^3$	$W_{xx}cm^3$	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$	
2.676	32.50	54.69	30.5	13.2	215.5	35.3	



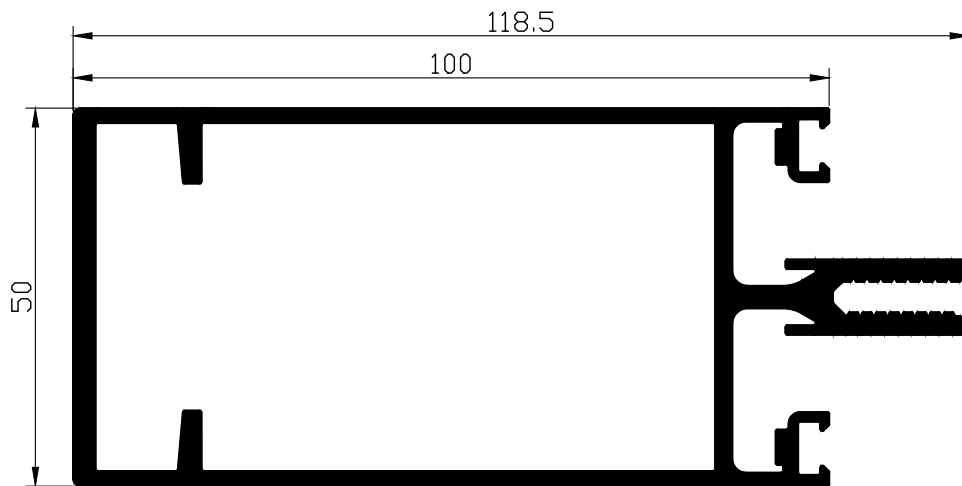
עמוד 120 מ"מ בשילוב מחיצה פנימית							011033
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$W_{yy}cm^3$	$W_{xx}cm^3$	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$	
3.015	35.9	65.7	32.1	14.6	216.8	38.3	



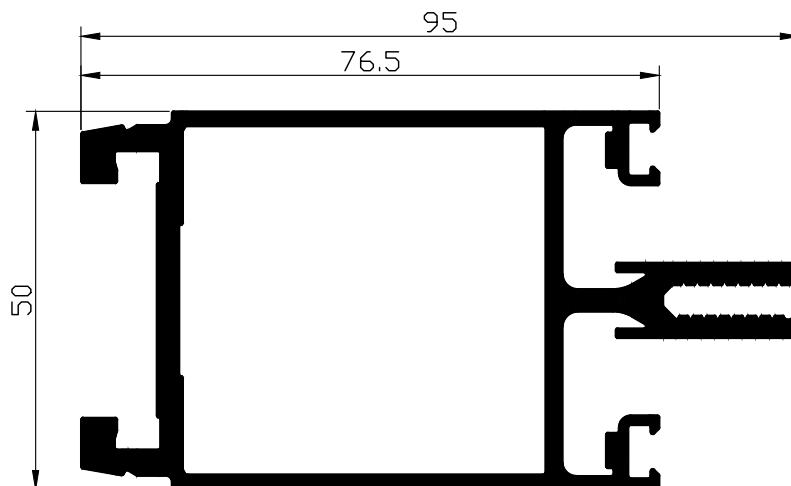
עמוד רב תכליתי 100 מ"מ							010002
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$W_{yy}cm^3$	$W_{xx}cm^3$	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$	
2.470	22.75	53.40	21.1	11.7	125.5	29.8	



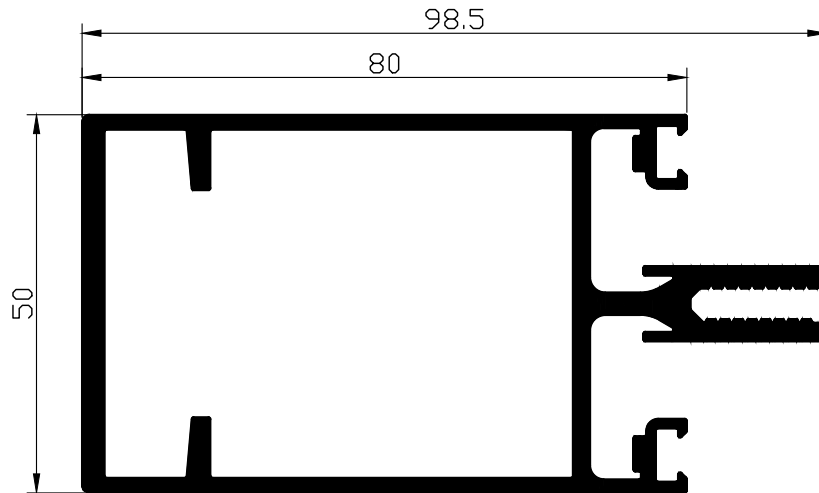
עמוד רב תכליתי 100 מ"מ							010025
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$W_{yy}cm^3$	$W_{xx}cm^3$	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$	
2.460	28.50	50.69	22.9	12.0	140.7	30.71	



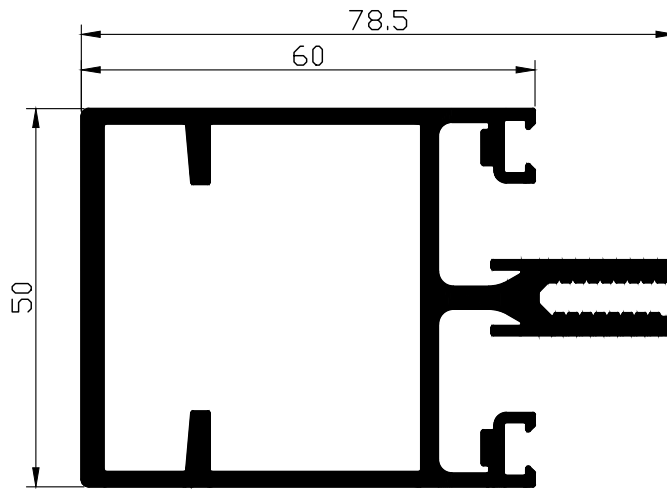
עמוד רב תכליתי 80 מ"מ							010055
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$W_{yy}cm^3$	$W_{xx}cm^3$	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$	
2.262	18.75	49.68	14.3	10.0	72.1	25.3	



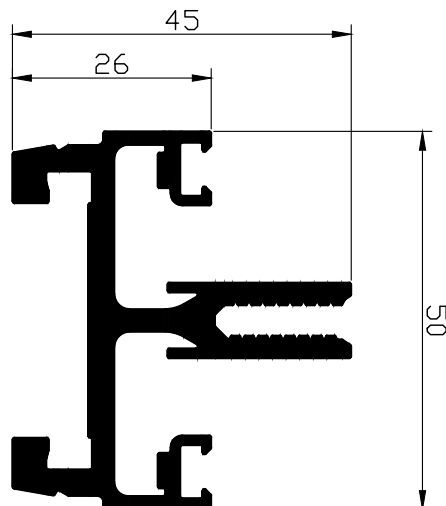
עמוד 80 מ"מ							010056
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$W_{yy}cm^3$	$W_{xx}cm^3$	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$	
2.245	24.50	46.69	15.7	9.8	84.0	26.1	




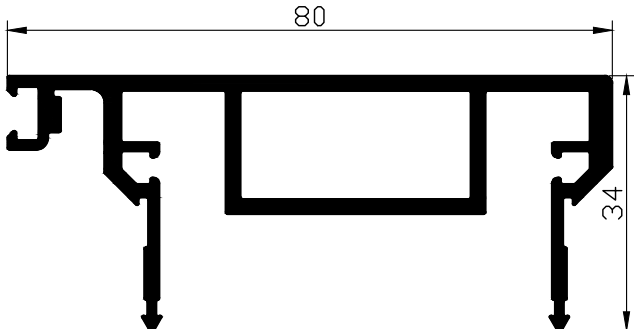
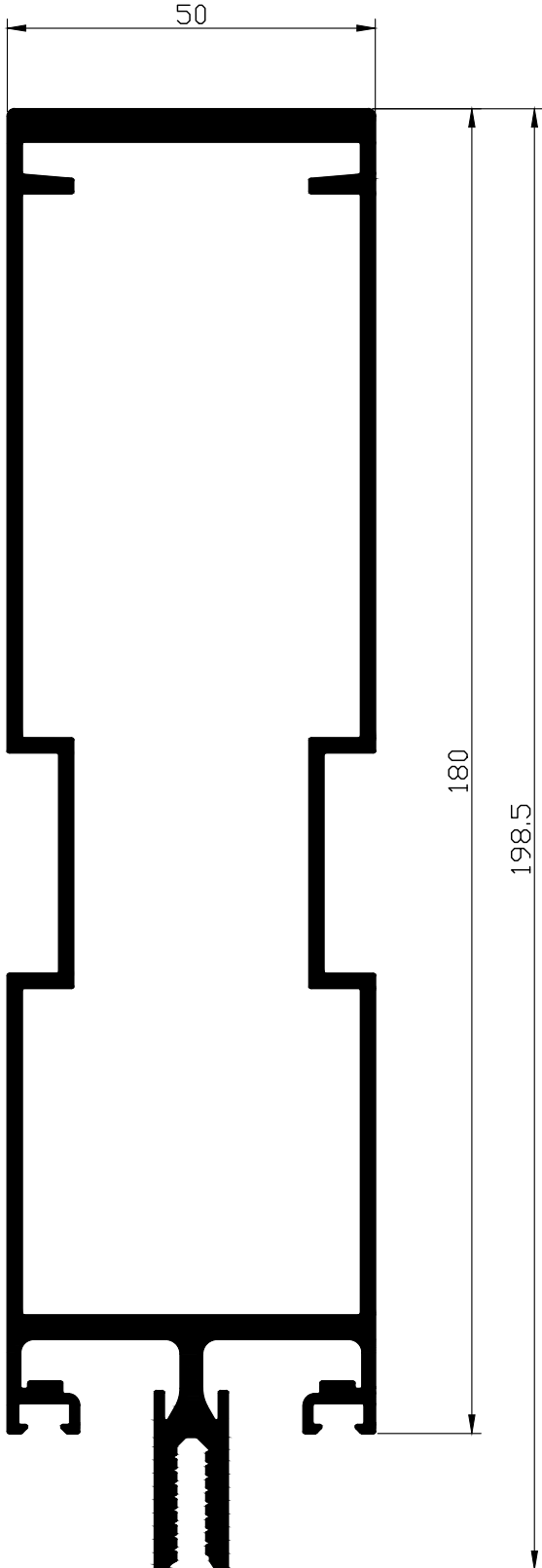
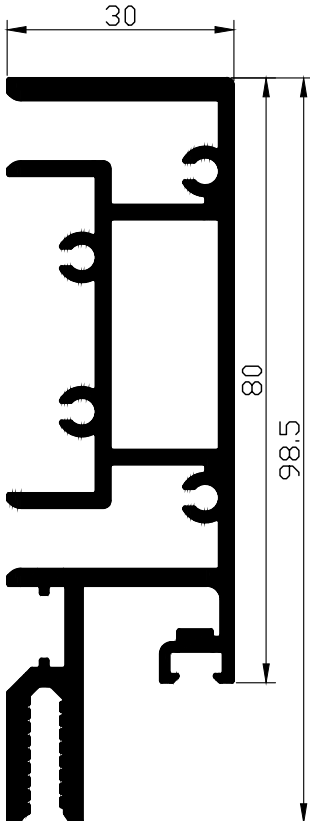

עמוד 60 מ"מ							010181
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$W_{yy}cm^3$	$W_{xx}cm^3$	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$	
2.029	20.50	42.69	8.9	8.1	43.8	21.5	



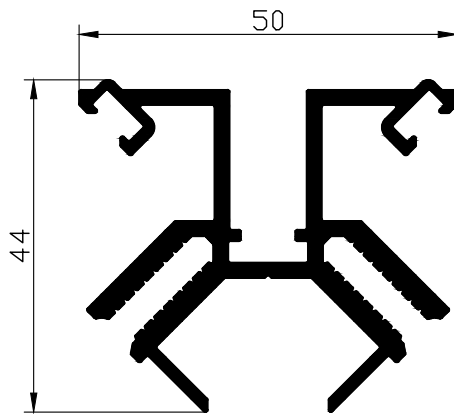
עמוד לחיפוי קיר בטון							011074
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$W_{yy}cm^3$	$W_{xx}cm^3$	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$	
1.460	---	39.6	4.8	3.6	12	6.5	



	01.01.2018	גרסה	קיר מסר עמודים	M50
	M050-05-220	מס. עמוד		
	175005	מס. קובץ		

השלימה לחצי עמוד 80 מ"מ					עמוד מעוצב 180 מ"מ								
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$	010191	משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$	011207		
1.266	8.9	39.1	28.4	3.4		3.755	46.3	69.4	50	644			
$W_{yy}cm^3$	$W_{xx}cm^3$					$W_{yy}cm^3$	$W_{xx}cm^3$						
7.4	3.5					19.4	63.7						
													
חצי עמוד 80 מ"מ					010190								
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$									
1.998	8.89	58.05	65	6.9									
$W_{yy}cm^3$	$W_{xx}cm^3$												
14.0	4.2												
		01.01.2018 M050-05-230 175005			גרסה מס. עמוד מס. קובץ		קיר מסר עמודים		M50				

פרופיל פינתי							010049
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$W_{yy}cm^3$	$W_{xx}cm^3$	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$	
1.230	—	44.42	3.2	2.6	8.18	6.42	




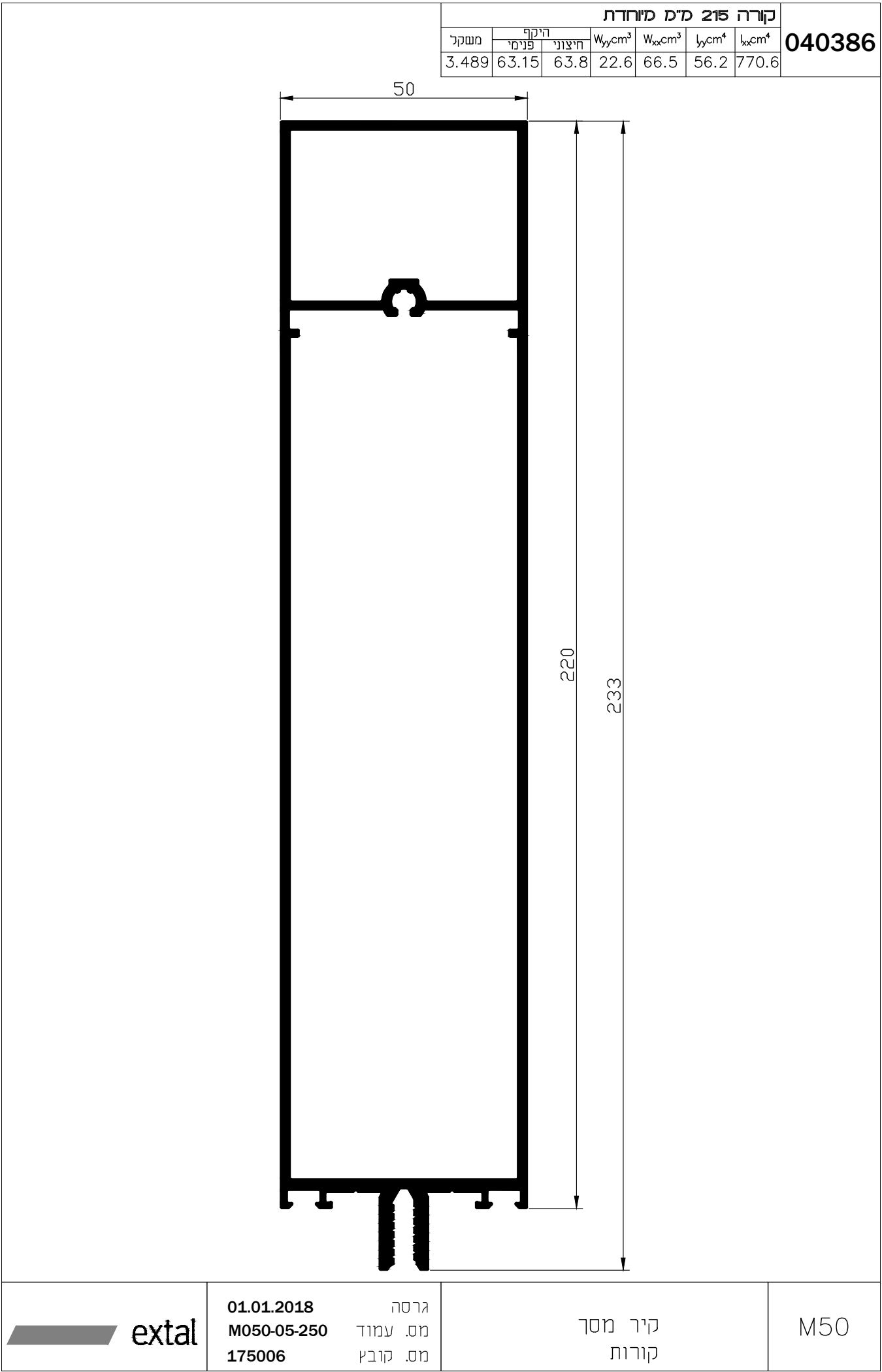
מחבר לפינה 45°								010132
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$W_{yy}cm^3$	$W_{xx}cm^3$	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$		
1.558	10.17	42.34	2.6	8.1	12.8	23.4		

73

69

חצי נעמוד 120 ס"מ							011221
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$W_{yy}cm^3$	$W_{xx}cm^3$	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$	
2.708	33.3	59.1	22.3	14.2	206.2	30.26	

	גרסה		קיר מסך נמודים	M50
	01.01.2018	מס. עמוד		
	M050-05-240	מס. קובץ		
	175005			



קורה 180 מ"מ							קורה רב תכליתית 180 מ"מ תואמת ל-1090						
משקל	היקף פנימי		$W_{yy} \text{cm}^3$	$W_{xx} \text{cm}^3$	$I_{yy} \text{cm}^4$	$I_{xx} \text{cm}^4$	משקל	היקף פנימי		$W_{yy} \text{cm}^3$	$W_{xx} \text{cm}^3$	$I_{yy} \text{cm}^4$	$I_{xx} \text{cm}^4$
2.889	49.2	56.9	18.5	47.3	44.0	476	2.660	42.2	61.2	16.6	39.5	41.6	395.8

010198

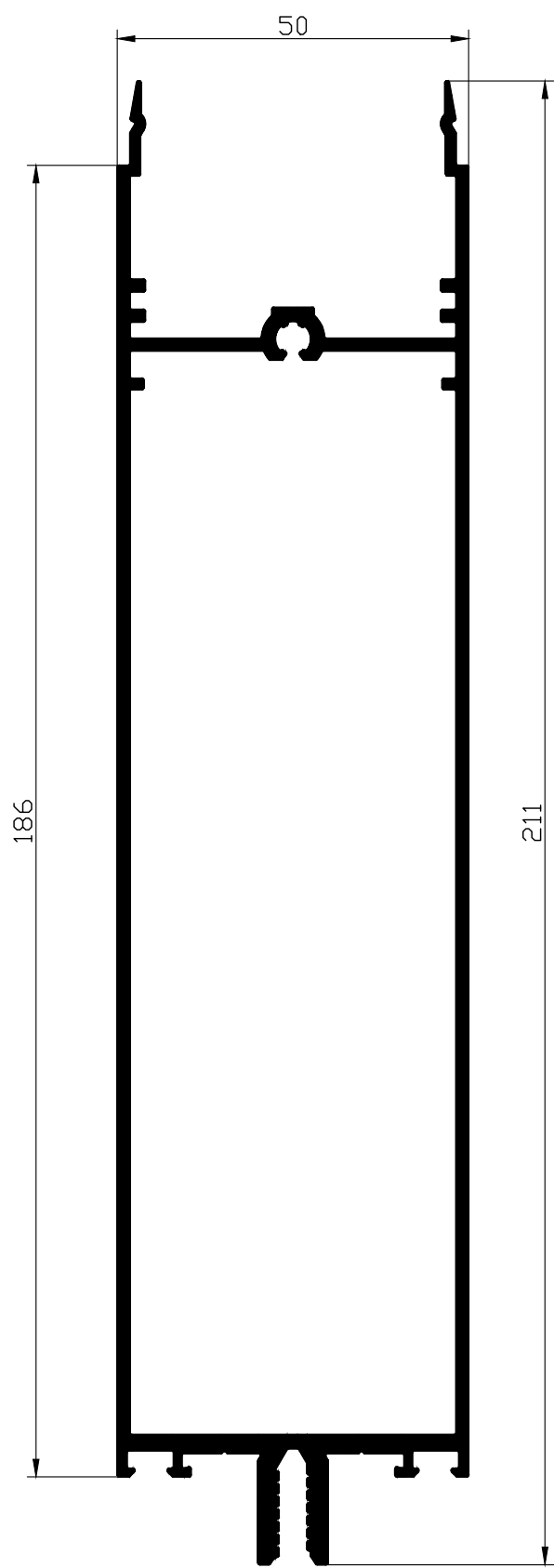
011072

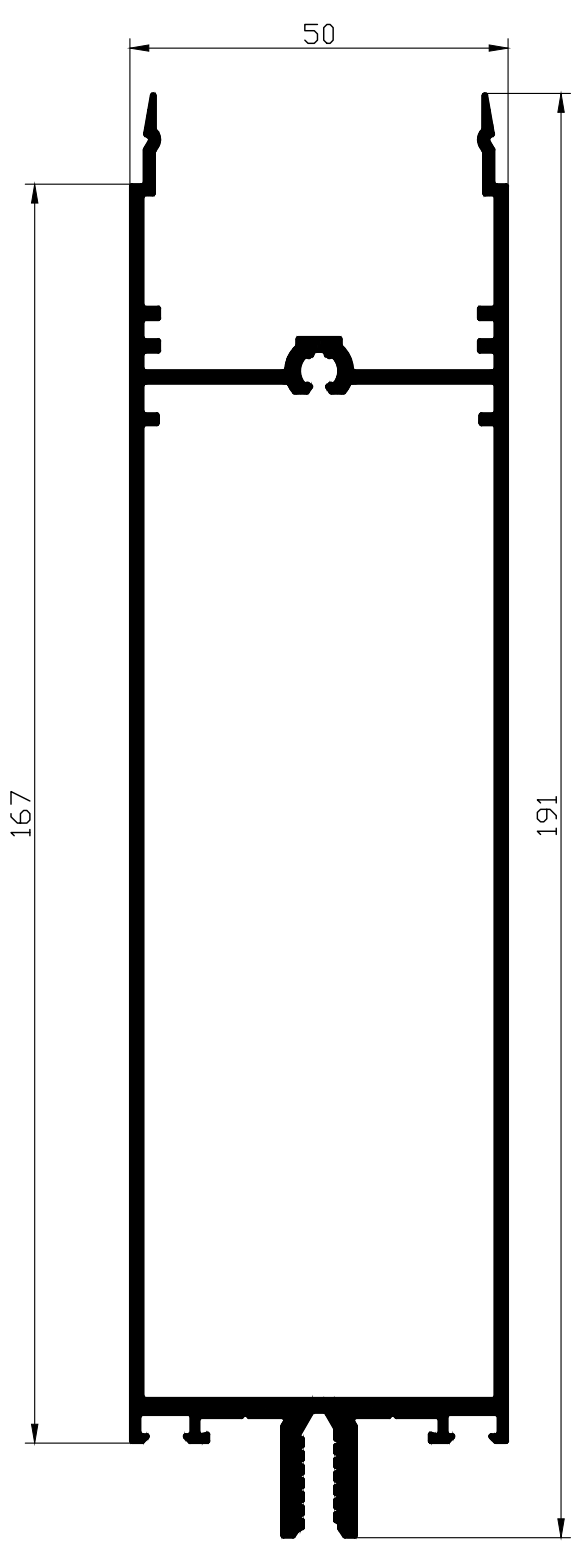
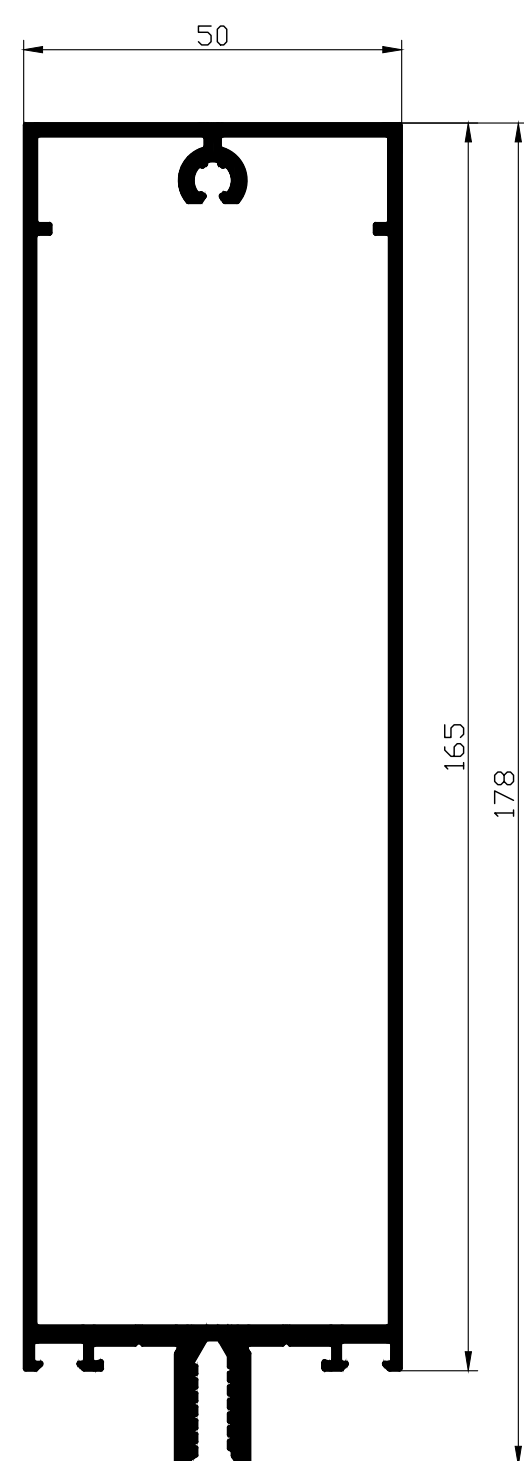

	01.01.2018	גרסה	
	M050-05-255	מס. עמוד	
	175006	מס. קובץ	

קיר מסר
קורות

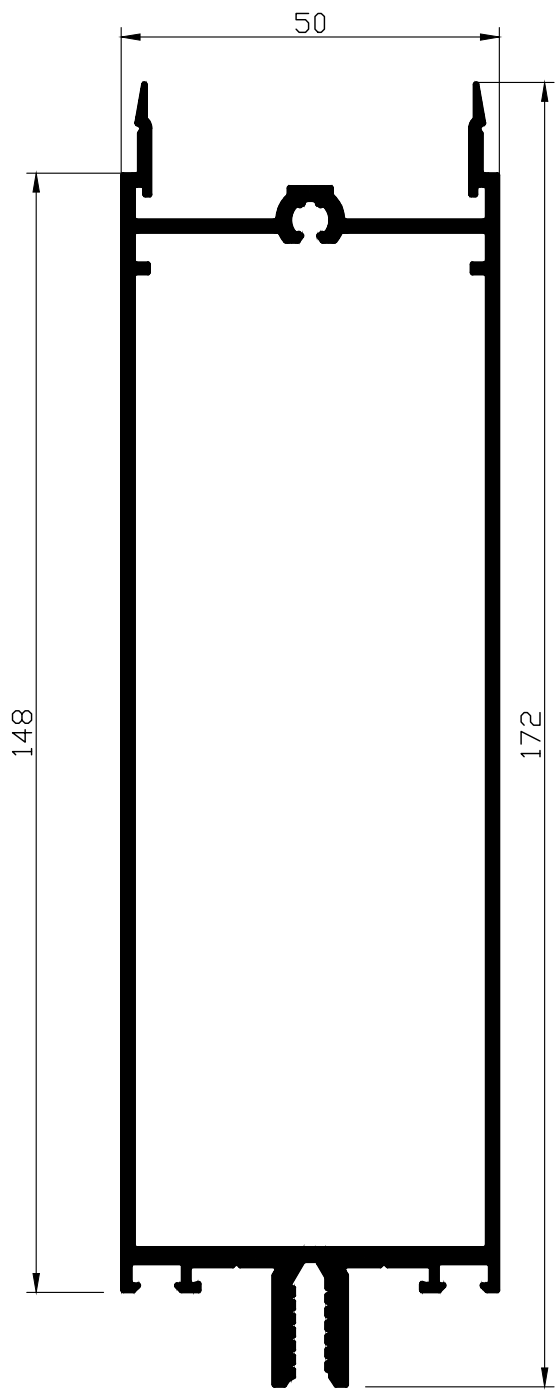
M50

קורה לגבס 180 מ"מ							010185
משקל	היקף		$W_{yy}cm^3$	$W_{xx}cm^3$	I_ycm^4	I_xcm^4	
	פנימי	חיצוני					
2.860	42.22	69.50	18.2	41.7	45.9	475.8	

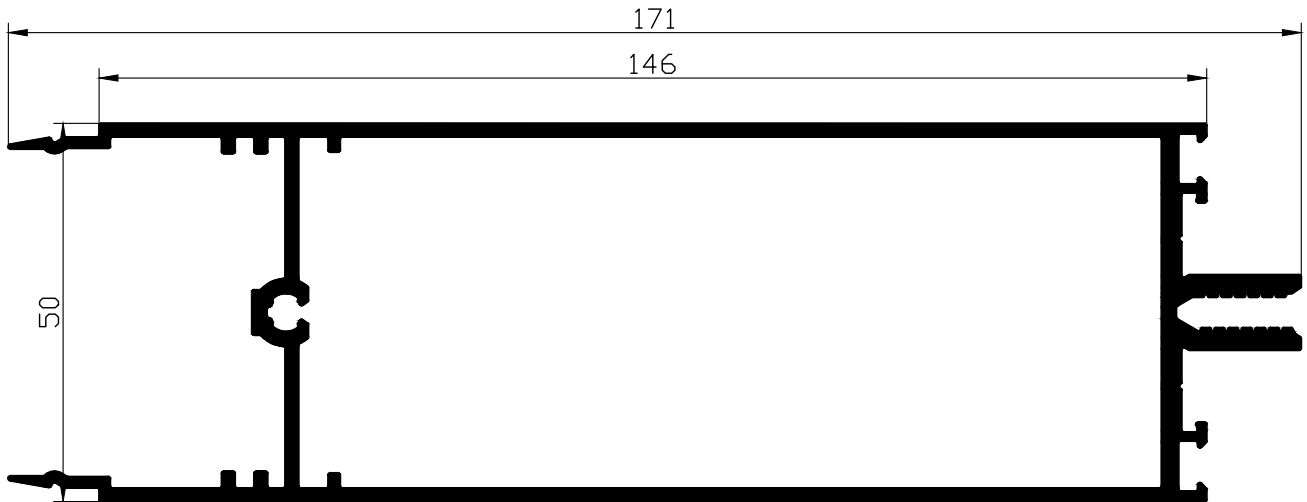


קורה לגבס 160 מ"מ							קורה 160 מ"מ								
משקל	היקף		$W_{yy}cm^3$	$W_{xx}cm^3$	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$	010061	משקל	היקף		$W_{yy}cm^3$	$W_{xx}cm^3$	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$	010062
	פנימי	חיצוני							פנימי	חיצוני					
2.666	38.22	65.50	16.6	34.4	41.7	357.9		2.481	45.60	52.86	14.9	38.6	37.2	352.6	
															
															
 extal		01.01.2018 M050-05-270 175006		גרסה מס. עמוד מס. קובץ		קיר מסר קורות				M50					

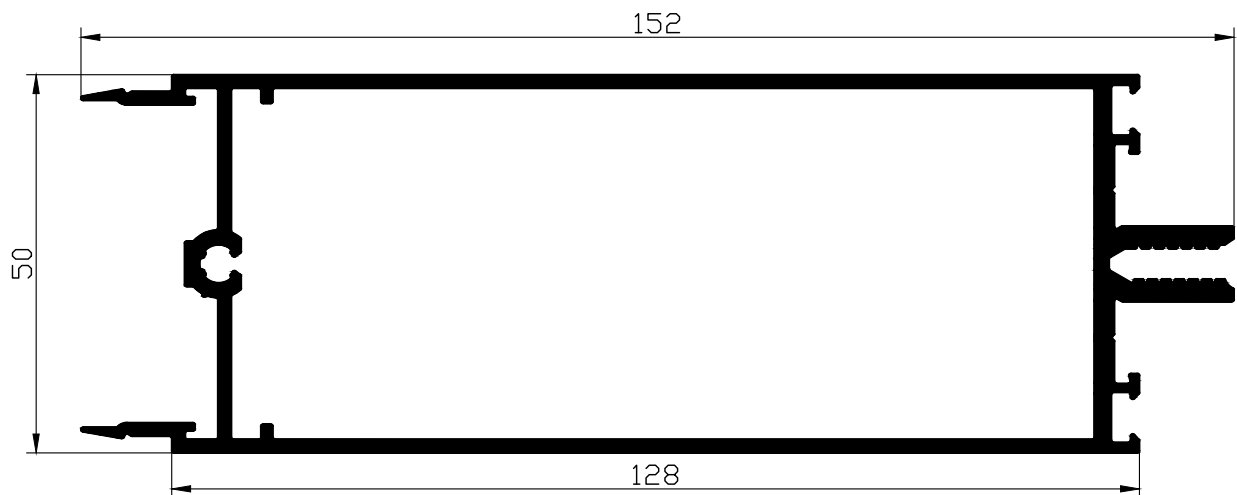
קורה רב תכליתית 160 מ"מ							010060
משקל	היקף		$W_{yy}cm^3$	$W_{xx}cm^3$	I_ycm^4	I_xcm^4	
	פנימי	חיצוני					
2.467	38.22	57.19	14.9	31.9	37.5	293.0	



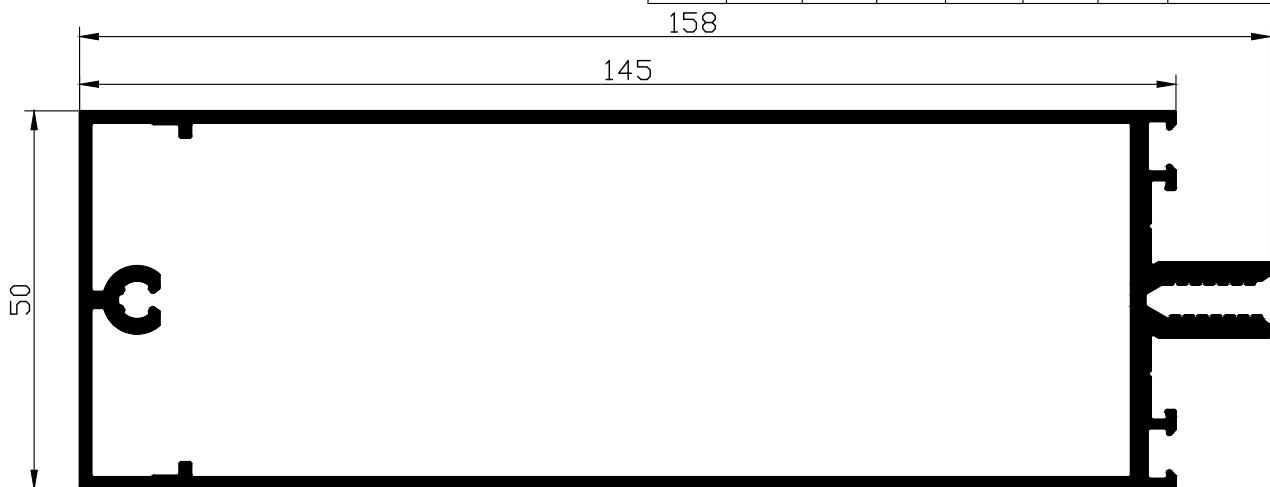
קורה לגבס 140 ס"מ							010146
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$W_{yy}cm^3$	$W_{xx}cm^3$	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$	
2.472	34.22	61.50	27.6	14.9	259.8	37.6	



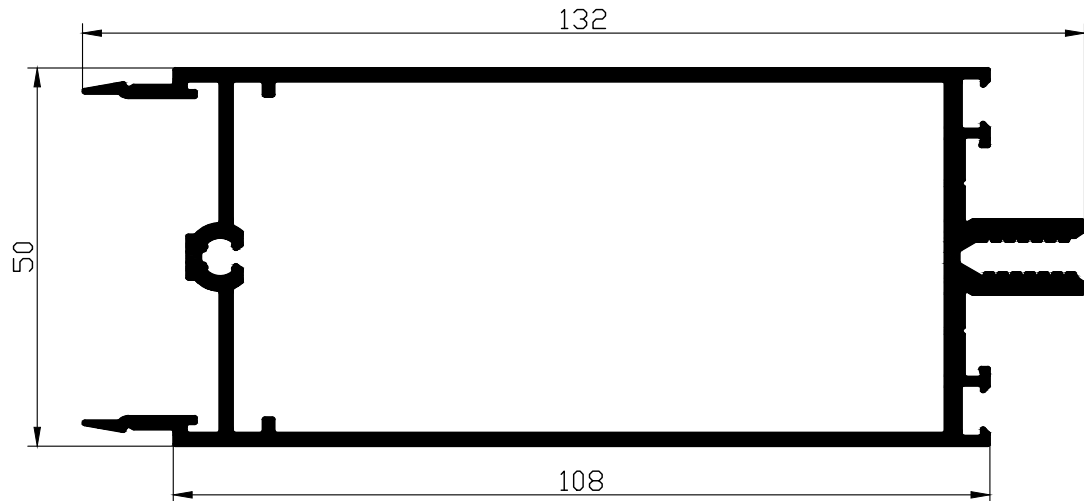
קורה רב תכליתית 140 ס"מ							010145
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$W_{yy}cm^3$	$W_{xx}cm^3$	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$	
2.271	34.20	53.20	25.5	13.3	208.7	33.3	



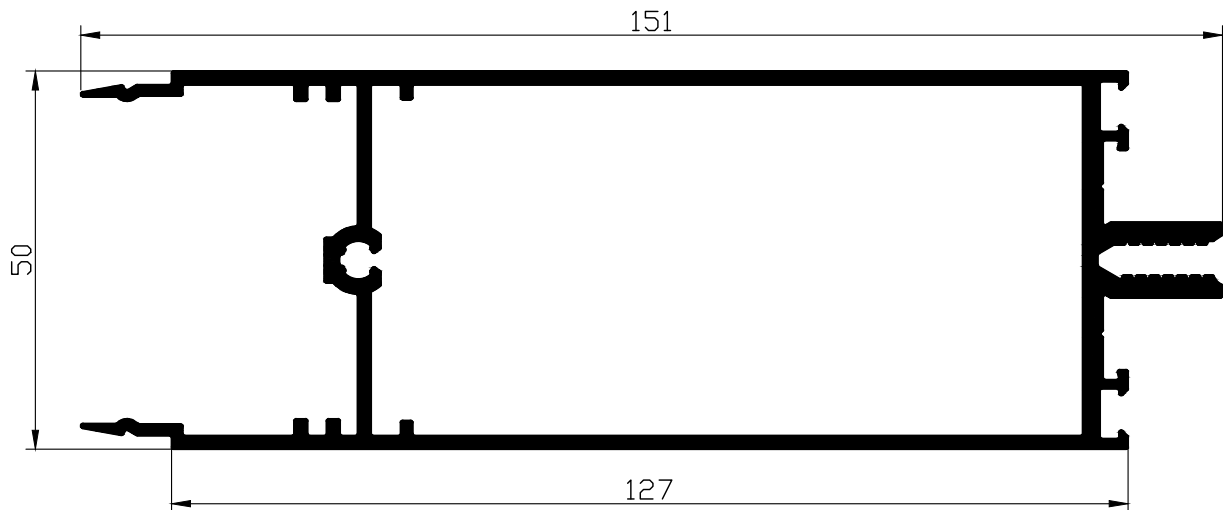
קורה 140 ס"מ							010147
משקל	היקף		$W_{yy}cm^3$	$W_{xx}cm^3$	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$	
	פנימי	חיצוני					
2.187	41.38	48.86	12.6	29.8	31.54	248.1	



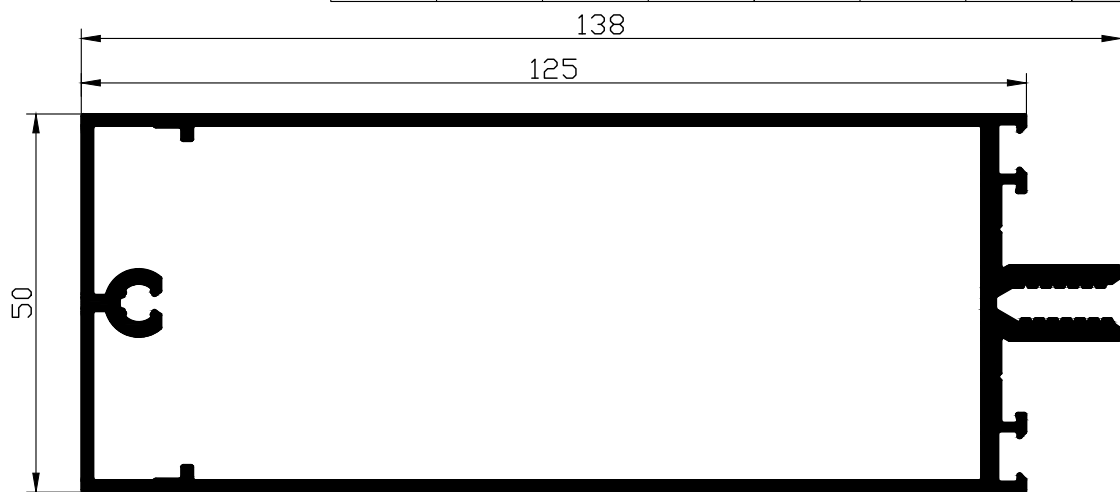
קורה רב תכליתית 120 מ"מ							010057
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$W_{yy}cm^3$	$W_{xx}cm^3$	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$	
2.078	30.22	49.19	19.7	11.6	140.0	29.1	



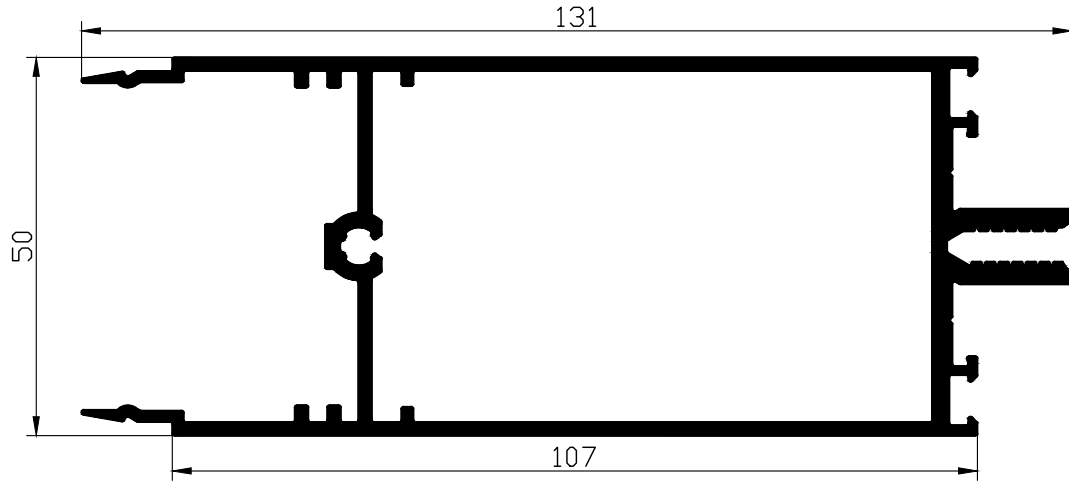
קורה כלגבס 120 מ"מ							010058
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$W_{yy}cm^3$	$W_{xx}cm^3$	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$	
2.277	30.22	57.50	21.4	13.2	179.9	33.4	



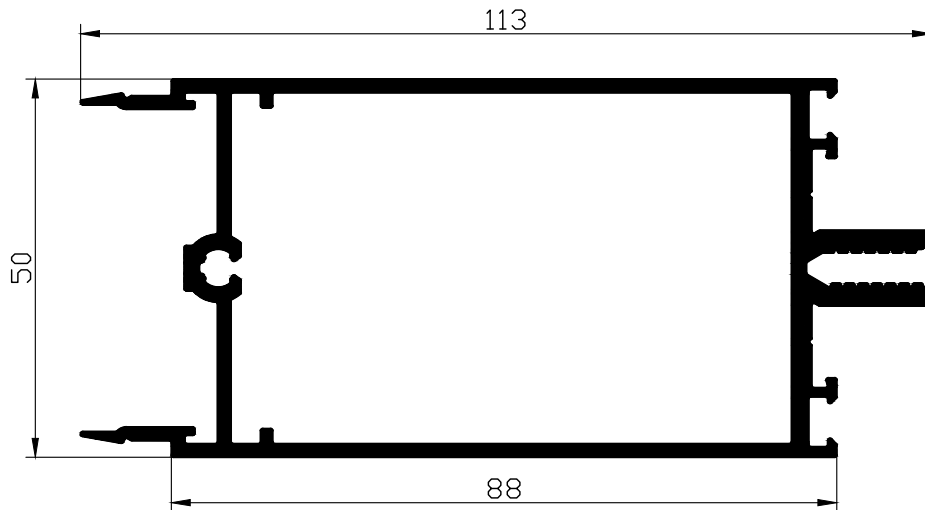
קורה 120 מ"מ							010059
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$W_{yy}cm^3$	$W_{xx}cm^3$	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$	
2.015	37.38	44.86	24.1	11.1	175.0	27.8	



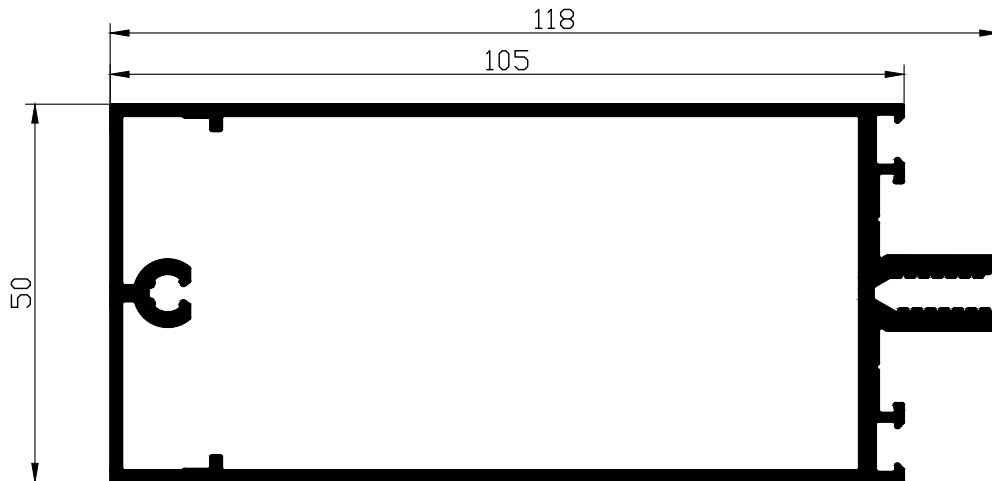
קורה כלגבס 100 מ"מ							010003
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$W_{yy}cm^3$	$W_{xx}cm^3$	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$	
2.080	26.22	53.50	16.0	11.6	117.0	29.2	



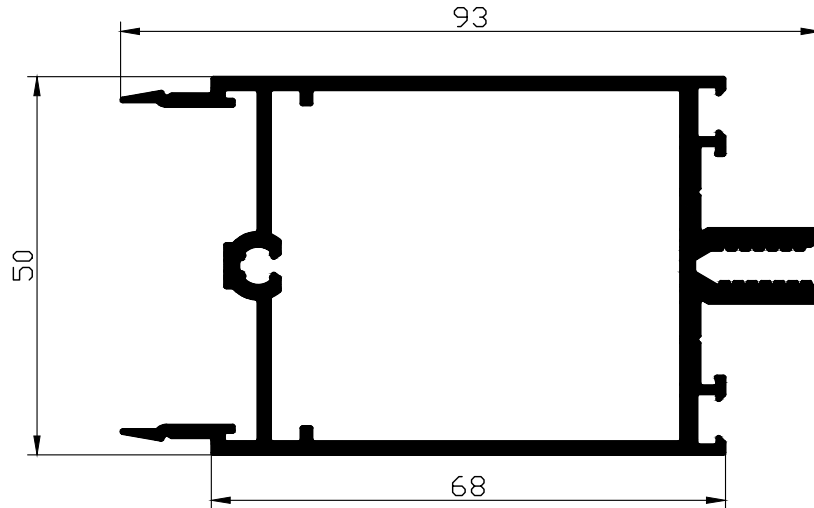
קורה רב תכליתית 100 מ"מ							010004
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$W_{yy}cm^3$	$W_{xx}cm^3$	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$	
1.884	26.22	45.19	14.3	9.9	83.34	24.93	



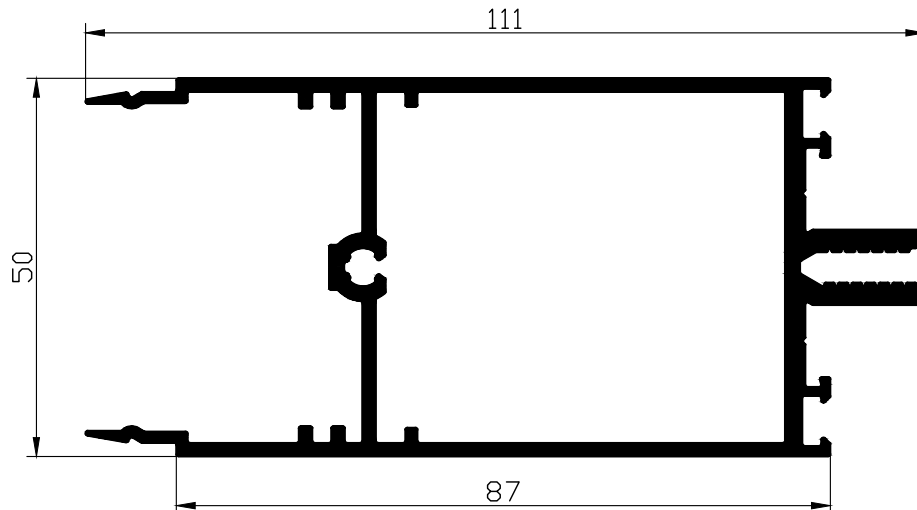
קורה 100 מ"מ							010026
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$W_{yy}cm^3$	$W_{xx}cm^3$	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$	
1.844	33.38	40.86	18.9	9.6	116.6	32.91	



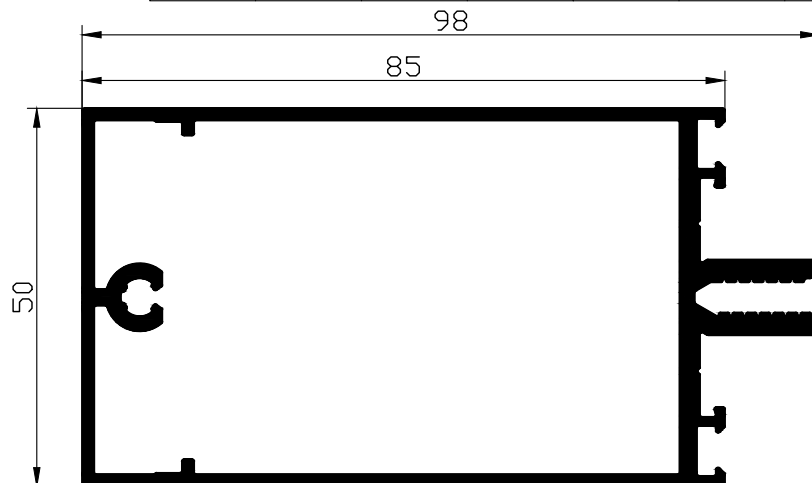
קורה רב תכליתית 80 מ"מ							010063
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$W_{yy}cm^3$	$W_{xx}cm^3$	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$	
1.689	22.22	41.19	9.6	8.2	48.5	20.7	



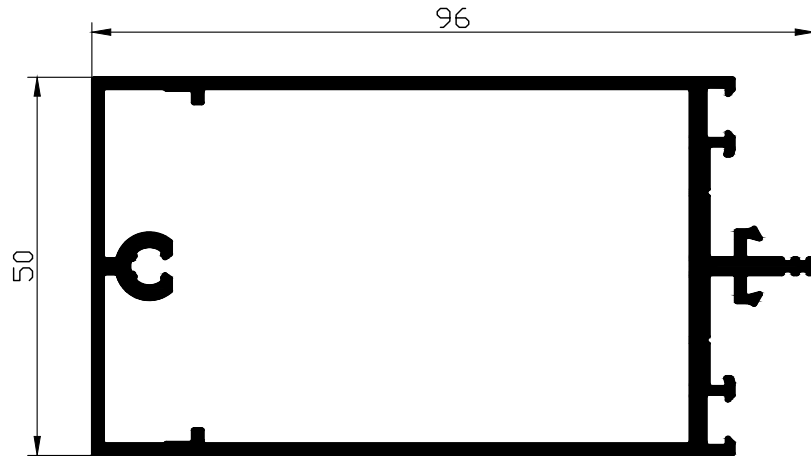
קורה לגבס 80 מ"מ							010064
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$W_{yy}cm^3$	$W_{xx}cm^3$	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$	
1.887	22.22	49.50	10.9	9.9	69.3	25.0	



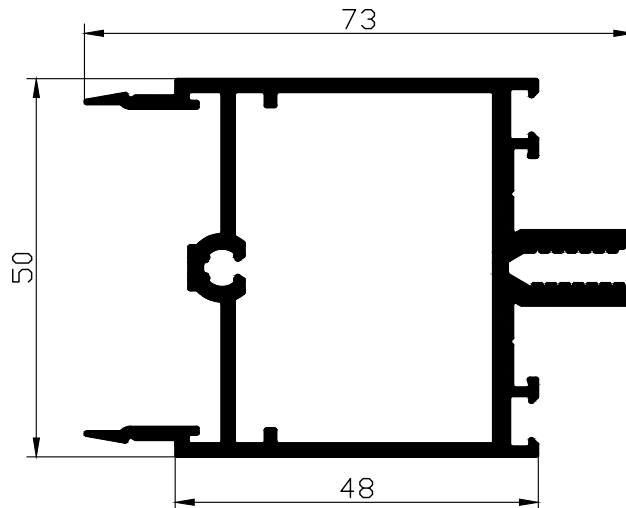
קורה 80 מ"מ							010065
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$W_{yy}cm^3$	$W_{xx}cm^3$	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$	
1.670	29.38	36.86	14.0	8.1	71.4	20.3	



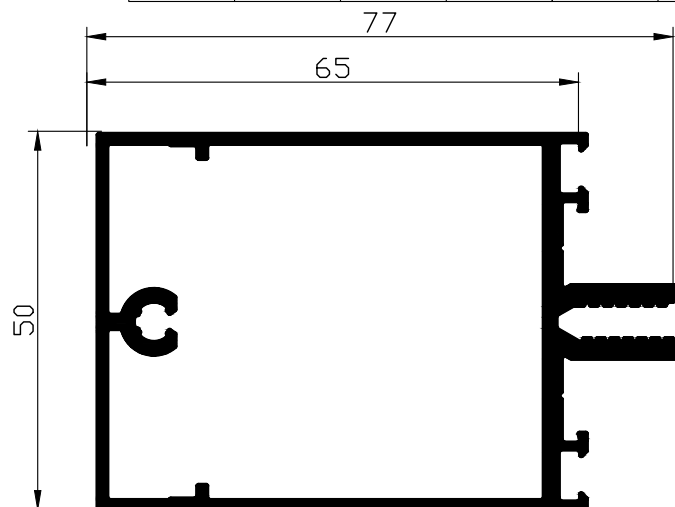
קורה להדבקה							010604
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$W_{yy}cm^3$	$W_{xx}cm^3$	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$	
1.550	29.3	35.1	13.6	8.0	20.27	6.38	




קורה רב תכליתית 60 מ"מ							010182
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$W_{yy}cm^3$	$W_{xx}cm^3$	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$	
1.495	18.21	37.19	5.6	6.6	22.2	16.6	

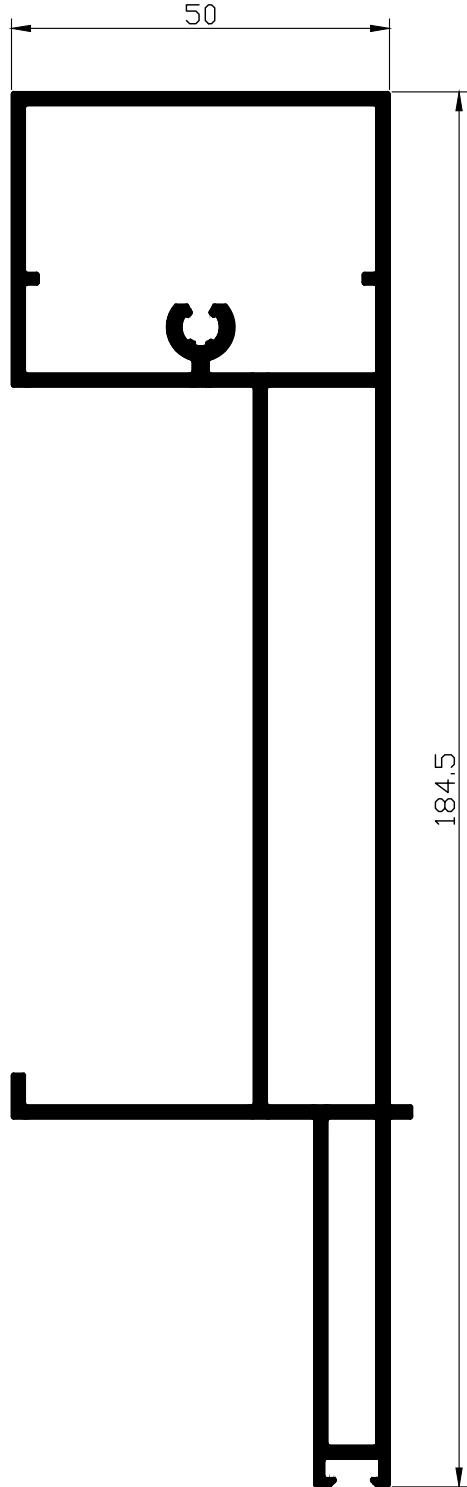
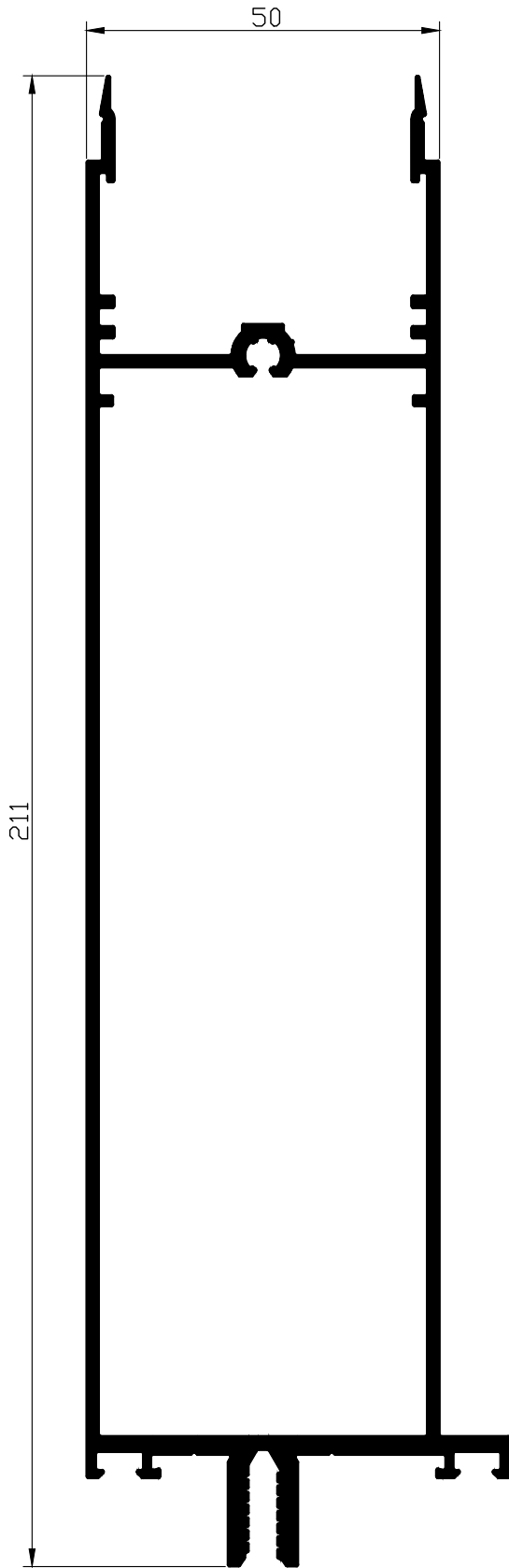



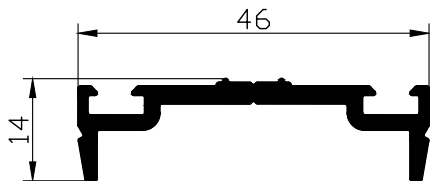
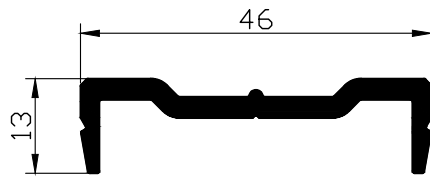
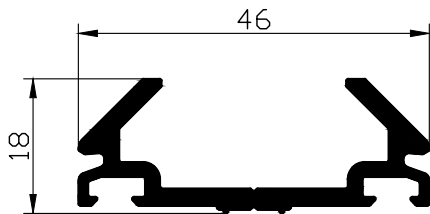
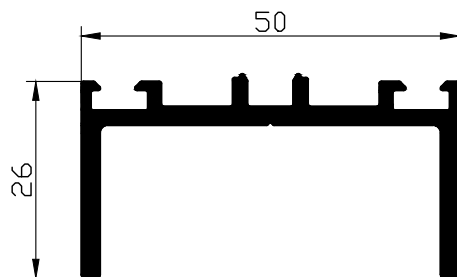
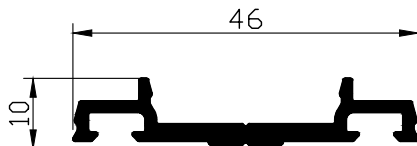


קורה 60 מ"מ							010196
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$W_{yy}cm^3$	$W_{xx}cm^3$	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$	
1.497	25.38	32.86	9.7	6.6	38.7	16.5	

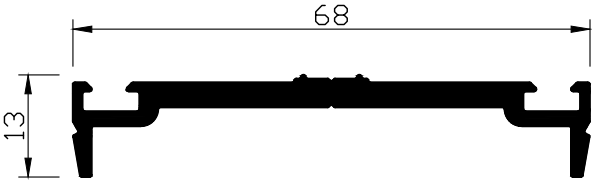
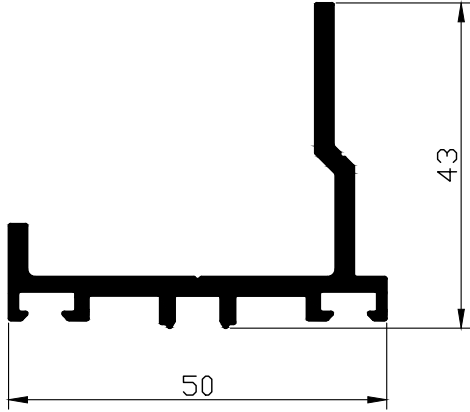
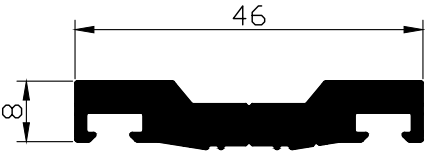
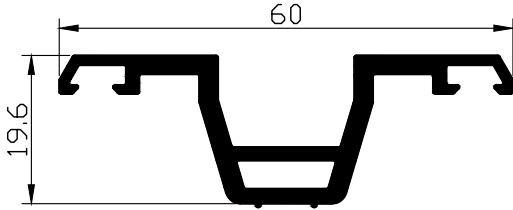
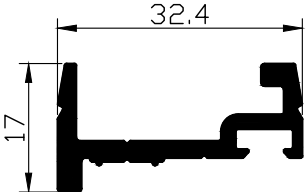



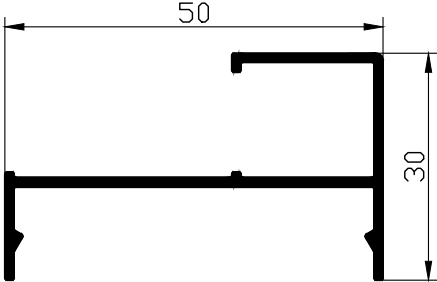
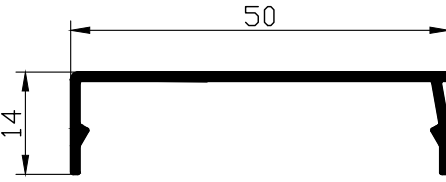
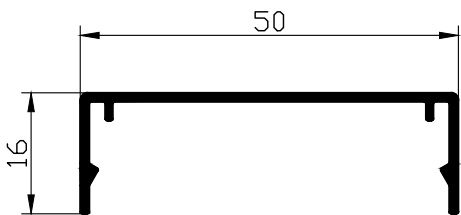
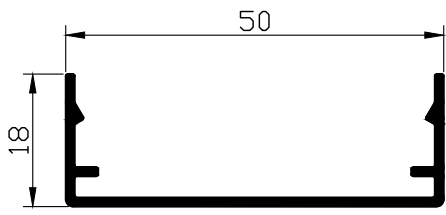
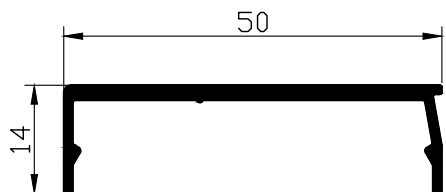
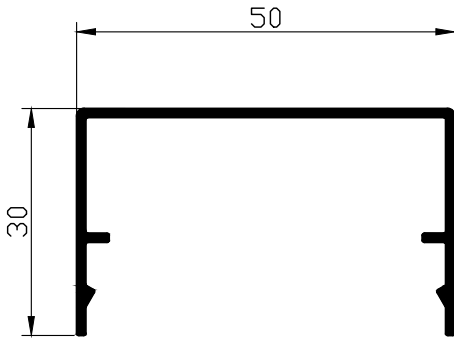
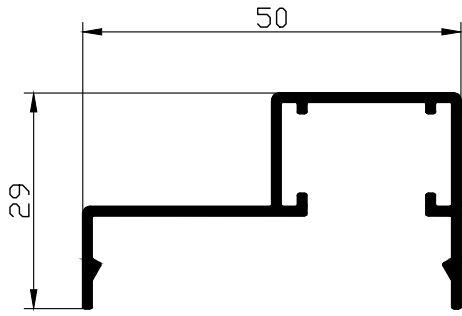
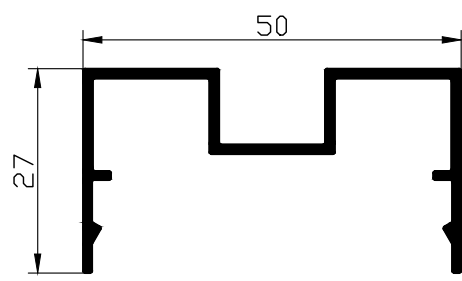

 extal	01.01.2018	גרסה	קיר מסך קורות	M50
	M050-05-330	מס. עמוד		
	175006	מס. קובץ		

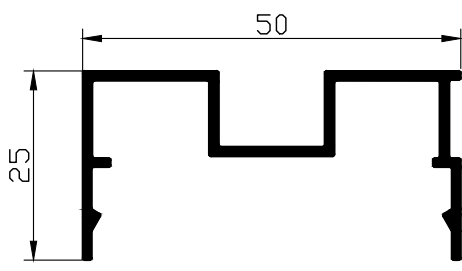
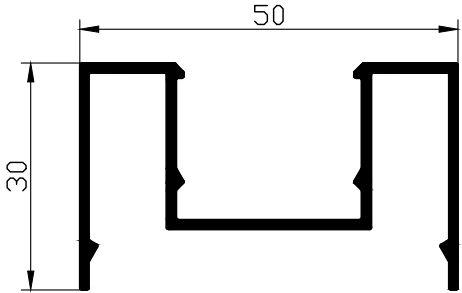
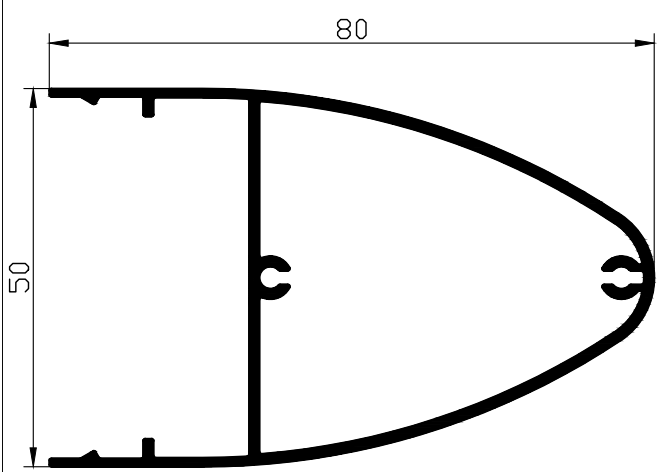
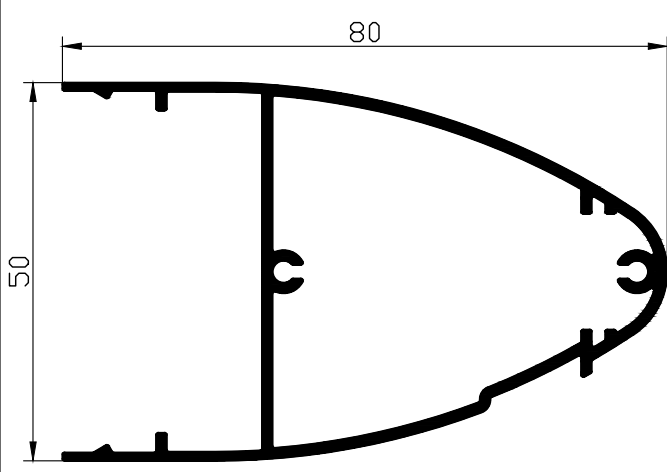
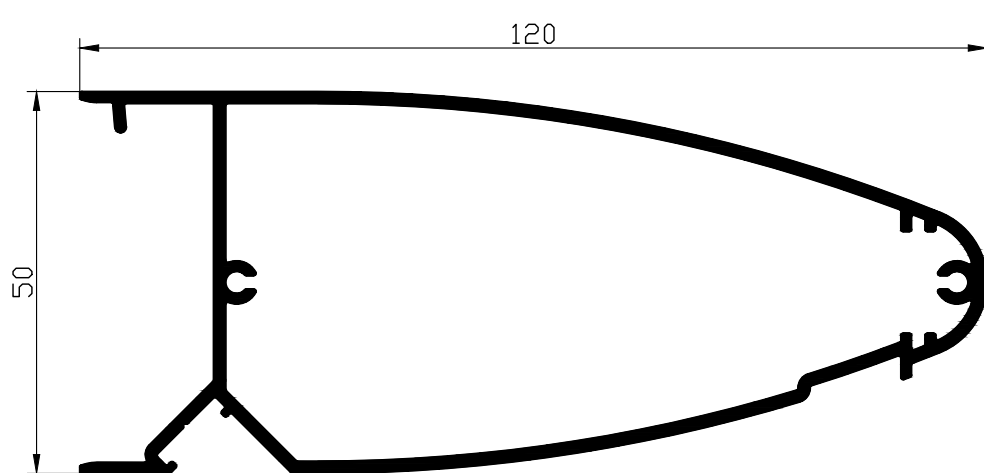

<div><div></div><div>extal</div></div>		<div>גרסה מס. עמוד מס. קובץ</div> <div>01.01.2018 M050-05-340 175006</div>		קיר מסר קורות		M50		<div>קורה רב תכליתית 40 מ"מ</div> <table><tr><td>מסקל</td><td>היקף פנימי</td><td>היקף חיצוני</td><td>$W_{yy}cm^3$</td><td>$W_{xx}cm^3$</td><td>$I_{yy}cm^4$</td><td>$I_{xx}cm^4$</td></tr><tr><td>1.297</td><td>14.12</td><td>33.09</td><td>2.4</td><td>4.9</td><td>6.7</td><td>12.3</td></tr></table> <div></div>							מסקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$W_{yy}cm^3$	$W_{xx}cm^3$	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$	1.297	14.12	33.09	2.4	4.9	6.7	12.3
								מסקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$W_{yy}cm^3$	$W_{xx}cm^3$	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$														
								1.297	14.12	33.09	2.4	4.9	6.7	12.3														
<div>קורה כלוח גבס 26 מ"מ</div> <table><tr><td>מסקל</td><td>היקף פנימי</td><td>היקף חיצוני</td><td>$W_{yy}cm^3$</td><td>$W_{xx}cm^3$</td><td>$I_{yy}cm^4$</td><td>$I_{xx}cm^4$</td></tr><tr><td>1.263</td><td>15.6</td><td>32.8</td><td>3.9</td><td>3.6</td><td>11.4</td><td>9.60</td></tr></table> <div></div>							מסקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$W_{yy}cm^3$	$W_{xx}cm^3$	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$	1.263	15.6	32.8	3.9	3.6	11.4	9.60								
מסקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$W_{yy}cm^3$	$W_{xx}cm^3$	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$																						
1.263	15.6	32.8	3.9	3.6	11.4	9.60																						
<div>קורה לחיפוי קיר בטון</div> <table><tr><td>מסקל</td><td>היקף פנימי</td><td>היקף חיצוני</td><td>$W_{yy}cm^3$</td><td>$W_{xx}cm^3$</td><td>$I_{yy}cm^4$</td><td>$I_{xx}cm^4$</td></tr><tr><td>1.498</td><td>11.8</td><td>29.9</td><td>5.5</td><td>3.7</td><td>13.8</td><td>7.4</td></tr></table> <div></div>							מסקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$W_{yy}cm^3$	$W_{xx}cm^3$	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$	1.498	11.8	29.9	5.5	3.7	13.8	7.4								
מסקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$W_{yy}cm^3$	$W_{xx}cm^3$	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$																						
1.498	11.8	29.9	5.5	3.7	13.8	7.4																						
<div>קורה להרכבה לקורות פלדה</div> <table><tr><td>מסקל</td><td>היקף פנימי</td><td>היקף חיצוני</td><td>$W_{yy}cm^3$</td><td>$W_{xx}cm^3$</td><td>$I_{yy}cm^4$</td><td>$I_{xx}cm^4$</td></tr><tr><td>2.326</td><td>12.3</td><td>52.7</td><td>11.7</td><td>7.5</td><td>75.6</td><td>19.4</td></tr></table> <div></div>							מסקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$W_{yy}cm^3$	$W_{xx}cm^3$	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$	2.326	12.3	52.7	11.7	7.5	75.6	19.4								
מסקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$W_{yy}cm^3$	$W_{xx}cm^3$	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$																						
2.326	12.3	52.7	11.7	7.5	75.6	19.4																						
<div>קורה להתכשכות מוגדלת עם שקע לזילון גלילה</div> <table><tr><td>מסקל</td><td>היקף פנימי</td><td>היקף חיצוני</td><td>$W_{yy}cm^3$</td><td>$W_{xx}cm^3$</td><td>$I_{yy}cm^4$</td><td>$I_{xx}cm^4$</td></tr><tr><td>3.303</td><td>52.55</td><td>79.7</td><td>42.5</td><td>12.5</td><td>491.7</td><td>45.9</td></tr></table> <div></div>							מסקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$W_{yy}cm^3$	$W_{xx}cm^3$	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$	3.303	52.55	79.7	42.5	12.5	491.7	45.9								
מסקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$W_{yy}cm^3$	$W_{xx}cm^3$	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$																						
3.303	52.55	79.7	42.5	12.5	491.7	45.9																						
<div>קורה על הבטון</div> <table><tr><td>מסקל</td><td>היקף פנימי</td><td>היקף חיצוני</td><td>$W_{yy}cm^3$</td><td>$W_{xx}cm^3$</td><td>$I_{yy}cm^4$</td><td>$I_{xx}cm^4$</td></tr><tr><td>0.601</td><td>21</td><td>0.00</td><td>1.137</td><td>1.330</td><td>0.6</td><td>3.3</td></tr></table> <div></div>							מסקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$W_{yy}cm^3$	$W_{xx}cm^3$	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$	0.601	21	0.00	1.137	1.330	0.6	3.3								
מסקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$W_{yy}cm^3$	$W_{xx}cm^3$	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$																						
0.601	21	0.00	1.137	1.330	0.6	3.3																						

קורה סמויה להתפשטות מוגברת עם שקע לזילון גלילה							קורה להתפשטות מוגברת 180 מ"מ							011225	
011209							היקף		W _{yy} cm ³	W _{xx} cm ³	I _{yy} cm ⁴	I _{xx} cm ⁴			
							מסקל	פנימי					חיצוני		
2.628	52.5	55.5	7.1	38.1	24.3	309.6	2.956	41.6	72.7	14.3	43.7	49.1	495.1		
															
							גרסה 01.01.2018 מס. עמוד M050-05-350 מס. קובץ 175006							קיר מסר קורות	M50

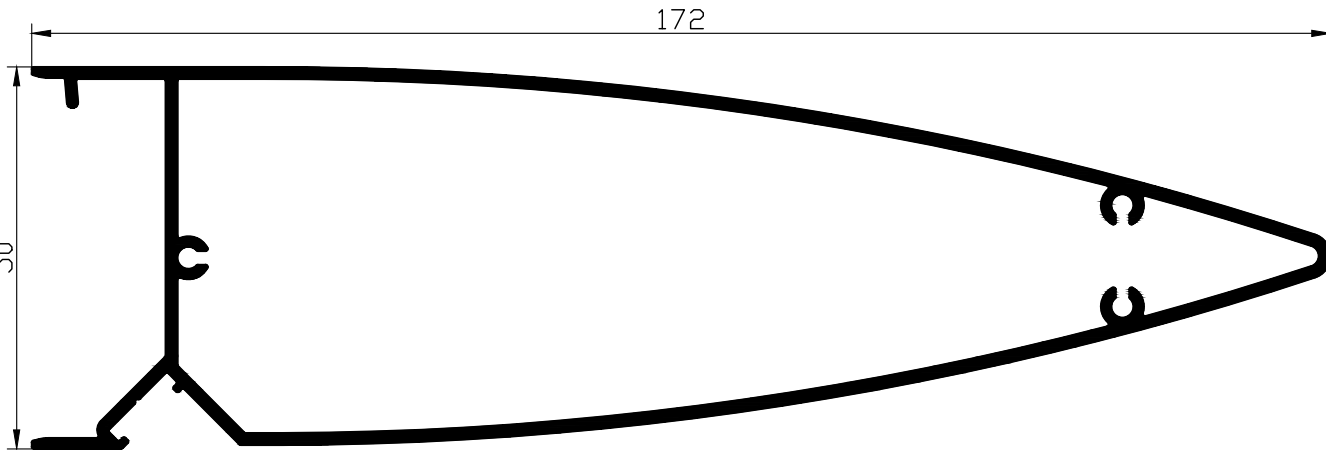
סרגל זיגוג						סרגל זיגוג מחזיק מכסה					
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy} \text{cm}^4$	$I_{xx} \text{cm}^4$	010023	משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy} \text{cm}^4$	$I_{xx} \text{cm}^4$	010024
0.433	--	15.9	3.9	0.15		0.477	--	13.91	4.3	0.13	
											
סרגל זיגוג מחוזק למכסים מעוצבים						סרגל זיגוג מעוצב					
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy} \text{cm}^4$	$I_{xx} \text{cm}^4$	010127	משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy} \text{cm}^4$	$I_{xx} \text{cm}^4$	010130
0.566	--	19.22	5.03	0.51		0.703	--	23.51	9.0	1.3	
											
סרגל זיגוג למראה מסגרות						סרגל זיגוג לקיר מסך נסוי					
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy} \text{cm}^4$	$I_{xx} \text{cm}^4$	010558	משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy} \text{cm}^4$	$I_{xx} \text{cm}^4$	010159
0.345	--	14.1	2.26	0.05		0.689	--	22.9	5.30	0.30	
											
		גרסה 01.01.2018 מס. עמוד M050-05-360 מס. קובץ 175007				קיר מסך סרגלי זיגוג				M50	

סרגל זיגוג 72 מ"מ					010199	פרופיל מתאם לחיבור פחים					011140
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy} \text{cm}^4$	$I_{xx} \text{cm}^4$		משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy} \text{cm}^4$	$I_{xx} \text{cm}^4$	
0.703	—	20.14	11.8	0.18		0.730	---	24.3	6.8	3.4	
											
סרגל זיגוג מיוחד					011144	מכסה מיוחד לעמוד גדול					010901
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy} \text{cm}^4$	$I_{xx} \text{cm}^4$		משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy} \text{cm}^4$	$I_{xx} \text{cm}^4$	
0.747	---	13.6	4.75	0.15		0.648	3.1	20.1	5.0	1.0	
											
סרגל זיגוג לחצי עמוד					011205						
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy} \text{cm}^4$	$I_{xx} \text{cm}^4$							
0.403	---	13.5	2.0	0.2							
											
 extal		גרסה 01.01.2018 מס. עמוד M050-05-370 מס. קובץ 175007				קיר מסך סרגלי זיגוג				M50	

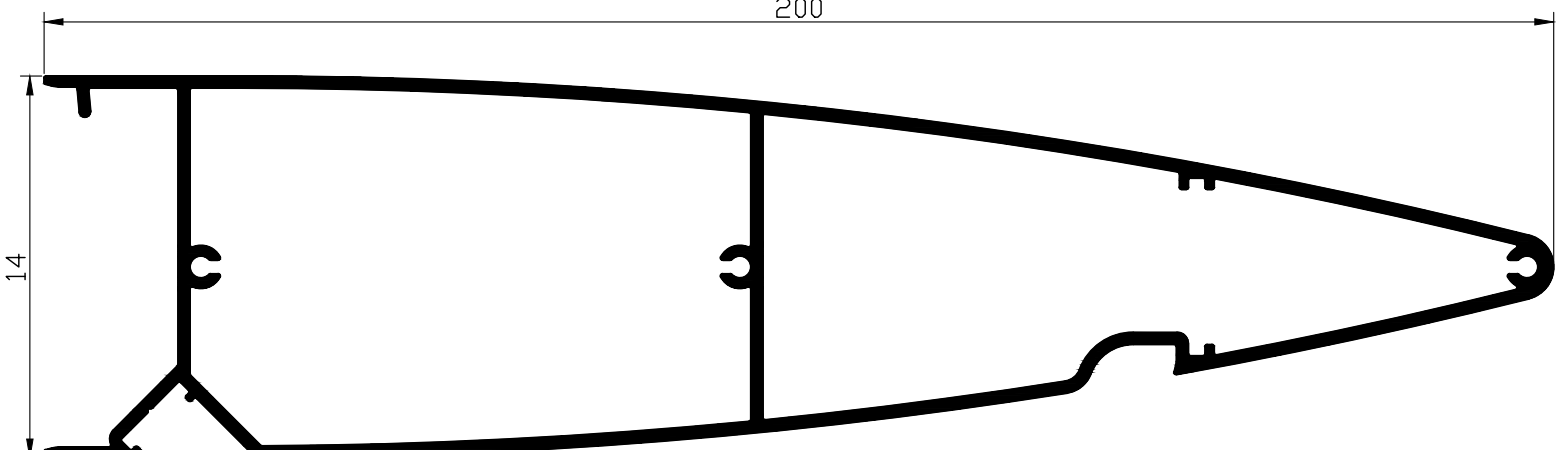
מכסה לגבס					מכסה אופקי 13.5 מ"מ				
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy} \text{cm}^4$	$I_{xx} \text{cm}^4$	010046	משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	010010
0.370	—	22.69	4.52	0.95		0.250	—	15.19	
									
מכסה אנכי 16 מ"מ					מכסה בגובה 17.5 מ"מ				
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy} \text{cm}^4$	$I_{xx} \text{cm}^4$	010011	משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	011077
0.280	—	17.07	3.74	0.20		0.297	—	17.9	
									
מכסה אופקי					מכסה 30 מ"מ				
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy} \text{cm}^4$	$I_{xx} \text{cm}^4$	010322	משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	010180
0.356	—	15.4	3.9	0.16		0.378	—	22.91	
									
מכסה חיצוני 28.5 מ"מ					מכסה אנכי 27 מ"מ				
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy} \text{cm}^4$	$I_{xx} \text{cm}^4$	010179	משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	010331
0.390	—	23.52	4.34	0.98		0.443	—	25.43	
									
		גרסה 01.01.2018 מס. עמוד M050-05-380 מס. קובץ 175008			קיר מסך מכסים		M50		

מכסה אופקי 25 מ"מ					מכסה אנכי 30 מ"מ				
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy} \text{cm}^4$	$I_{xx} \text{cm}^4$	010332	משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	010610
0.429	—	24.52	5.38	0.77		0.532	—	30.35	
									
מכסה מעוצב 80 מ"מ					מכסה מעוצב 80 מ"מ				
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy} \text{cm}^4$	$I_{xx} \text{cm}^4$	010157	משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	010311
0.899	20.0	28.95	16.9	10.4		0.969	22.7	27.5	
									
					מכסה מעוצב 120 מ"מ				
					משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy} \text{cm}^4$	$I_{xx} \text{cm}^4$
					1.425	29.5	36.3	76.3	17.8
					010312				
									
		גרסה 01.01.2018 מ.ס. עמוד M050-05-390 מ.ס. קובץ 175008			קיר מסך מכסים			M50	

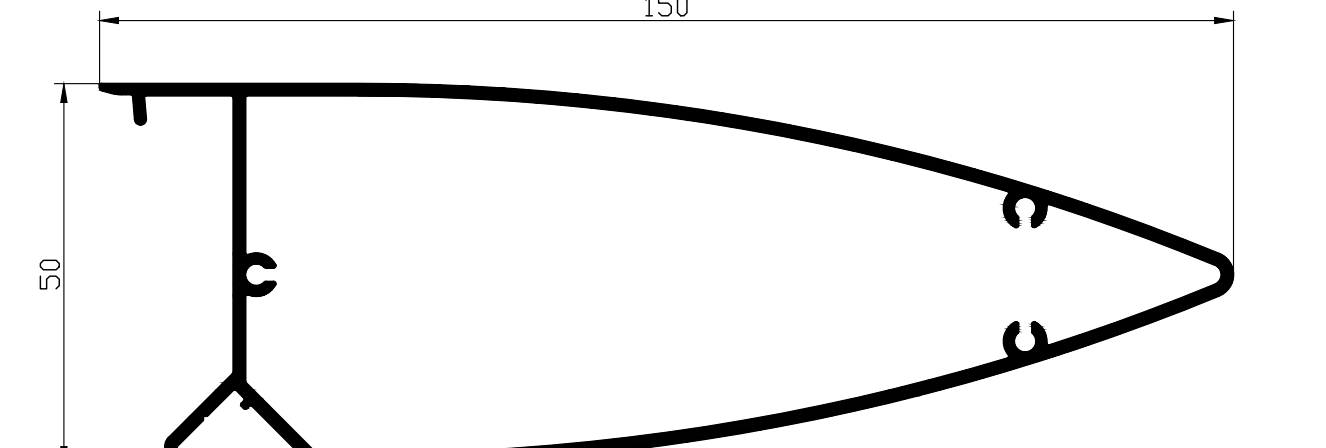
		מכסה מעוצב 172 מ"מ					010142
		היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$		
		1.836	39.5	45.3	188.5	21.9	



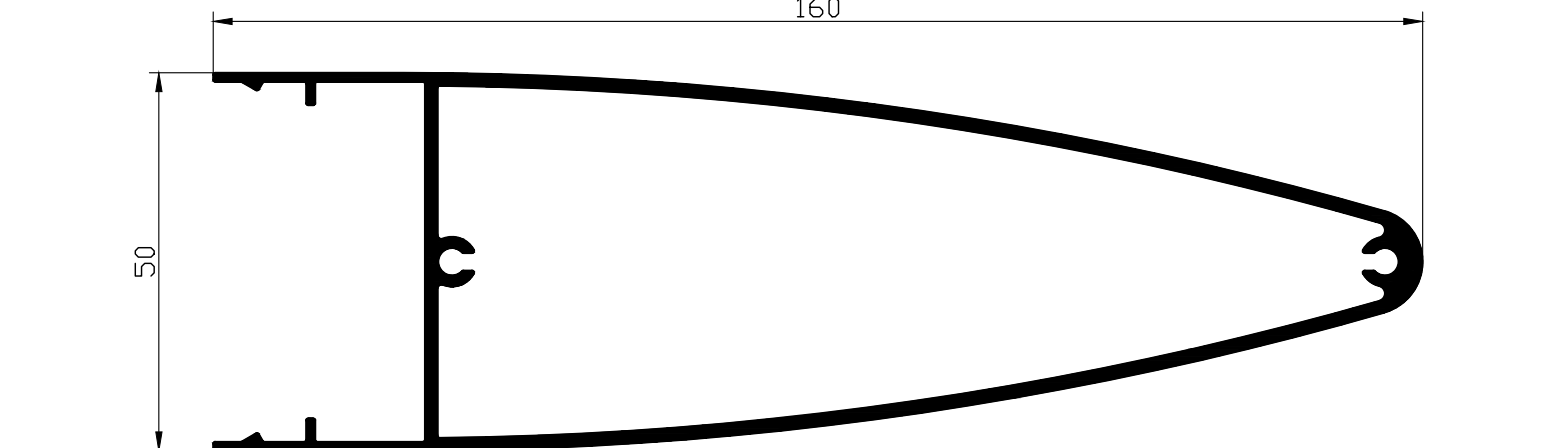
		מכסה מעוצב 200 מ"מ					010128
		היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$		
		2.287	52.93	51.61	292.2	25.9	




		מכסה מעוצב 150 מ"מ					010548
		היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$		
		1.639	35.0	41.1	126.2	20.2	



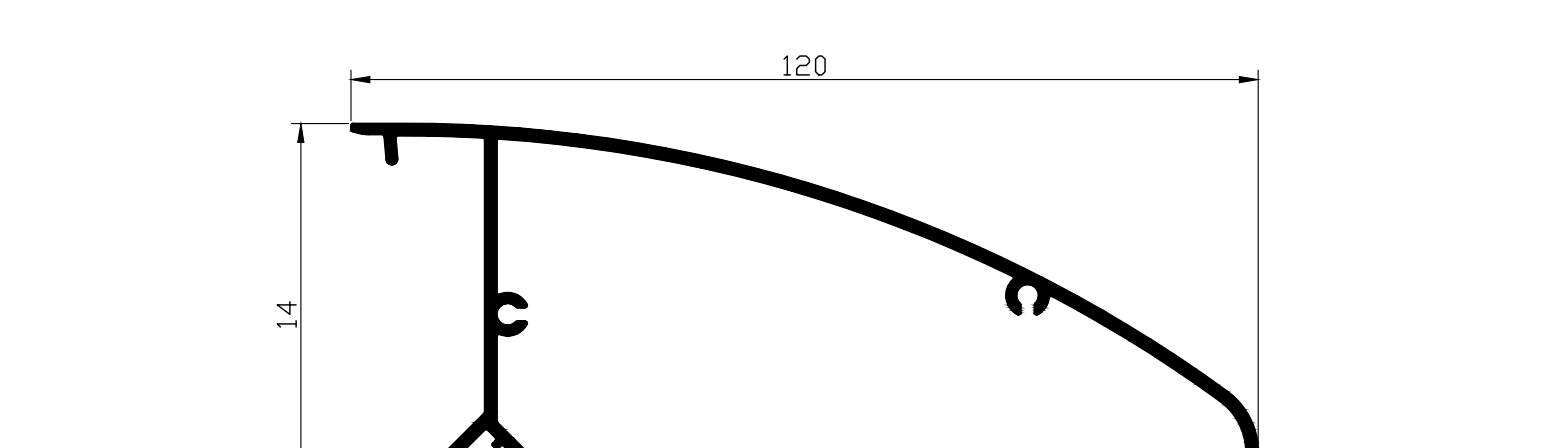
		מכסה מעוצב 160 מ"מ					010785
		היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$		
		1.782	33.9	44.9	153.4	21.2	



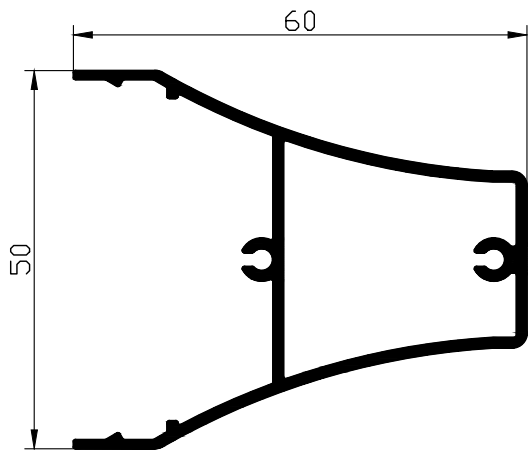
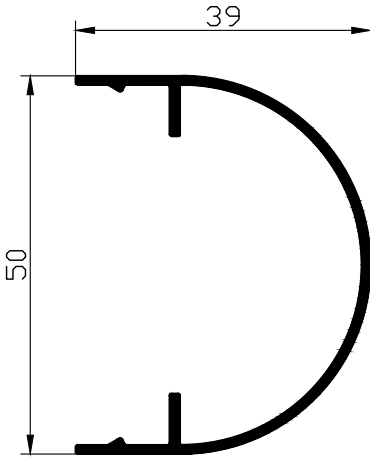
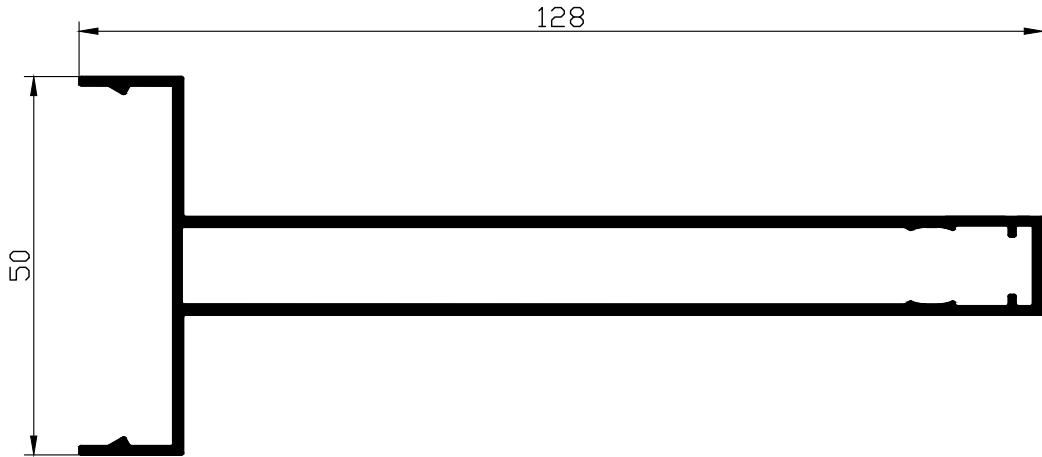
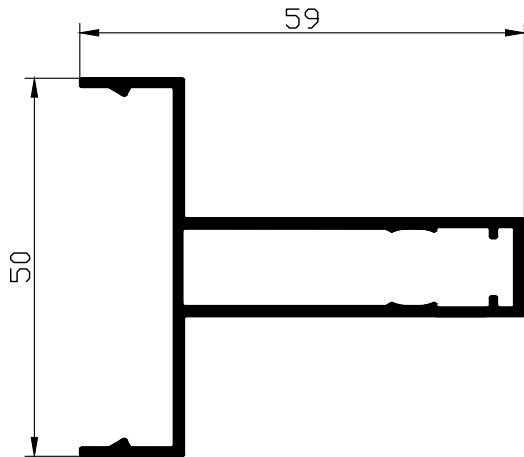
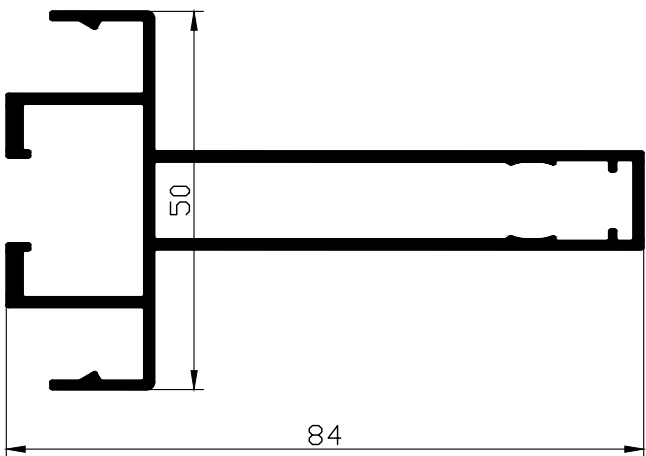

		מכסה מעוצב 160 מ"מ					010805
		היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$		
		1.771	37.6	44.2	160.8	23.6	



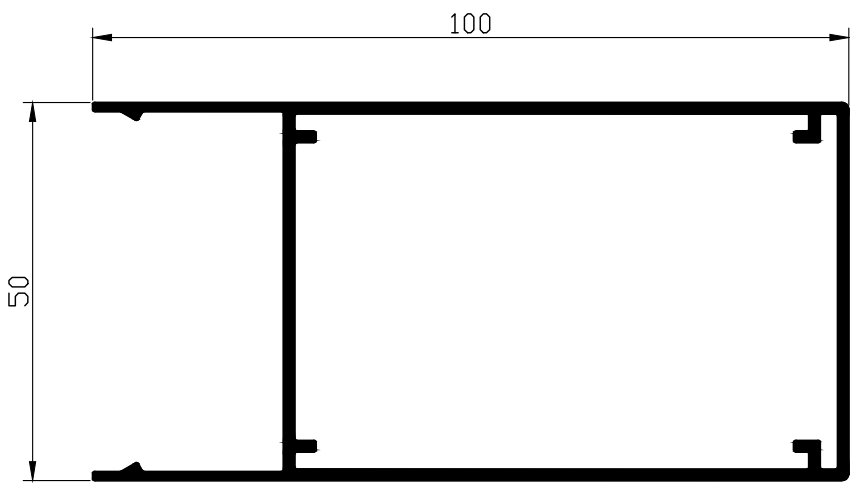
		מכסה מעוצב 120 מ"מ					011216
		היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$		
		1.416	29.1	36.3	69.0	18.0	



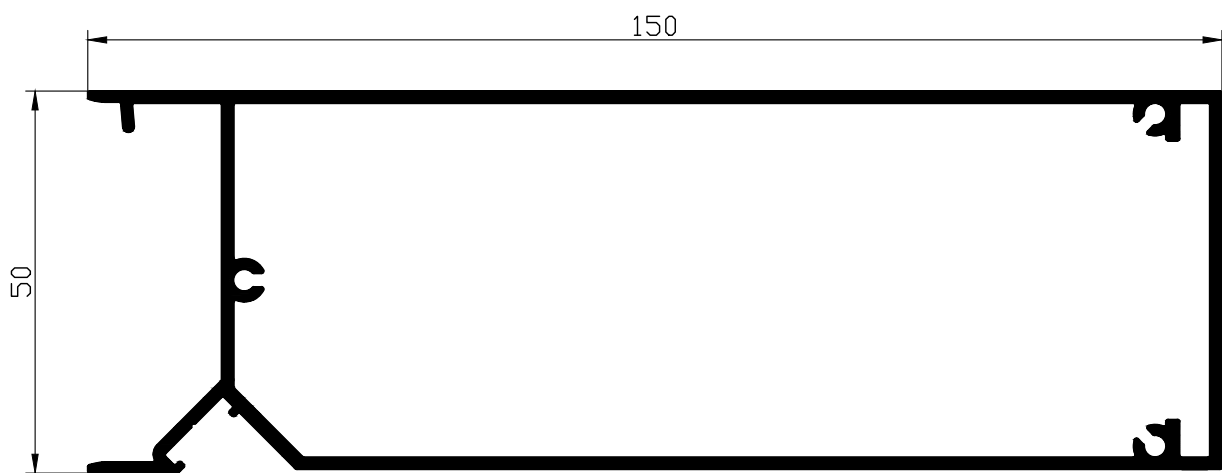
<div>extal</div>	<div>גרסה מס. עמוד מס. קובץ</div> <div>01.01.2018 M050-05-400 175008</div>	<div>קיר מסך מכסים</div>	M50
------------------	--	------------------------------	-----

מכסה מעוצב 60 מ"מ						מכסה מעוצב 39 מ"מ										
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy} \text{cm}^4$	$I_{xx} \text{cm}^4$	010089	משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy} \text{cm}^4$	$I_{xx} \text{cm}^4$	010090					
0.794	20.30	22.10	10.2	6.7		0.396	--	23.9	5.6	2.0						
																
						מכסה מעוצב 128 מ"מ						010155				
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy} \text{cm}^4$	$I_{xx} \text{cm}^4$	משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy} \text{cm}^4$	$I_{xx} \text{cm}^4$							
1.171	25.13	38.01	68.8	4.5												
מכסה "ד" 59 מ"מ						תוספת לחיזוק קורה						010473				
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy} \text{cm}^4$	$I_{xx} \text{cm}^4$	010007	משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy} \text{cm}^4$	$I_{xx} \text{cm}^4$						
0.650	11.39	24.27	7.4	3.85												
		גרסה 01.01.2018 מ.ס. עמוד M050-05-410 מ.ס. קובץ 175008				קיר מסר מכסים				M50						

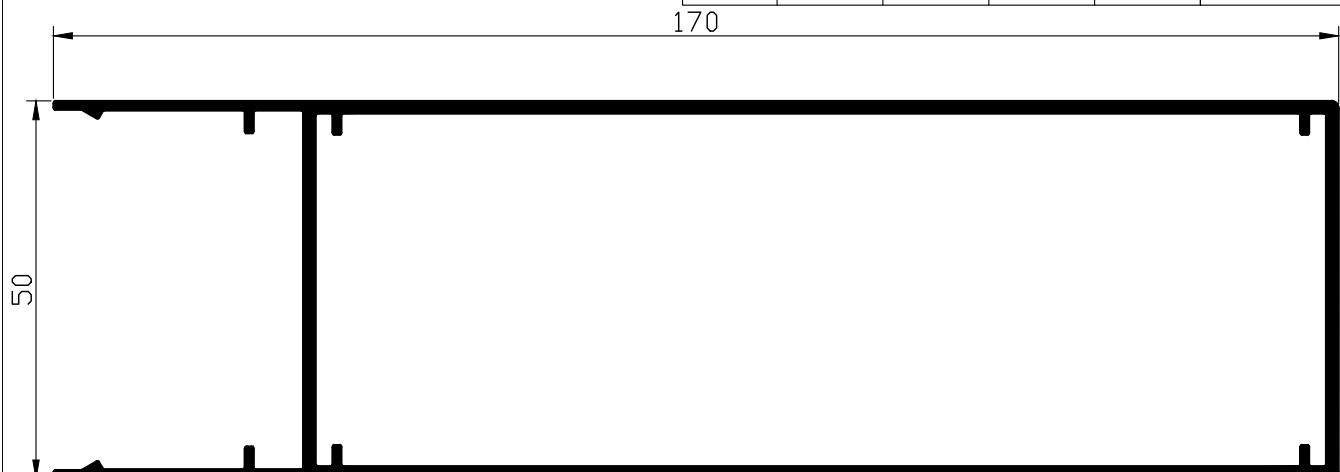
מכסה אנכי 100 מ"מ					011145
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$	
1.228	26.9	35.1	46.65	20.7	




מכסה 150 מ"מ מלבני					010607
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$	
1.836	39.1	45.1	175.5	32.7	

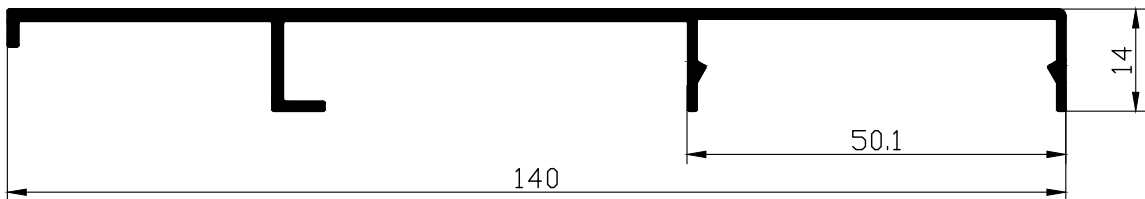


מכסה מלבני 170 מ"מ					011130
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$	
1.978	38.0	51.7	210.7	36.1	

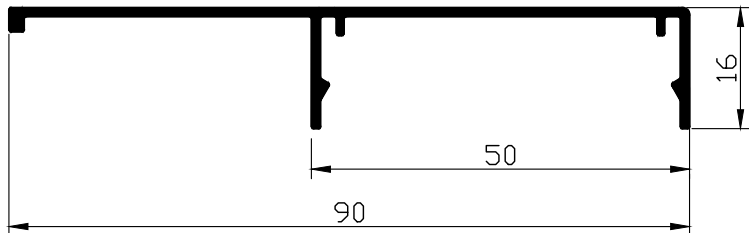


	גרסה 01.01.2018	קיר מסך מכסים	M50
	מס. עמוד M050-05-420		
	מס. קובץ 175008		

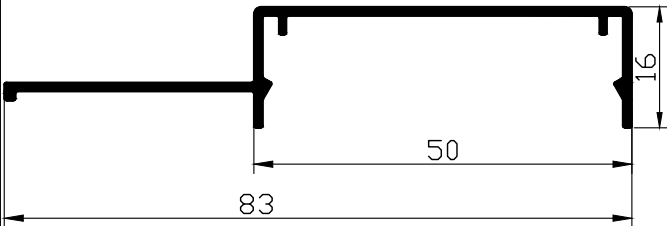
מכסה מעוצב 74 מ"מ					010829
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$	
0.734	--	37.2	46.4	0.30	

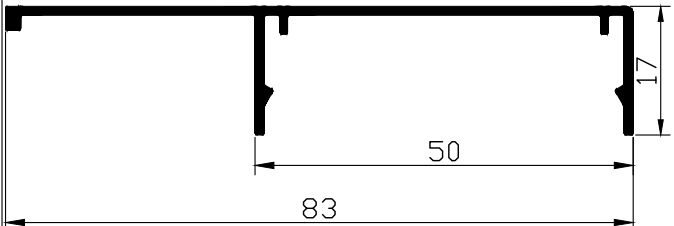


מכסה מיוחד					020537
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$	
0.418	--	25.4	10.1	0.23	

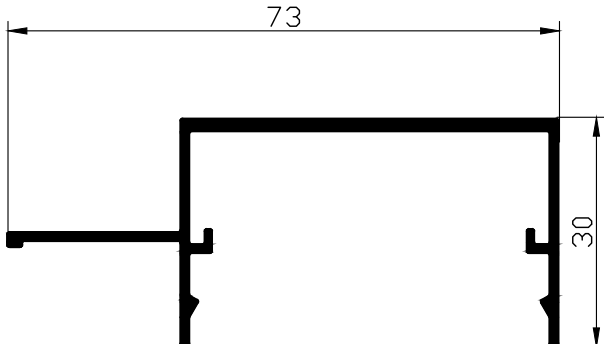


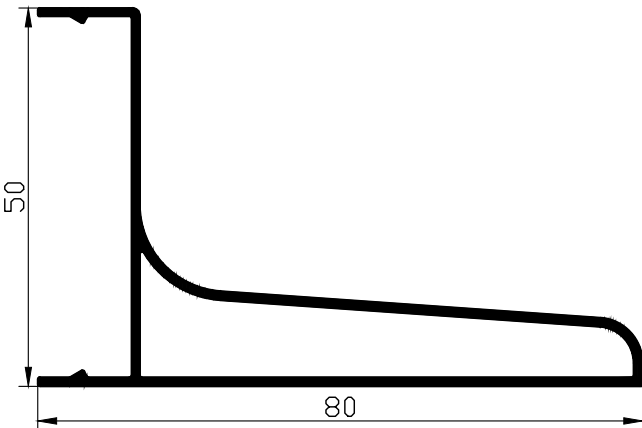
מכסה מיוחד					011232	מכסה אופקי					011054
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$		משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$	
0.392	--	23.8	9.4	0.36		0.405	--	24.5	0.28	9.1	




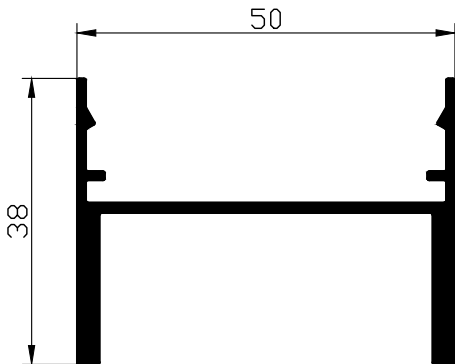
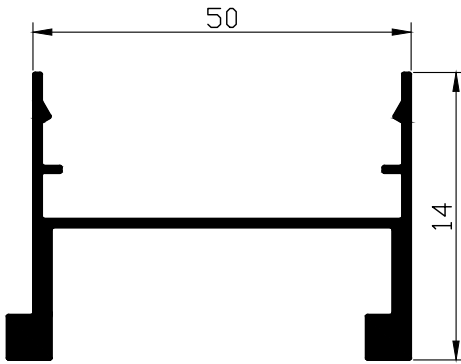
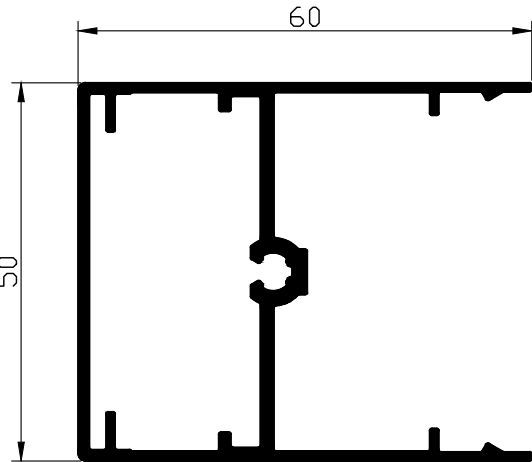
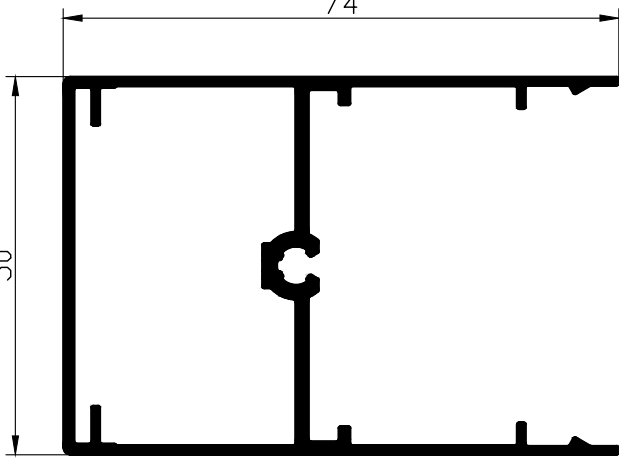
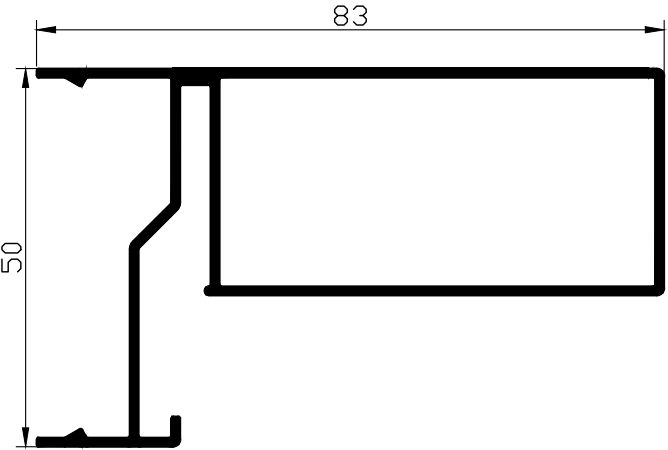
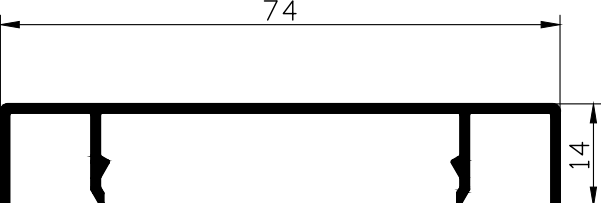



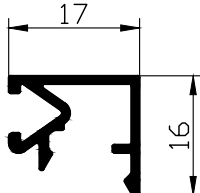
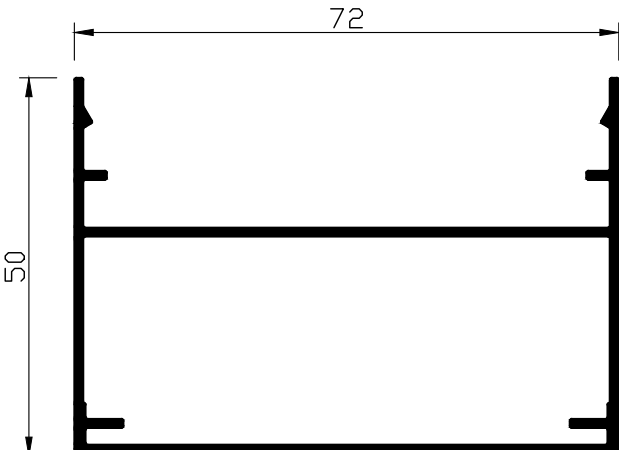
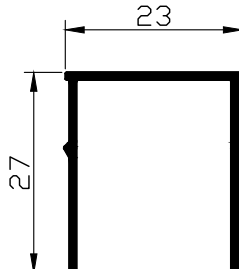
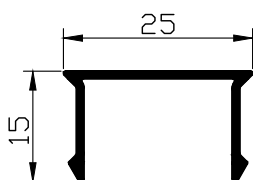
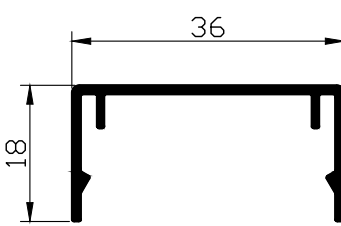
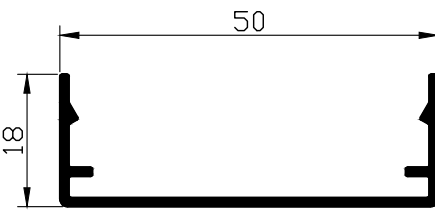

מכסה עיצובי					010847	מכסה מעוצב					010437
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$		משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$	
0.491	--	28.3	9.4	1.5		0.690	15.4	27.4	14.3	5.3	

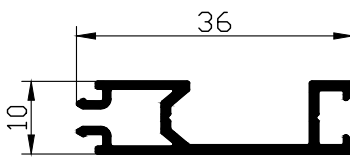
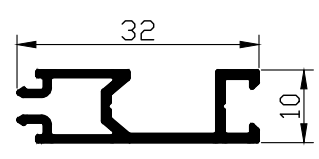
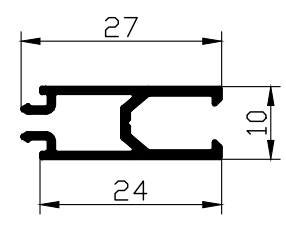
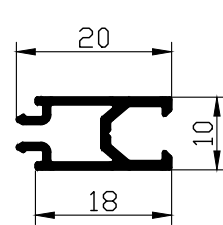
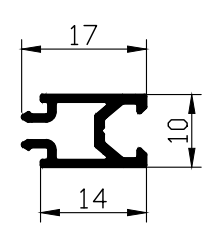
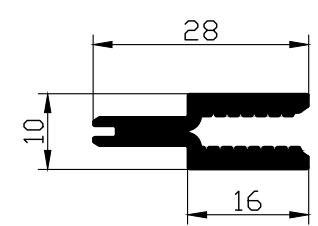



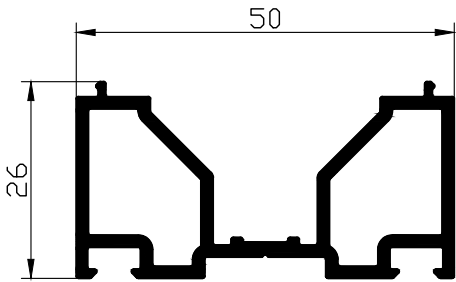
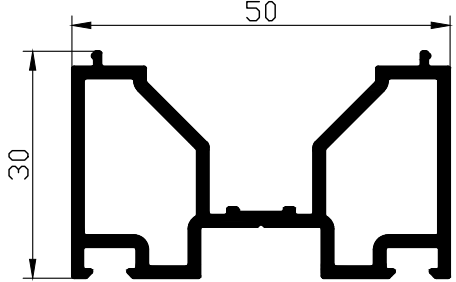
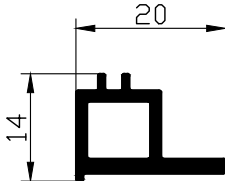
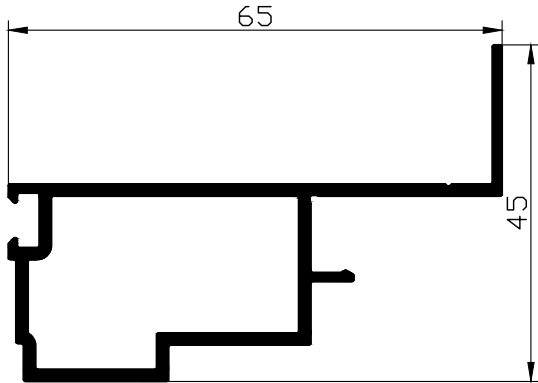
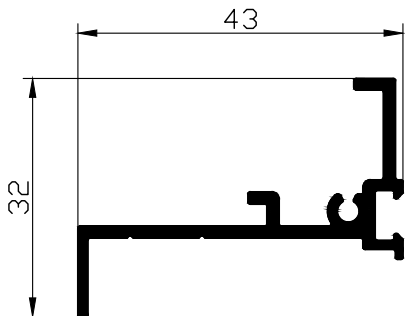
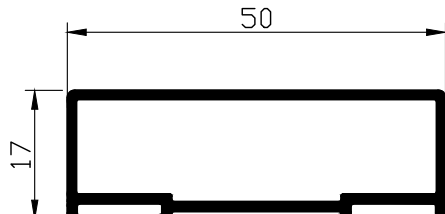
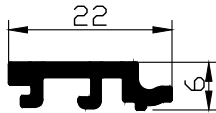



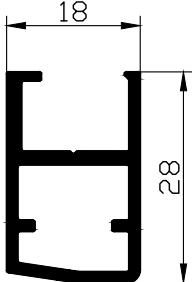
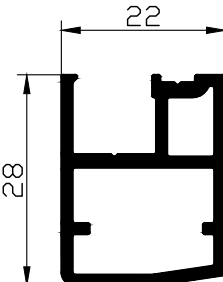
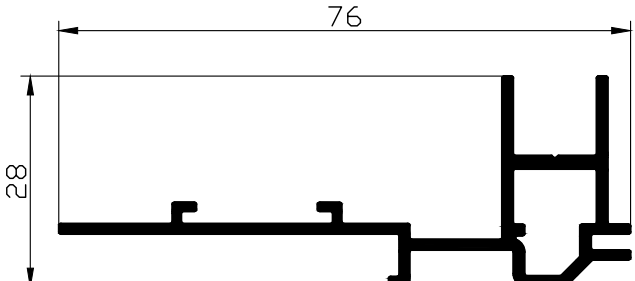
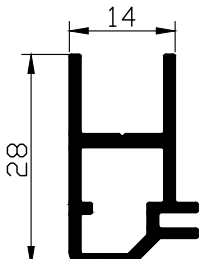
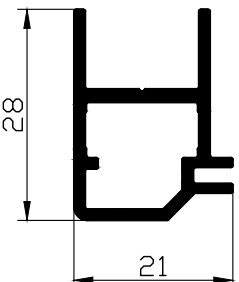
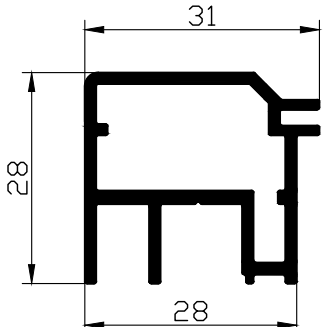

	גרסה 01.01.2018		קיר מסך מכסים	M50
	מ.ס. עמוד M050-05-430			
	מ.ס. קובץ 175008			

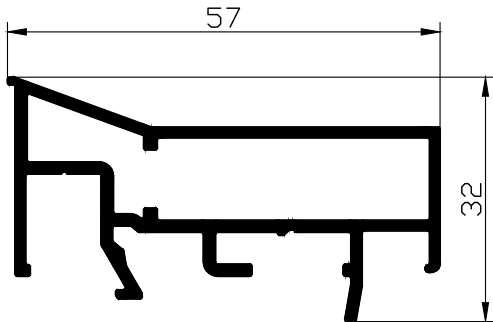
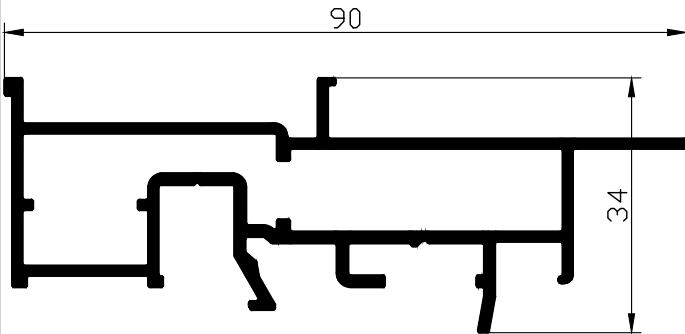
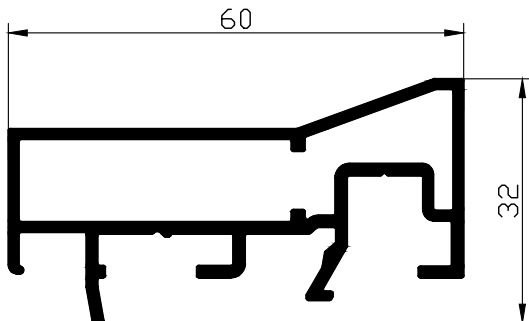
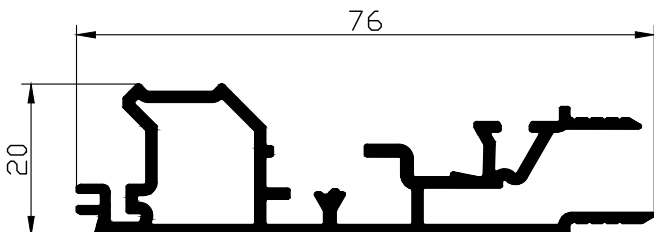
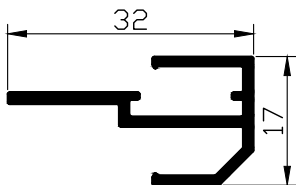
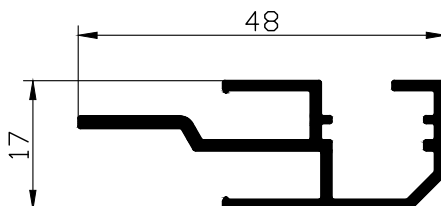

מכסה מעוצב 38 מ"מ					010156	מכסה מעוצב 38 מ"מ					010382
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$		משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$	
0.643	—	25.76	10.9	1.9		0.659	—	27.2	11.7	2.34	
											
מכסה מעוצב 60 מ"מ					011075	מכסה מעוצב 74 מ"מ					010806
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$		משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$	
0.997	17.9	30.55	10.0	13.85		1.092	17.75	36.08	17.2	15.92	
											
מכסה מעוצב 83 מ"מ					010395	מכסה-תענלת עיבוי ל- sky light					010102
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$		משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$	
0.907	17.0	49.3	20.7	7.3		0.405	—	2.470	9.7	0.20	
											
		גרסה 01.01.2018 מ.ס. עמוד M050-05-440 מ.ס. קובץ 175008			קיר מסך מכסים			M50			

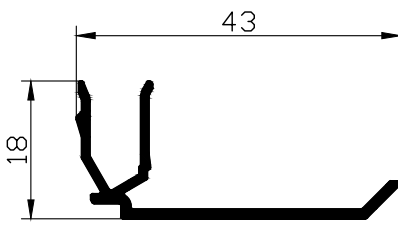
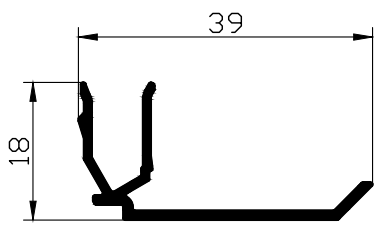
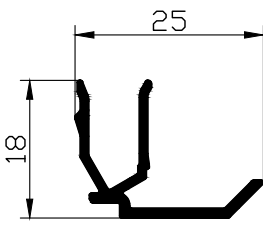
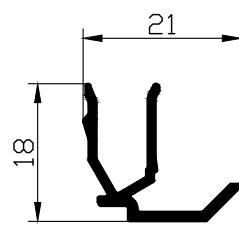
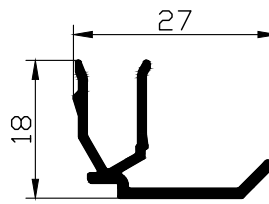

מכסה חיצוני דמוי מסגרות					מכסה 72 מ"מ						
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy} \text{cm}^4$	$I_{xx} \text{cm}^4$	010559	משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy} \text{cm}^4$	$I_{xx} \text{cm}^4$	010200
0.178	—	11.1	0.23	0.13		0.864	19.33	29.51	24.0	7.8	
											
מכסה לפרופילים. 010824, 011033					020943	מכסה לעמוד לקליטת מחיצות גבס					010825
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy} \text{cm}^4$	$I_{xx} \text{cm}^4$		משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy} \text{cm}^4$	$I_{xx} \text{cm}^4$	
0.205	---	15.0	0.7	0.5		0.150	—	10.5	0.45	0.10	
											
מכסה צר לחצי עמוד					011206	מכסה בגובה 17.5 מ"מ					011077
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy} \text{cm}^4$	$I_{xx} \text{cm}^4$		משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy} \text{cm}^4$	$I_{xx} \text{cm}^4$	
0.258	—	15.9	1.9	0.3		0.297	—	17.9	4.10	0.3	
											
		גרסה 01.01.2018 מ.ס. עמוד M050-05-450 מ.ס. קובץ 175008			קיר מסך מכסים			M50			

הגברה לזכוכית 34 מ"מ					הגברה לזכוכית 29.5 מ"מ						
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$	010097	משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$	010852
0.248	—	16.14	1.21	0.12		0.233	—	15.2	0.80	0.10	
											
הגברה לזכוכית 24 מ"מ					010161	הגברה לזכוכית 18 מ"מ					010014
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$		משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$	
0.209	—	13.93	0.44	0.11	010161	0.170	—	11.53	0.21	0.08	010014
											
הגברה לזכוכית 14 מ"מ					010116	הגברה מרכזית לעמוד - זכוכית עבה					010099
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$		משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$	
0.149	—	9.93	0.12	0.06	010116	0.375	—	11.61	0.77	0.13	010099
											
		גרסה 01.01.2018 מ.ס. עמוד M050-05-460 מ.ס. קובץ 175009				קיר מסך הגבהות לזכוכית				M50	

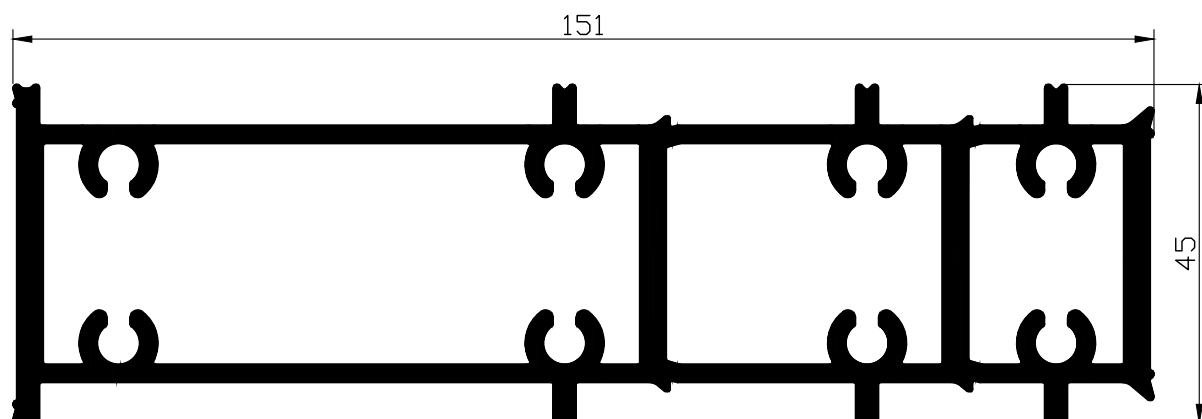
פרופיל הדבקה 26 מ"מ Msg					010015	פרופיל הדבקה 30 מ"מ Msg					010430
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy} \text{cm}^4$	$I_{xx} \text{cm}^4$		משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy} \text{cm}^4$	$I_{xx} \text{cm}^4$	
0.750	12.86	21.37	8.32	1.77		0.822	14.45	23.0	9.10	2.50	
											
פרופיל הדבקה Mgs זכוכית מונוליתית					010074	פרופיל הדבקה Mgs לזיגוג עם צלון					010101
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy} \text{cm}^4$	$I_{xx} \text{cm}^4$		משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy} \text{cm}^4$	$I_{xx} \text{cm}^4$	
0.228	3.11	7.03	0.25	0.15		0.747	11.50	24.08	11.5	3.2	
											
פרופיל הדבקה אופקי ל- Msg					010115	פרופיל הדבקה					010545
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy} \text{cm}^4$	$I_{xx} \text{cm}^4$		משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy} \text{cm}^4$	$I_{xx} \text{cm}^4$	
0.404	---	189.9	3.1	0.64		0.443	12.1	13.9	4.30	0.71	
											
פרופיל הדבקה לקורה 010604					010605						
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy} \text{cm}^4$	$I_{xx} \text{cm}^4$							
0.186	---	7.3	0.02	0.26							
											
		גרסה 01.01.2018 מס. עמוד M050-05-470 מס. קובץ 175009				קיר מסר מסגרות				M50	

מסגרת Msg להדבקת VHB					מסגרת Msg להדבקת VHB לגישור הפרש 4 מ"מ					מסגרת Msg להדבקת VHB לגישור הפרש 4 מ"מ						
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy} \text{cm}^4$	$I_{xx} \text{cm}^4$	010414	משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy} \text{cm}^4$	$I_{xx} \text{cm}^4$	010562	משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy} \text{cm}^4$	$I_{xx} \text{cm}^4$
0.392	6.4	11.5	0.67	1.0		0.476	10.0	12.1	1.08	1.34		0.476	10.0	12.1	1.08	1.34
																
מסגרת Msg עם בידוד					010009	מסגרת 14 מ"מ לזכוכית מונוליטית ל- Msg					010133	משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy} \text{cm}^4$	$I_{xx} \text{cm}^4$
0.630	4.92	266.9	10.3	0.97		0.384	5.05	11.68	0.40	0.78		0.384	5.05	11.68	0.40	0.78
																
מסגרת 18 מ"מ לזכוכית מונוליטית ל- Msg					010429	מסגרת Msg לספנדרל לזיגוג עם צלון					010100	משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy} \text{cm}^4$	$I_{xx} \text{cm}^4$
0.387	5.85	12.5	0.70	0.87		0.559	9.9	16.7	2.10	1.50		0.559	9.9	16.7	2.10	1.50
																
		גרסה 01.01.2018 מס. עמוד M050-05-480 מס. קובץ 175009				קיר מסך מסגרות				M50						

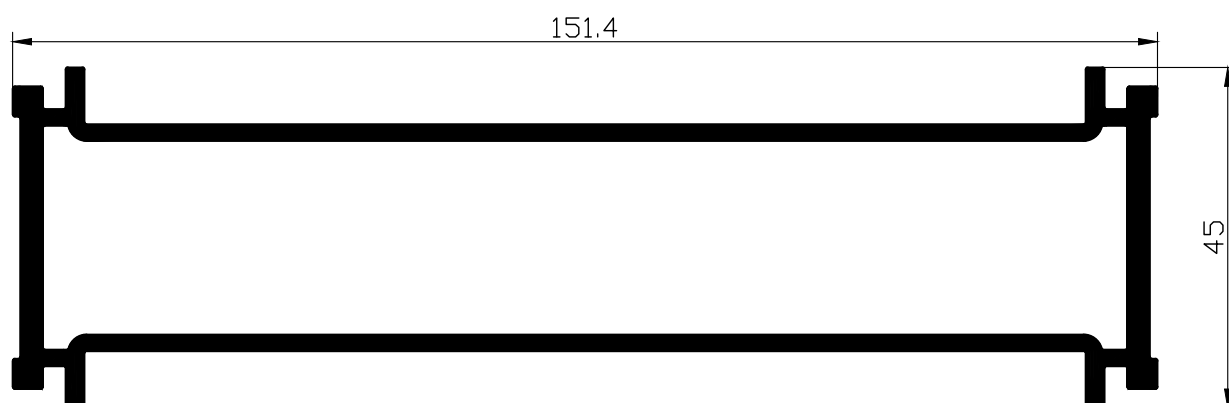
מסגרת הדבקה ל- Mfg					010103	מסגרת הדבקה לזכוכית בספנדריל ל- Mfg					010110
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy} \text{cm}^4$	$I_{xx} \text{cm}^4$		משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy} \text{cm}^4$	$I_{xx} \text{cm}^4$	
0.806	13.82	25.64	1.0	1.7		1.099	19.96	34.90	24.4	2.6	
											
מסגרת Mfg לגישור הכרש 4 מ"מ					010569	פרופיל גמר ל- Mfg					010112
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy} \text{cm}^4$	$I_{xx} \text{cm}^4$		משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy} \text{cm}^4$	$I_{xx} \text{cm}^4$	
0.872	15.90	26.95	12.1	1.9		0.810	6.43	35.36	13.9	1.1	
											
מכסה לפרופיל גמר ל- Mfg					010113	מכסה לפרופיל גמר ל- Mfg					010160
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy} \text{cm}^4$	$I_{xx} \text{cm}^4$		משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy} \text{cm}^4$	$I_{xx} \text{cm}^4$	
0.285	--	15.23	0.90	0.24		0.421	--	22.60	2.68	0.46	
											
 extal		גרסה 01.01.2018 מ.ס. עמוד M050-05-490 מ.ס. קובץ 175009				קיר מסך סרגלים				M50	

סרגל זכוכית 24 Mfg מ"מ הדבקת סיליקון					סרגל ל- זכוכית 24 Mfg מ"מ						
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy} \text{cm}^4$	$I_{xx} \text{cm}^4$	010168	משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy} \text{cm}^4$	$I_{xx} \text{cm}^4$	010111
0.254	--	15.24	1.55	0.26		0.240	--	14.41	1.17	0.25	
											
סרגל זכוכית 6 Mfg מ"מ הדבקת סיליקון					סרגל ל- זכוכית 6 Mfg מ"מ						
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy} \text{cm}^4$	$I_{xx} \text{cm}^4$	010170	משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy} \text{cm}^4$	$I_{xx} \text{cm}^4$	010107
0.192	--	11.60	0.30	0.20		0.177	--	10.84	0.20	0.19	
											
סרגל זכוכית 12 Mfg מ"מ הדבקת VHB											
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy} \text{cm}^4$	$I_{xx} \text{cm}^4$	010568						
0.198	--	12.0	0.40	0.20							
											
		גרסה 01.01.2018 מ.ס. עמוד M050-05-500 מ.ס. קובץ 175009			קיר מסר פרופילי הדבקה			M50			

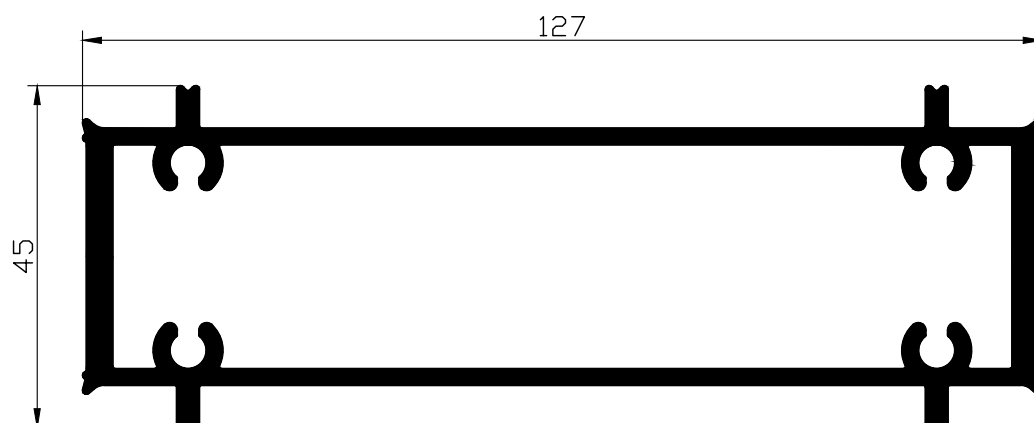
מחבר התכשורות לעמוד 180 מ"מ					010188
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy} \text{cm}^4$	$I_{xx} \text{cm}^4$	
4.226	65.68	46.81	371.2	30.1	



מחבר התכשורות לעמוד 180 מ"מ					011219
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy} \text{cm}^4$	$I_{xx} \text{cm}^4$	
2.576	34.9	44.6	276.3	18.6	



מחבר התכשורות לעמוד 180 מ"מ					010092
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy} \text{cm}^4$	$I_{xx} \text{cm}^4$	
2.556	38.45	37.25	197.7	20.0	



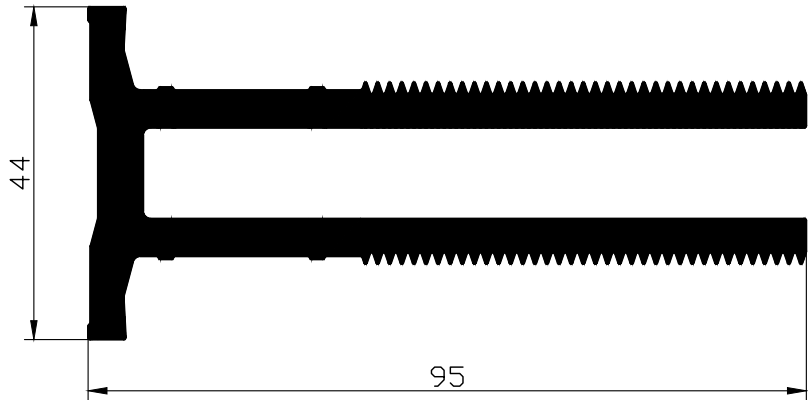
מחבר התפשטות לעמוד 140 מ"מ					010148	
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy} \text{cm}^4$	$I_{xx} \text{cm}^4$		
2.418	36.56	32.86	136.9	18.1		

מחבר התפשטות לעמוד 120 מ"מ					010069	מחבר התפשטות לעמוד 100 מ"מ					010068
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy} \text{cm}^4$	$I_{xx} \text{cm}^4$		משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy} \text{cm}^4$	$I_{xx} \text{cm}^4$	
2.080	30.45	29.25	75.5	15.5		1.843	26.45	25.25	38.4	13.3	

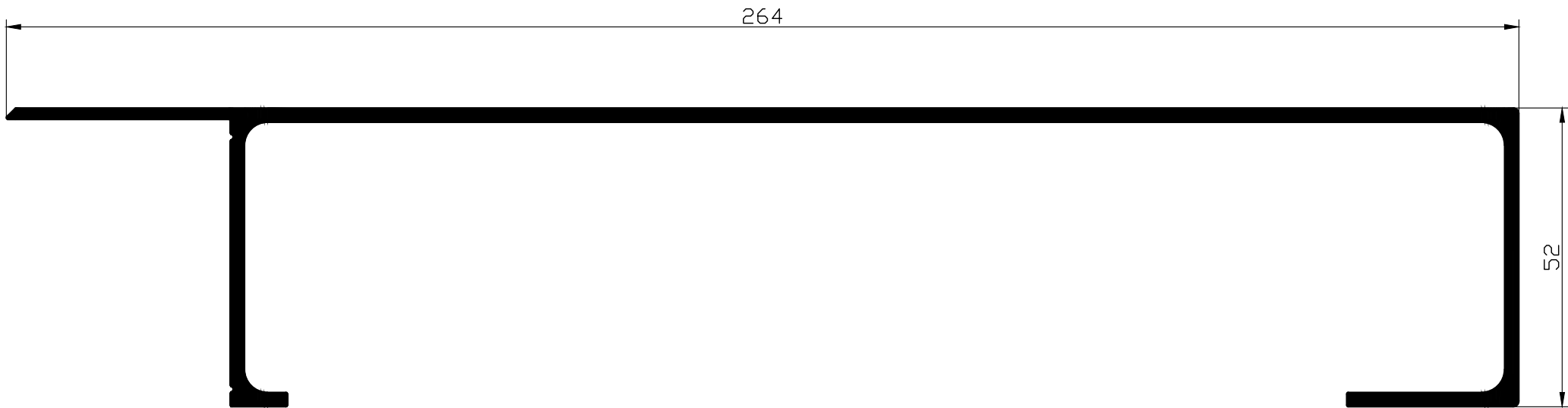
מחבר התפשטות לעמוד 80 מ"מ					010114	מחבר התפשטות לעמוד 60 מ"מ					010555
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy} \text{cm}^4$	$I_{xx} \text{cm}^4$		משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy} \text{cm}^4$	$I_{xx} \text{cm}^4$	
1.707	24.56	20.86	16.5	11.4		1.425	16.3	20.75	7.35	12.85	

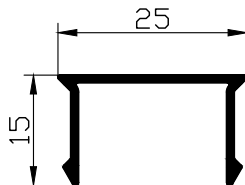
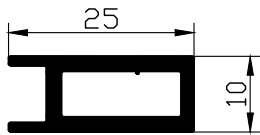

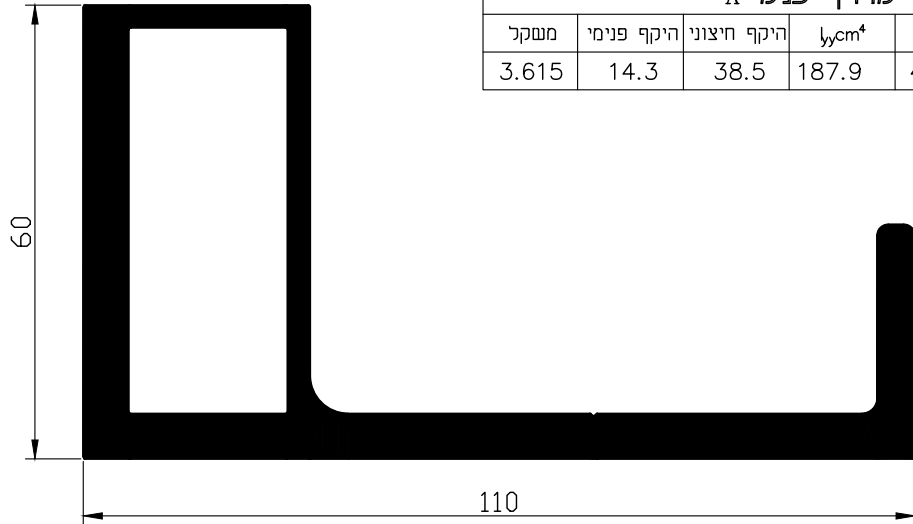
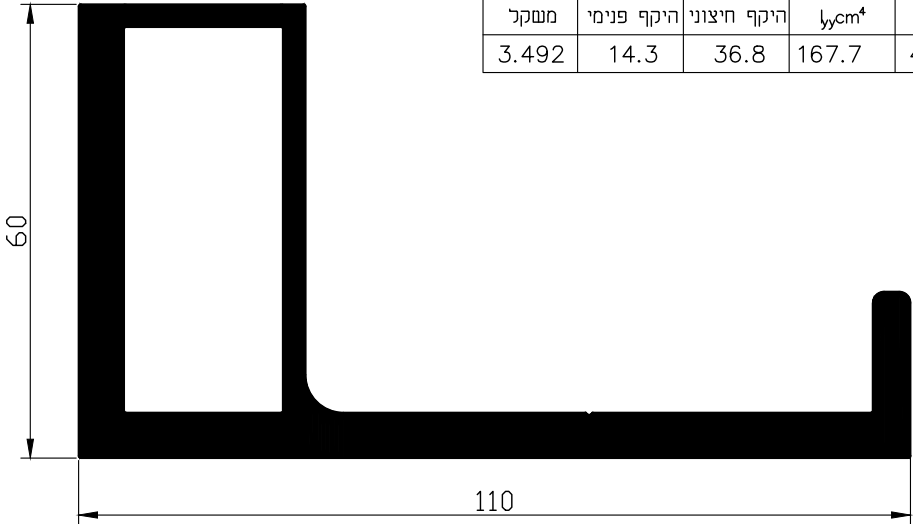

	גרסה 01.01.2018		קיר מסך מחברי התפשטות	M50
	מס. עמוד M050-05-520			
	מס. קובץ 175010			

עוגן לפרופיל 011033					011034
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_y\text{cm}^4$	$I_x\text{cm}^4$	
3.123	---	59.7	102.7	10.5	

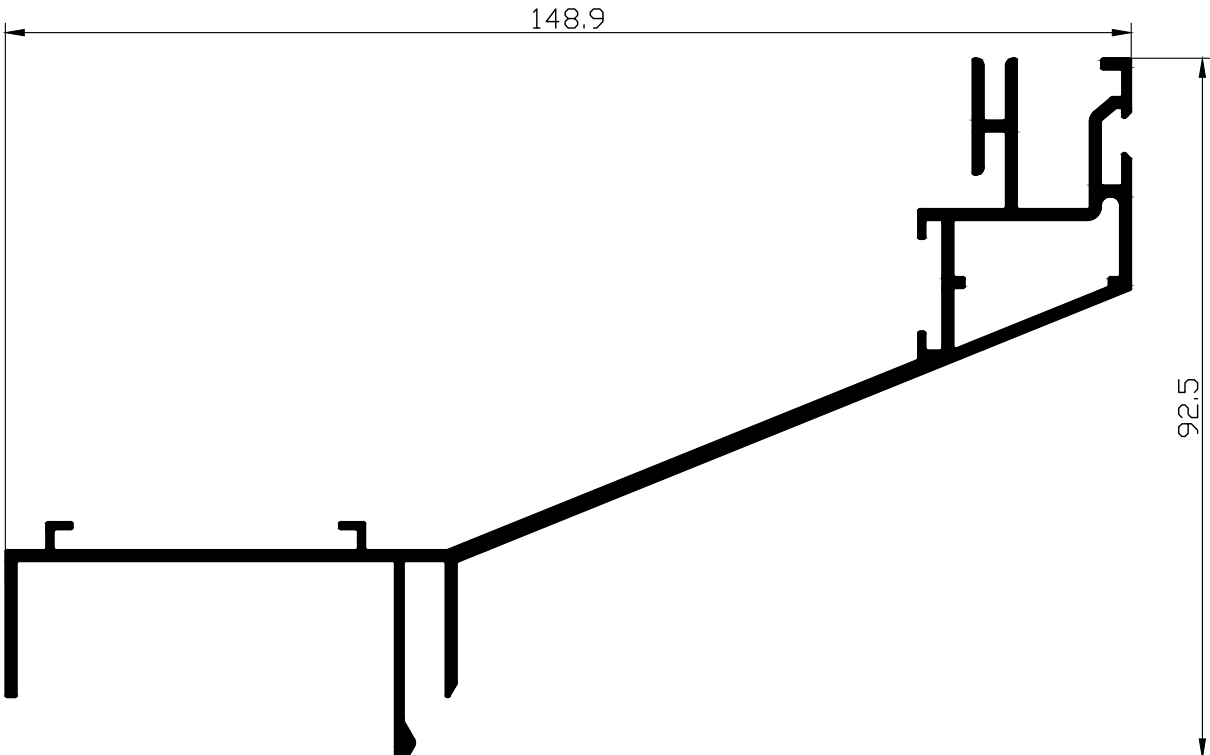


תוספת קורה פתוחה					010474
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_y\text{cm}^4$	$I_x\text{cm}^4$	
2.660	--	79.1	769.3	32.0	

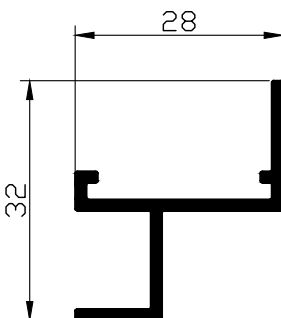


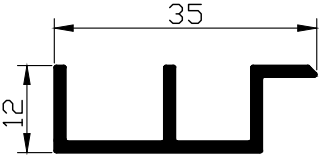
מכסה לנעמורים 010824					פרופיל עזר לקיר מסך						
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$	010825	משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$	006683
0.150	--	10.5	0.45	0.15		0.305	4.3	7.8	0.6	0.15	
											
					פרופיל עזר לקיר מסך					006684	
					משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$		
					0.478	7.3	10.8	0.25	2.5		
											
					פרופיל מדרג פנימי A					010906	
					משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$		
					3.615	14.3	38.5	187.9	48.7		
											
					פרופיל מדרג חיצוני B					010907	
					משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$		
					3.492	14.3	36.8	167.7	48.4		
											
		גרסה 01.01.2018 מס. עמוד M050-05-540 מס. קובץ 175010			קיר מסך פרופילי הצללה				M50		

פרופיל לתא צל						011283
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$		
1.525	7.75	63.65	124.9	33.3		

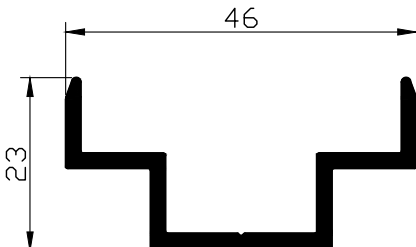



פרופיל גמר גבס						010186	פרופיל גמר גבס						010189
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$									
0.301	--	14.92	0.96	0.70	0.260		--	13.07	1.03	0.15			

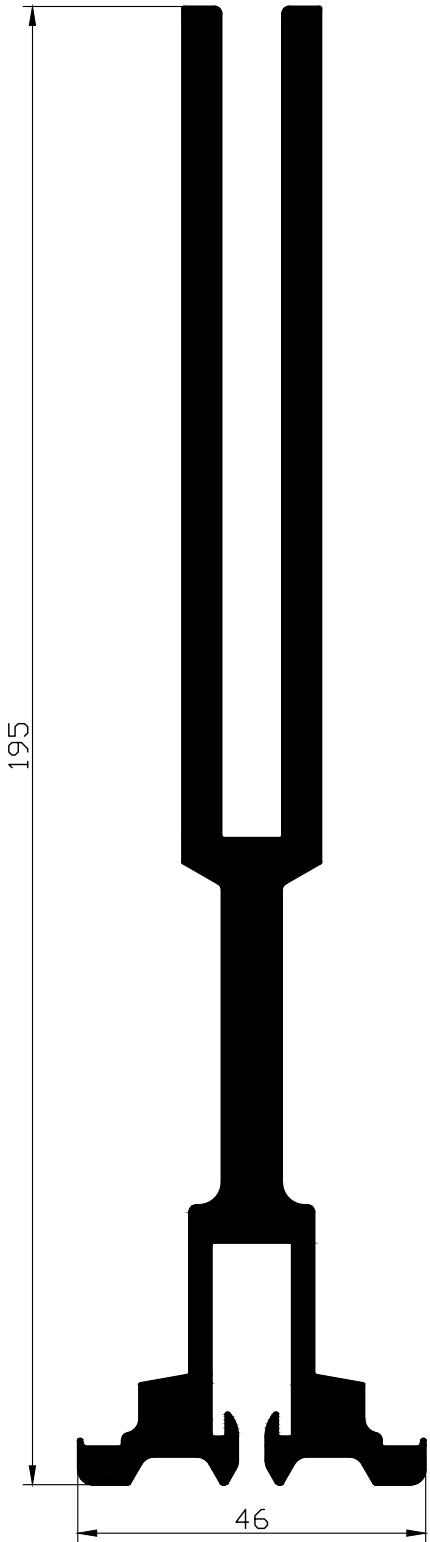
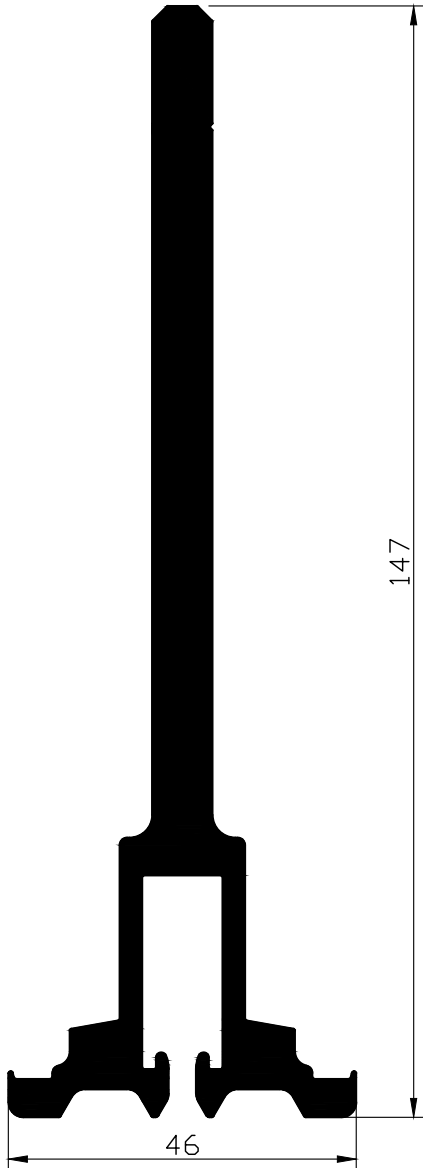





תומך למכסה מלבני 113001						011129
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy}cm^4$	$I_{xx}cm^4$		
0.484	--	17.6	4.0	0.7		



	גרסה 01.01.2018 מס. עמוד M050-05-550 מס. קובץ 175010	קיר מסך פרופילי עזר	M50
---	--	------------------------	-----

מחזיק הצללה					מחזיק הצללה				
משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy} \text{cm}^4$	$I_{xx} \text{cm}^4$	משקל	היקף פנימי	היקף חיצוני	$I_{yy} \text{cm}^4$	$I_{xx} \text{cm}^4$
5.693	—	80.33	11.7	75.3	3.736	—	46.95	6.25	28.6
010117					010388				
									
 extal		גרסה 01.01.2018 מס. עמוד M050-05-560 מס. קובץ 175010			קיר מסך פרופילי עזר			M50	