

LIGHT LIP CHANNEL

เหล็กตัวซี

TIS 1228 : 2537 (1994)

Size mm	Weight	Thick Thick	Center of Graviti		Sectional Area	Moment of Inertai		Radius of Gyration		Modulus of Section		Center of Shear	
			Cx	Cy		Ix	Iy	ix	iy	Zx	Zy	Sx	Sy
HxAxC	kg/m	mm	cm	cm	cm ²	cm ⁴	cm ⁴	cm	cm	cm ³	cm ³	cm	cm
60x30x10	2.25	2.3	0	1.06	2.872	15.6	3.32	2.33	1.07	5.20	1.71	2.5	0
75x33x15	2.89	2.3	0	1.29	3.677	31.0	6.58	2.91	1.34	8.28	2.98	3.1	0
75x45x15	3.25	2.3	0	1.72	4.137	37.1	11.8	3.00	1.69	9.90	4.24	4.0	0
90x45x20	3.70	2.3	0	1.73	4.712	58.6	14.2	3.53	1.74	13.0	5.14	4.1	0
	5.00	3.2	0	1.72	6.367	76.9	18.3	3.48	1.69	17.1	6.57	4.1	0
100x50x20	4.06	2.3	0	1.86	5.172	80.7	19.0	3.95	1.92	16.1	6.05	4.4	0
	5.50	3.2	0	1.86	7.007	107	24.5	3.90	1.87	21.3	7.81	4.4	0
	6.71	4.0	0	1.86	8.548	127	28.7	3.85	1.83	23.4	9.13	4.3	0
	7.43	4.5	0	1.86	9.469	139	30.9	3.82	1.81	27.7	9.82	4.3	0
120x40x20	5.50	3.2	0	1.32	7.007	144	15.3	4.53	1.81	24.0	5.71	3.4	0
120x60x20	6.51	3.2	0	1.86	8.287	186	40.9	4.74	1.48	31.0	10.5	4.9	0
120x60x25	9.20	4.5	0	2.12	11.72	252	58	4.63	2.22	41.9	15.5	5.3	0
	6.13	3.2	0	2.25	7.807	181	26.6	4.82	2.22	29.0	8.02	4.0	0
125x50x20	7.50	4.0	0	1.68	9.548	217	33.1	4.77	1.85	34.7	9.38	4.0	0
	8.32	4.5	0	1.68	10.59	238	33.5	4.74	1.81	38.0	10.0	4.0	0
150x50x20	6.76	3.2	0	1.68	8.607	280	28.3	5.71	1.78	37.4	8.19	3.8	0
	9.20	4.5	0	1.54	11.72	368	35.7	5.60	1.81	49.0	10.5	3.7	0
150x65x20	7.51	3.2	0	1.54	9.567	332	53.8	5.89	1.75	44.3	12.2	5.1	0
	9.22	4.0	0	2.11	11.75	401	63.7	5.84	2.37	53.3	14.5	5.0	0
150x75x20	8.01	3.2	0	2.11	10.21	366	76.4	5.99	2.33	48.9	15.3	5.1	0
	9.85	4.0	0	2.51	12.55	445	91.0	5.95	2.74	59.3	18.2	5.8	0
	11.0	4.5	0	2.51	13.97	489	99.2	5.92	2.69	65.2	19.8	6.0	0

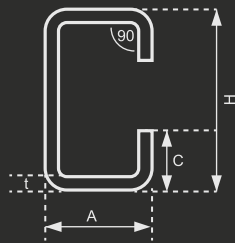
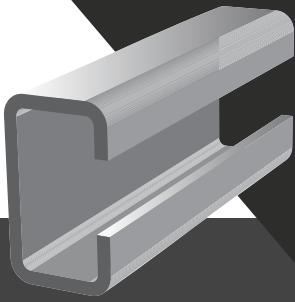
หมายเหตุ: หากต้องการเหล็กขนาดอื่น สามารถติดต่อเพื่อขอรายละเอียดเพิ่มเติมได้

บริษัท เซ็อไฟบรูลย์สตีล จำกัด

1166 ถนนบางนา-ตราด แขวงบางนา

เขตบางนา กรุงเทพมหานคร 10260

Tel: 02-3990487-95 Fax: 02-3990998



LIGHT LIP CHANNEL

เหล็กตัวซี

TIS 1228 : 2537 (1994)

Size mm	Weight	Thick	Center of Gravity		Sectional Area	Moment of Inertia		Radius of Gyration		Modulus of Section		Center of Shear	
		Thick	Cx	Cy		Ix	Iy	ix	iy	Zx	Zy	cm	
HxAxC	kg/m	mm	cm	cm	cm ²	cm ⁴	cm ⁴	cm	cm	cm ³	cm ³	Sx	Sy
150x75x25	8.27	3.2	0	2.50	10.53	375	83.6	5.97	2.82	50.0	17.5	6.4	0
	10.20	4.0	0	2.66	12.95	455	99.8	5.93	2.78	60.6	20.6	6.3	0
	11.30	4.5	0	2.65	14.42	501	109	5.90	2.75	66.9	22.5	6.3	0
200x75x20	9.27	3.2	0	2.19	11.81	716	84.1	7.79	2.67	71.6	15.8	5.4	0
	11.40	4.0	0	2.19	14.55	871	100	7.74	2.62	87.1	18.9	5.3	0
	12.70	4.5	0	2.19	16.22	963	109	7.71	2.60	96.3	20.6	5.3	0
200x75x25	9.52	3.2	0	2.33	12.13	736	92.3	7.70	2.76	73.6	17.8	5.7	0
	11.70	4.0	0	2.32	14.395	895	110	7.74	2.72	89.5	21.3	5.7	0
	13.10	4.5	0	2.32	16.67	990	121	7.61	2.69	99.0	23.3	5.6	0
250x75x25	14.90	4.5	0	2.07	18.92	1,690	129	9.44	2.62	135	23.8	5.1	0

หมายเหตุ: หากต้องการเหล็กขนาดอื่น สามารถติดต่อเพื่อขอรายละเอียดเพิ่มเติมได้

บริษัท เชื้อไฟบุลย์สตีล จำกัด

1166 ถนนบางนา-ตราด แขวงบางนา

เขตบางนา กรุงเทพมหานคร 10260

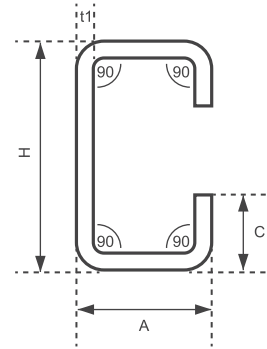
Tel: 02-3990487-95 Fax: 02-3990998

TOLERANCE

ค่าความคลาดเคลื่อน

LIGHT LIP CHANNEL

Dimension (mm)		Tolerances (mm)
A		± 1.5
H	H < 150	± 1.5
	150 ≤ H < 300	± 2.0
	≥ 300	± 3.0
C		± 2.0
Thickness (t)	1.6	± 0.22
	2.0 and 2.3	± 0.25
	2.8	± 0.28
	3.2	± 0.30
	4.0 and 4.5	± 0.45
Length	≤ 7 m	+ 40.0
	> 7 m	+40 and + 5 for each m that the length excess 7 m
Squareness		± 1.5 degree
Bend		Within 0.2% of whole length
Weight		± 10%



Chuaphaibul Steel Co.,Ltd.

1166 Bangna-Trad Road

Bangna Bangkok 10260

Tel: 02-3990487-95 Fax: 02-3990998