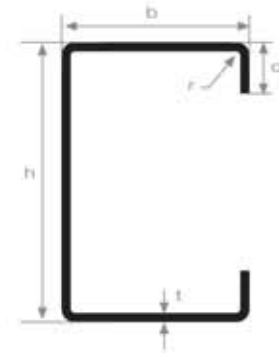


b: Genişlik	b: Width
h: Yükseklik	h: Height
c: Tırnak uzunluğu	c: Lip length
t: Kalınlık	t: Thickness
r: Büküm yarıçapı = 2 ~ 4	r: Bending radius = 2 ~ 4

Tablodaki tüm profiller TS 11372'ye göre kompakttır.

In table, all the profiles are compact according to TS 11372.



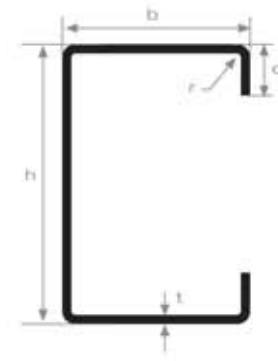
* Kompakt olmayan profillerdir. Etkin kesit hesabına göre hesaplara yansıtılacaktır. They are the non-compacted profiles. They are going to be reflected to accounts according to the effective intersection account.

h	b	c	t	açınım opening	alan area	ağırlık weight	I_x	S_x	r_x	I_y	S_y	r_y	e_x
mm	mm	mm	mm	mm	F/cm ²	kg/m	cm ⁴	cm ³	cm	cm ⁴	cm ³	cm	cm
60	40	9.1	1	149	1.49	1.17	9.14	3.05	2.48	3.23	1.27	1.47	1.45
60	40	9.6	1.2	149	1.79	1.40	10.87	3.62	2.47	3.88	1.53	1.47	1.47
60	40	10.3	1.5	149	2.24	1.75	13.39	4.46	2.45	4.84	1.93	1.47	1.49
60	40	11.5	2	149	2.98	2.34	17.41	5.80	2.42	6.43	2.60	1.45	1.53
60	40	12.7	2.5	149	3.73	2.92	21.21	7.07	2.39	7.99	3.28	1.46	1.57
60	40	13.9	3	149	4.40	3.45	24.78	8.19	2.36	9.52	3.75	1.44	1.60
80	40	10.1	1.2	170	2.04	1.60	21.08	5.27	3.21	4.38	1.63	1.47	1.32
80	40	10.8	1.5	170	2.55	2.00	26.08	6.52	3.20	5.47	2.06	1.46	1.34
80	40	12.0	2	170	3.40	2.67	34.16	8.54	3.17	7.28	2.77	1.46	1.37
80	40	13.2	2.5	170	4.25	3.33	41.91	10.48	3.14	9.06	3.50	1.46	1.41
80	40	14.4	3	170	5.10	4.00	49.32	12.33	3.11	10.82	4.23	1.46	1.44
80	40	15.7	3.5	170	5.95	4.67	56.39	14.10	3.08	12.54	4.97	1.45	1.48
80	40	16.9	4	170	6.80	5.33	63.11	15.78	3.05	14.23	5.71	1.45	1.51
100	40	13.6	1	198	1.98	1.55	30.78	6.16	3.94	4.53	1.67	1.51	1.28
100	40	14.1	1.2	198	2.38	1.86	36.72	7.34	3.93	5.42	2.00	1.51	1.30
100	40	14.8	1.5	198	2.97	2.33	45.48	9.10	3.91	6.75	2.51	1.51	1.32
100	40	16.0	2	198	3.96	3.11	59.71	11.94	3.88	8.94	3.37	1.50	1.35
100	40	17.2	2.5	198	4.95	3.76	73.45	14.69	3.85	11.10	4.24	1.50	1.38
100	40	18.4	3	198	5.94	4.52	86.69	17.34	3.82	13.21	5.10	1.49	1.41
100	40	19.7	3.5	198	6.93	5.44	99.42	19.89	3.79	15.27	5.97	1.48	1.44
100	40	20.9	4	198	7.92	6.21	111.64	22.33	3.75	17.38	6.83	1.48	1.47
100	50	15.8	1.5	220	3.30	2.59	53.12	10.62	4.01	11.81	3.63	1.89	1.75
100	50	17.0	2	220	4.40	3.45	69.76	13.95	3.98	15.68	4.87	1.89	1.78
100	50	18.2	2.5	220	5.50	4.31	85.85	17.17	3.95	19.50	6.12	1.88	1.81
100	50	19.4	3	220	6.60	5.18	101.39	20.28	3.92	23.26	7.38	1.88	1.85
100	50	20.7	3.5	220	7.70	6.04	116.35	23.27	3.89	26.96	8.64	1.87	1.88
100	50	21.9	4	220	8.80	6.90	130.74	26.15	3.85	30.59	9.91	1.86	1.91
120	50	14.8	1.5	238	3.57	2.80	80.46	13.41	4.75	12.25	3.58	1.85	1.58
120	50	16.0	2	238	4.76	3.73	106.02	17.67	4.72	16.29	4.81	1.85	1.61
120	50	17.2	2.5	238	5.95	4.67	130.92	21.82	4.69	20.29	6.05	1.85	1.65
120	50	18.4	3	238	7.14	5.60	155.14	25.86	4.66	24.25	7.30	1.84	1.68
120	50	19.7	3.5	238	8.33	6.53	178.67	29.78	4.63	28.16	8.56	1.84	1.71
120	50	20.9	4	238	9.52	7.47	201.05	33.58	4.60	32.01	9.83	1.83	1.74
120	60	11.0	2	248	4.96	3.89	115.62	16.27	4.83	22.18	5.35	2.11	1.85
120	60	12.2	2.5	248	6.20	4.86	143.05	23.84	4.80	27.79	6.76	2.12	1.89
120	60	13.4	3	248	7.44	5.84	169.85	28.31	4.78	33.40	8.21	2.12	1.93
120	60	14.7	3.5	248	8.68	6.81	196.00	32.67	4.75	38.99	9.67	2.12	1.97
120	60	15.9	4	248	9.92	7.78	221.48	36.91	4.73	44.57	11.15	2.12	2.00

b: Genişlik	b: Width
h: Yükseklik	h: Height
c: Tırnak uzunluğu	c: Lip length
t: Kalınlık	t: Thickness
r: Büküm yarıçapı = 2 ~ 4	r: Bending radius = 2 ~ 4

Tablodaki tüm profiller
TS 11372'ye göre kompakttır.

In table, all the profiles are
compact according to TS 11372.



* Kompakt olmayan profillerdir. Etkin kesit hesabına göre hesaplara yansıtılacaktır.
They are the non-compact profiles. They are going to be reflected to accounts according to the effective intersection account.

h	b	c	t	açınım opening	alan area	ağırlık weight	I _x	S _x	r _x	I _y	S _y	r _y	e _x
mm	mm	mm	mm	mm	F/cm ²	kg/m	cm ⁴	cm ³	cm	cm ⁴	cm ³	cm	cm
140	50	9.8	1.5	248	3.72	2.92	110.31	15.76	5.45	11.00	2.99	1.72	1.32
140	50	11.0	2	248	4.96	3.89	145.86	20.84	5.42	14.72	4.04	1.72	1.36
140	50	12.2	2.5	248	6.20	4.86	180.76	25.82	5.40	18.45	5.11	1.72	1.39
140	50	13.4	3	248	7.44	5.84	214.98	30.71	5.38	22.17	6.21	1.73	1.43
140	50	14.7	3.5	248	8.68	6.81	248.50	35.50	5.35	25.88	7.32	1.73	1.46
140	50	15.9	4	248	9.92	7.78	281.29	40.18	5.33	29.57	8.44	1.73	1.50

140	60	22.0	2	290	5.80	4.55	177.54	25.36	5.53	30.41	7.68	2.29	2.04
140	60	23.2	2.5	290	7.25	5.69	219.49	31.36	5.50	37.84	9.64	2.28	2.07
140	60	24.4	3	290	8.70	6.82	260.42	37.20	5.47	45.18	11.60	2.28	2.10
140	60	25.7	3.5	290	10.15	7.96	300.33	42.90	5.44	52.43	13.57	2.27	2.14
140	60	26.9	4	290	11.60	9.10	339.20	48.46	5.41	59.57	15.54	2.27	2.17

160	60	16.0	2	298	5.96	4.67	233.76	29.22	6.26	27.86	6.56	2.16	1.75
160	60	17.2	2.5	298	7.45	5.84	289.81	36.23	6.24	34.80	8.26	2.16	1.79
160	60	18.4	3	298	8.94	7.01	344.83	43.10	6.21	41.72	9.99	2.16	1.82
160	60	19.7	3.5	298	10.43	8.18	398.82	49.85	6.18	48.59	11.72	2.16	1.86
160	60	20.9	4	298	11.92	9.35	451.74	56.47	6.16	55.41	13.48	2.16	1.89

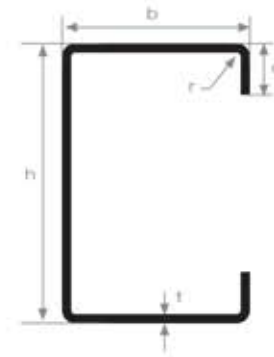
180	60	23.0	2	332	6.64	5.21	322.08	35.79	6.96	33.73	8.09	2.25	1.83
180	60	24.2	2.5	332	8.30	6.51	399.28	44.37	6.94	41.99	10.15	2.25	1.86
180	60	25.4	3	332	9.96	7.81	475.10	52.79	6.91	50.17	12.21	2.24	1.89
180	60	26.7	3.5	332	11.62	9.11	549.52	61.06	6.88	58.25	14.28	2.24	1.92
180	60	27.9	4	332	13.28	10.42	622.51	69.17	6.85	66.22	16.36	2.23	1.95

200	60	13.0	2	332	6.64	5.21	386.49	38.65	7.63	27.49	6.08	2.04	1.48
200	60	14.2	2.5	332	8.30	6.51	480.37	48.04	7.61	34.45	7.68	2.04	1.51
200	60	15.4	3	332	9.96	7.81	573.08	57.31	7.59	41.41	9.30	2.04	1.55
200	60	16.7	3.5	332	11.62	9.11	664.58	66.46	7.56	48.37	10.95	2.04	1.58
200	60	17.9	4	332	13.28	10.42	754.80	75.48	7.54	55.30	12.62	2.04	1.62

200	80	25.0	2	396	7.92	6.21	496.45	49.65	7.92	71.53	13.06	3.01	2.52
200	80	26.2	2.5	396	9.90	7.76	616.20	61.62	7.89	89.20	16.39	3.00	2.56
200	80	15.4	3	372	11.16	8.75	689.50	68.95	7.86	85.60	14.88	2.77	2.25
200	80	16.7	3.5	372	13.02	10.21	799.70	79.97	7.84	100.10	17.51	2.77	2.29
200	80	17.9	4	372	14.88	11.67	908.50	90.85	7.81	114.50	20.17	2.78	2.32

220	60	23.0	2	372	7.44	5.83	518.83	47.17	8.35	35.87	8.23	2.20	1.64
220	60	24.2	2.5	372	9.30	7.29	644.41	58.58	8.32	44.69	10.33	2.19	1.67
220	60	25.4	3	372	11.16	8.75	768.20	69.84	8.30	53.40	12.44	2.19	1.70
220	60	26.7	3.5	372	13.02	10.21	890.30	80.94	8.27	62.10	14.55	2.18	1.73
220	60	27.9	4	372	14.88	11.67	1010.60	91.87	8.24	70.60	16.67	2.18	1.76

b: Genişlik	b: Width
h: Yükseklik	h: Height
c: Tırnak uzunluğu	c: Lip length
t: Kalınlık	t: Thickness
r: Büküm yarıçapı = 2 ~ 4	r: Bending radius = 2 ~ 4



Tablodaki tüm profiller TS 11372'ye göre kompakttır. In table, all the profiles are compact according to TS 11372.

* Kompakt olmayan profillerdir. Etkin kesit hesabına göre hesaplara yansıtılacaktır. They are the non-compacted profiles. They are going to be reflected to accounts according to the effective intersection account.

h	b	c	t	açınım opening	alan area	ağırlık weight	I _x	S _x	r _x	I _y	S _y	r _y	e _x
mm	mm	mm	mm	mm	F/cm ²	kg/m	cm ⁴	cm ³	cm	cm ⁴	cm ³	cm	cm
220	80	25.7	2.5	415	10.38	8.14	768.10	69.83	8.60	91.30	16.38	2.97	2.43
220	80	17.4	3	396	11.88	9.32	871.90	79.26	8.57	92.00	15.86	2.78	2.20
220	80	18.7	3.5	396	13.86	10.87	1011.60	91.97	8.54	107.40	18.64	2.78	2.24
220	80	19.9	4	396	15.84	12.42	1149.70	104.52	8.52	122.90	21.45	2.79	2.27
240	60	25.0	2	396	7.44	5.83	597.48	49.79	8.96	28.85	6.18	1.97	1.33
240	60	26.2	2.5	396	9.30	7.29	743.54	61.96	8.94	36.17	7.80	1.97	1.37
240	60	27.4	3	396	11.16	8.75	888.20	74.02	8.92	43.50	9.46	1.98	1.40
240	60	28.7	3.5	396	13.02	10.21	1031.30	85.94	8.90	50.90	11.13	1.98	1.43
240	60	29.9	4	396	14.88	11.67	1173.00	97.75	8.88	58.20	12.83	1.98	1.46
240	80	15.7	2.5	415	10.38	8.14	892.80	74.40	9.28	77.60	13.06	2.74	2.05
240	80	16.9	3	415	12.45	9.76	1066.40	88.87	9.26	93.40	15.80	2.74	2.09
240	80	18.2	3.5	415	14.53	11.39	1238.20	103.18	9.23	109.10	18.57	2.74	2.12
240	80	19.4	4	415	16.60	13.02	1408.10	117.34	9.21	124.90	21.38	2.74	2.16
260	60	15.0	2	396	7.92	6.21	735.66	56.59	9.64	31.13	6.65	1.98	1.32
260	60	16.2	2.5	396	9.90	7.76	915.70	70.44	9.62	39.00	8.38	1.98	1.35
260	60	17.4	3	396	11.88	9.32	1094.10	84.16	9.60	46.80	10.14	1.99	1.38
260	60	18.7	3.5	396	13.86	10.87	1270.70	97.75	9.58	54.70	11.91	1.99	1.41
260	60	19.9	4	396	15.84	12.42	1445.60	111.20	9.55	62.50	13.71	1.99	1.44
260	80	22.2	2.5	448	11.20	8.78	1118.30	86.02	9.99	90.50	15.42	2.84	2.14
260	80	23.4	3	448	13.44	10.54	1335.50	102.73	9.97	108.50	18.61	2.84	2.17
260	80	24.7	3.5	448	15.68	12.30	1550.30	119.26	9.94	126.50	21.82	2.84	2.20
260	80	25.9	4	448	17.92	13.03	1762.90	135.61	9.92	144.50	25.05	2.84	2.23
280	60	14.5	2	415	8.30	6.51	877.56	62.68	10.28	31.26	6.58	1.94	1.25
280	60	15.7	2.5	415	10.38	8.14	1092.80	78.06	10.26	39.20	8.29	1.94	1.28
280	60	16.9	3	415	12.45	9.76	1306.30	93.31	10.24	47.10	10.04	1.95	1.31
280	60	18.2	3.5	415	14.53	11.39	1518.00	108.43	10.22	55.00	11.80	1.95	1.34
280	60	19.4	4	415	16.60	13.02	1727.80	123.42	10.20	62.90	13.59	1.95	1.37
280	80	24.2	2.5	472	11.80	9.25	1346.60	96.19	10.68	95.80	16.23	2.85	2.10
280	80	25.4	3	472	14.16	11.11	1608.60	114.90	10.66	114.80	19.56	2.85	2.13
280	80	26.7	3.5	472	16.52	12.96	1867.90	133.42	10.63	133.80	22.92	2.85	2.16
280	80	27.9	4	472	18.88	14.81	2124.70	151.76	10.61	152.70	26.30	2.84	2.19
300	60	21.0	2	448	8.96	7.03	1084.20	72.28	11.00	37.40	8.00	2.04	1.33
300	60	22.2	2.5	448	11.20	8.78	1349.80	89.98	10.98	46.60	10.05	2.04	1.36
300	60	23.4	3	448	13.44	10.54	1613.10	107.54	10.96	55.80	12.11	2.04	1.39
300	60	24.7	3.5	448	15.68	12.30	1874.00	124.93	10.93	65.00	14.19	2.04	1.42
300	60	25.9	4	448	17.92	13.03	2132.50	142.17	10.91	74.10	16.28	2.03	1.45
300	80	24.2	2.5	492	12.30	9.65	1587.10	105.81	11.36	97.60	16.32	2.82	2.02
300	80	25.4	3	492	14.76	11.58	1896.60	126.44	11.34	117.10	19.68	2.82	2.05
300	80	26.7	3.5	492	17.22	13.51	2203.30	146.89	11.31	136.50	23.06	2.82	2.08