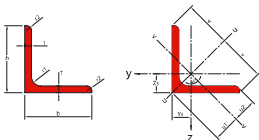


# Cornière L



Section		Dimensions					Section Transverse	Dimensions de l'axe						Valeurs relatives							
L	n	min	max	G	h = b	t	r	A	mm y y z z						Autre						
									z y	v	u	u <sub>c</sub>	I <sub>y</sub> -I <sub>y</sub>	I <sub>yz</sub>	I <sub>z</sub> -I <sub>z</sub>	L	L <sub>c</sub>	L <sub>0</sub>	L <sub>1</sub>	L <sub>2</sub>	L <sub>3</sub>
mm	mm	mm	mm	kg/m	mm	mm	mm	cm <sup>2</sup>	cm	cm	cm	cm	cm <sup>4</sup>	cm <sup>3</sup>	cm <sup>4</sup>	cm <sup>3</sup>	cm <sup>3</sup>	cm <sup>3</sup>	cm <sup>3</sup>	cm <sup>3</sup>	cm <sup>3</sup>
L 20 x 20	2	2	5	0.60	20	2	2.5	0.77	0.56	1.41	0.79	0.71	0.28	0.2	0.61	0.45	0.76	0.12	0.39		
	3			0.88	20	3	3.5	1.12	0.60	1.41	0.85	0.70	0.39	0.28	0.59	0.62	0.74	0.17	0.38		
	4			1.45	25	4	3.5	1.85	0.76	1.77	1.08	0.89	1.02	0.50	0.74	1.61	0.93	0.43	0.48		
L 30 x 30	3	2	6.5	1.36	30	3	5	1.74	0.84	2.12	1.18	1.05	1.40	0.65	0.90	2.22	1.13	0.99	0.58		
	4			1.78	30	4	5	2.27	0.88	2.12	1.24	1.06	1.80	0.85	0.89	2.85	1.12	0.75	0.58		
	5			2.09	35	4	5	2.67	1.00	2.47	1.42	1.24	2.95	1.18	1.05	4.68	1.32	1.23	0.68		
L 35 x 35	3	2	5	1.84	40	3	5	2.34	1.08	2.83	1.53	1.40	3.49	1.20	1.22	5.53	1.54	1.45	0.79		
	4			2.42	40	4	6	3.08	1.12	2.83	1.58	1.40	4.47	1.55	1.21	7.09	1.52	1.86	0.78		
	5			2.97	40	5	6	3.79	1.16	2.83	1.64	1.42	5.43	1.91	1.20	8.60	1.51	2.26	0.77		
L 45 x 45	4	3	6	2.74	45	4	7	3.49	1.23	3.18	1.75	1.57	6.43	1.97	1.36	10.21	1.71	2.65	0.87		
	5			3.38	45	5	7	4.30	1.28	3.18	1.81	1.58	7.84	2.43	1.35	12.45	1.70	3.24	0.87		
	6			3.77	50	3	7	4.80	1.40	3.54	1.99	1.98	11.00	3.05	1.51	17.40	1.90	4.55	0.97		
L 50 x 50	4	3	10	3.06	50	4	7	3.89	1.36	3.54	1.92	1.90	8.97	2.46	1.52	14.20	1.91	2.73	0.98		
	5			3.77	50	5	7	4.80	1.40	3.54	1.99	1.98	11.00	3.05	1.51	17.40	1.90	4.55	0.97		
	6			4.47	50	6	7	5.69	1.45	3.54	2.04	2.05	12.80	3.61	1.50	20.30	1.89	5.34	0.97		
L 55 x 55	5	3	6	3.15	50	7	7	6.56	1.49	3.54	2.10	2.11	14.60	4.16	1.49	23.10	1.88	6.09	0.96		
	6			4.18	55	5	8	5.32	1.52	3.89	2.15	1.93	14.71	3.70	1.66	23.37	2.10	6.06	1.07		
	7			4.95	55	6	8	6.31	1.56	3.89	2.21	1.94	17.29	4.39	1.66	27.44	2.09	7.13	1.06		
L 60 x 60	5	4	10	4.57	60	5	8	5.82	1.64	4.24	2.32	2.29	19.40	4.45	1.82	36.70	2.30	8.03	1.17		
	6			5.42	60	6	8	6.91	1.69	4.24	2.39	2.11	22.80	5.29	1.82	36.10	2.29	9.44	1.17		
	8			7.09	60	8	8	9.03	1.77	4.24	2.50	2.14	29.10	6.89	1.80	46.10	2.26	12.20	1.16		
L 65 x 65	6	4	16	6.83	65	7	9	8.70	1.85	4.60	2.62	2.29	33.40	7.18	1.96	53.1	2.47	13.80	1.26		
	7			8.78	65	9	9	10.98	1.93	4.60	2.73	2.32	41.37	8.05	1.94	63.44	2.44	17.30	1.26		
	9			9.22	70	6	9	8.13	1.93	4.95	2.73	2.45	36.90	7.27	2.13	58.50	2.68	15.30	1.27		
L 70 x 70	6	4.3	16	7.38	70	7	9	9.40	1.97	4.95	2.79	2.47	42.30	8.41	2.12	67.00	2.67	17.50	1.36		
	7			9.22	70	9	9	11.90	2.05	4.95	2.90	2.50	52.50	10.60	2.10	83.20	2.65	21.80	1.35		
	9			6.85	75	6	9	8.73	2.05	5.30	2.90	2.60	48.80	8.41	2.29	72.20	2.89	19.00	1.47		
L 75 x 75	8	4.7	20	8.99	75	8	9	11.49	2.14	5.30	3.02	2.65	59.10	11.00	2.27	93.80	2.86	24.50	1.46		
	10			11.27	75	10	9	14.09	2.22	5.30	3.14	2.69	71.43	13.52	2.25	113.08	2.83	29.77	1.45		
	12			9.63	80	8	10	12.39	2.26	5.66	3.19	2.82	72.20	12.60	2.43	115.00	3.06	29.90	1.56		
L 80 x 80	10	5	12	11.90	80	10	10	15.10	2.34	5.66	3.28	2.85	87.50	15.40	2.41	139.00	3.07	36.40	1.55		
	12			9.61	90	7	11	12.28	2.45	6.36	3.47	3.16	92.60	14.10	2.75	147.00	3.46	38.30	1.77		
	8			10.90	90	8	11	13.90	2.50	6.36	3.53	3.17	104.00	16.10	2.74	166.90	3.45	43.10	1.72		
L 90 x 90	8	5	12	12.20	90	9	11	15.50	2.54	6.36	3.59	3.18	116.00	17.90	2.73	184.00	3.44	47.90	1.76		
	10			13.40	90	10	11	17.10	2.58	6.36	3.65	3.19	127.00	19.80	2.72	201.00	3.42	52.60	1.75		
	6			9.44	100	6	12	11.79	2.64	7.07	3.74	3.51	111.05	15.09	3.07	175.90	3.86	46.21	1.98		
L 100 x 100	6	5.8	16	12.20	100	8	12	15.50	2.74	7.07	3.87	3.52	145.00	19.90	3.06	230.00	3.85	59.90	1.96		
	8			15.00	100	10	12	19.23	2.82	7.07	3.99	3.54	177.00	24.60	3.04	280.00	3.83	73.00	1.95		
	10			17.80	100	12	12	22.70	2.90	7.07	4.11	3.57	207.00	29.10	3.02	328.00	3.80	85.70	1.94		
L 110 x 110	10	6	12.5	16.60	110	10	13	21.20	3.06	7.78	4.33	3.88	238.00	30.00	3.35	378.20	4.23	97.70	2.15		
	12			19.70	110	12	13	25.10	3.15	7.78	4.45	3.91	279.00	35.50	3.33	443.30	4.20	115.0	2.14		