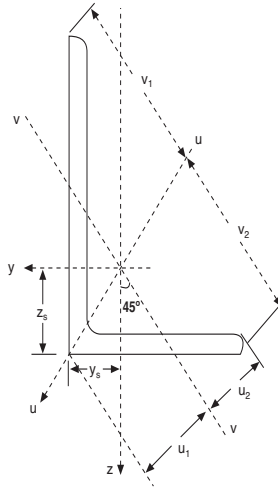
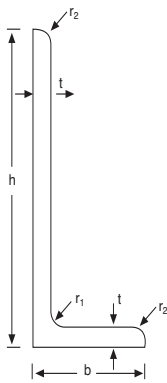


L

Kesit	Boyutlar											Kesit Bilgileri							
	G	h=b	t	r ₁	r ₂	A	z=y	v	u ₁	u ₂	ly=Iz	Wely=Weiz	ly=Iz	I _u	I _v	I _v	I _v		
	kg/m	mm	mm	mm	mm	cm ²	cm	cm	cm	cm	cm ⁴	cm ³	cm	cm ⁴	cm	cm ⁴	cm		
L 100x100x8	12,2	100	8	12	6	15,51	2,74	7,07	3,87	3,52	144,8	19,94	3,06	230,2	3,85	59,47	1,96		
L 100x100x10	15,0	100	10	12	6	19,20	2,82	7,07	3,99	3,54	176,7	24,62	3,04	280,7	3,83	72,65	1,95		
L 100x100x12	17,8	100	12	12	6	22,71	2,90	7,07	4,11	3,57	206,7	29,12	3,02	328,0	3,80	85,42	1,94		
L 110x110x10	16,6	110	10	13	6,5	21,18	3,06	7,78	4,33	3,88	238,0	29,99	3,35	378,2	4,23	97,72	2,15		
L 110x110x12	19,7	110	12	13	6,5	25,14	3,15	7,78	4,45	3,91	279,1	35,54	3,33	443,3	4,20	115,0	2,14		
L 120x120x10	18,2	120	10	13	6,5	23,18	3,31	8,49	4,69	4,24	312,9	36,03	3,67	497,6	4,63	128,3	2,35		
L 120x120x11	19,9	120	11	13	6,5	25,37	3,36	8,49	4,75	4,25	340,6	39,41	3,66	541,5	4,62	139,8	2,35		
L 120x120x12	21,6	120	12	13	6,5	27,54	3,40	8,49	4,80	4,26	367,7	42,73	3,65	584,3	4,61	151,0	2,34		
L 120x120x13	23,3	120	13	13	6,5	29,69	3,44	8,49	4,86	4,28	394,0	46,01	3,64	625,9	4,59	162,2	2,34		
L 120x120x15	26,6	120	15	13	6,5	33,93	3,51	8,49	4,97	4,31	444,9	52,43	3,62	705,6	4,56	184,2	2,33		
L 130x130x12	23,5	130	12	14	7	30,00	3,64	9,19	5,15	4,60	472,2	50,44	3,97	750,6	5,00	193,7	2,54		
L 140x140x10	21,4	140	10	15	7,5	27,24	3,79	9,90	5,37	4,93	504,4	49,43	4,30	802	5,43	206,8	2,76		
L 140x140x13	27,4	140	13	15	7,5	34,95	3,92	9,90	5,55	4,96	638,5	63,37	4,27	1015	5,39	262,0	2,74		
L 150x150x10	23,0	150	10	16	8	29,27	4,03	10,61	5,71	5,28	624,0	56,91	4,62	992	5,82	256,0	2,96		
L 150x150x12	27,3	150	12	16	8	34,83	4,12	10,61	5,83	5,29	736,9	67,75	4,60	1172	5,80	302,0	2,94		
L 150x150x14	31,6	150	14	16	8	40,31	4,21	10,61	5,95	5,32	845,4	78,33	4,58	1344	5,77	346,9	2,93		
L 150x150x15	33,8	150	15	16	8	43,02	4,25	10,61	6,01	5,33	898,1	83,52	4,57	1427	5,76	368,9	2,93		
L 150x150x18	40,1	150	18	16	8	51,03	4,37	10,61	6,17	5,37	1050	98,74	4,54	1666	5,71	433,8	2,92		
L 160x160x14	33,9	160	14	17	8,5	43,15	4,45	11,31	6,29	5,66	1034	89,50	4,89	1644	6,17	423,8	3,13		
L 160x160x15	35,2	160	15	17	8,5	46,06	4,49	11,31	6,35	5,67	1099	95,5	4,88	1747	6,16	450,8	3,13		
L 160x160x16	38,4	160	16	17	8,59	48,95	4,53	11,31	6,41	5,690	1163	101,4	4,87	1848	6,14	477,6	3,12		

Kesit												Kesit Bilgileri					
	Boyutlar					Alan	Boyutlar					y-y / z-z aksı		u-u aksı		v-v aksı	
	G	h=b	t	r ₁	r ₂	A	z=y	v	u ₁	u ₂	ly=ly	Wely=Weiz	ly=ly	I _u	I _v	I _y	I _v
kg/m	mm	mm	mm	mm	cm ²	cm	cm	cm	cm	cm ⁴	cm ²	cm	cm ⁴	cm	cm ⁴	cm	
L 160x160x17	40,7	160	17	17	8,5	51,82	4,57	11,31	6,46	5,70	1225	107,2	4,86	1947	6,13	504,1	3,12
L 180x180x13	35,7	180	13	18	9	45,46	4,90	12,73	6,93	6,35	1396	106,5	5,54	2221	6,99	571,6	3,55
L 180x180x14	38,3	180	14	18	9	48,79	4,94	12,73	6,99	6,36	1493	114,3	5,53	2375	6,98	611,3	3,54
L 180x180x15	40,9	180	15	18	9	52,10	4,98	12,73	7,05	6,37	1589	122,0	5,52	2527	6,96	650,5	3,53
L 180x180x16	43,5	180	16	18	9	55,39	5,02	12,73	7,10	6,38	1682	129,7	5,51	2675	6,95	689,4	3,53
L 180x180x17	46,0	180	17	18	9	58,66	5,06	12,73	7,16	6,40	1775	137,2	5,50	2822	6,94	727,8	3,52
L 180x180x18	48,6	180	18	18	9	61,91	5,10	12,73	7,22	6,41	1866	144,7	5,49	2965	6,92	766,0	3,52
L 180x180x19	51,1	180	19	18	9	65,14	5,14	12,73	7,27	6,42	1955	152,1	5,48	3106	6,91	803,8	3,51
L 180x180x20	53,7	180	20	18	9	68,35	5,18	12,73	7,33	6,44	2043	159,4	5,47	3244	6,89	841,3	3,51
L 200x200x15	45,6	200	15	18	9	58,10	5,48	14,14	7,75	7,08	2209	152,2	6,17	3516	7,78	903	3,94
L 200x200x16	48,5	200	16	18	9	61,79	5,52	14,14	7,81	7,09	2341	161,7	6,16	3726	7,77	957	3,94
L 200x200x17	51,4	200	17	18	9	65,46	5,56	14,14	7,87	7,10	2472	171,2	6,14	3932	7,75	1011	3,93
L 200x200x18	54,3	200	18	18	9	69,11	5,60	14,14	7,93	7,12	2600	180,6	6,13	4135	7,74	1064	3,92
L 200x200x19	57,1	200	19	18	9	72,74	5,64	14,14	7,98	7,13	2726	189,9	6,12	4335	7,72	1117	3,92
L 200x200x20	59,9	200	20	18	9	76,35	5,68	14,14	8,04	7,15	2851	199,1	6,11	4532	7,70	1169	3,91
L 200x200x21	62,8	200	21	18	9	79,94	5,72	14,14	8,09	7,16	2973	208,2	6,10	4725	7,69	1221	3,91
L 200x200x22	65,6	200	22	18	9	83,51	5,76	14,14	8,15	7,18	3094	217,3	6,09	4915	7,67	1273	3,90
L 200x200x23	68,3	200	23	18	9	87,06	5,80	14,14	8,20	7,19	3213	226,3	6,08	5102	7,66	1324	3,90
L 200x200x24	71,1	200	24	18	9	90,59	5,84	14,14	8,26	7,21	3331	235,2	6,06	5286	7,64	1375	3,90
L 200x200x25	73,9	200	25	18	9	94,10	5,88	14,14	8,31	7,23	3446	244,0	6,05	5467	7,62	1426	3,89
L 200x200x26	76,6	200	26	18	9	97,59	5,91	14,14	8,36	7,25	3560	252,7	6,04	5645	7,61	1476	3,89
L 250x250x20	75,6	250	20	18	9	96,35	6,93	17,68	9,81	8,91	5743,0	317,90	7,72	9144	9,74	2341	4,93
L 250x250x21	79,2	250	21	18	9	100,94	6,97	17,68	9,86	8,93	5997,0	332,70	7,71	9548	9,73	2447	4,92
L 250x250x22	82,8	250	22	18	9	105,51	7,01	17,68	9,92	8,94	6249,0	347,40	7,70	9946	9,71	2551	4,92
L 250x250x23	86,4	250	23	18	9	110,06	7,05	17,68	9,97	8,96	6497,0	362,00	7,68	10339	9,69	2655	4,91
L 250x250x24	90,0	250	24	18	9	114,59	7,09	17,68	10,03	8,98	6743	376,50	7,67	10727	9,68	2759	4,91
L 250x250x25	93,5	250	25	18	9	119,10	7,13	17,68	10,08	8,99	6986	390,90	7,66	11110	9,66	2861	4,90
L 250x250x26	97,0	250	26	18	9	123,59	7,17	17,68	10,13	9,01	7226	405,2	7,65	11488	9,64	2963	4,90
L 250x250x27	100,5	250	27	18	9	128,06	7,20	17,68	10,19	9,03	7463	419,3	7,63	11861	9,62	3065	4,89
L 250x250x28	104,0	250	28	18	9	132,51	7,24	17,68	10,24	9,04	7697	433,4	7,62	12229	9,61	3166	4,89



L

Kesit	Boyutlar						Alan A	Kesit Bilgileri									
	G kg/m	h mm	b mm	t mm	r ₁ mm	r ₂ mm		I _y cm ⁴	W _y cm ³	I _y cm	I _z cm ⁴	W _z cm ³	I _z cm	I _u cm ⁴	I _u cm	I _v cm ⁴	I _v cm
L 120x80x8	12,2	120	80	8	11	5,5	15,49	225,7	27,63	3,82	80,76	13,17	2,28	260,0	4,10	46,39	1,73
L 120x80x10	15,0	120	80	10	11	5,5	19,13	275,5	34,10	3,80	98,11	16,21	2,26	317,0	4,07	56,60	1,72
L 120x80x12	17,8	120	80	12	11	5,5	22,69	322,8	40,37	3,77	114,33	19,14	2,24	370,7	4,04	66,46	1,71
L 130x65x8	11,8	130	65	8	11	5,5	15,09	262,5	31,10	4,17	44,77	8,72	1,72	278,6	4,30	28,72	1,38
L 130x65x10	14,6	130	65	10	11	5,5	18,63	320,5	38,39	4,15	54,20	10,73	1,71	339,6	4,27	35,02	1,37
L 150x90x10	18,2	150	90	10	12	6	23,15	533,1	53,29	4,80	146,1	20,98	2,51	591,3	5,05	87,93	1,95
L 150x90x11	19,9	150	90	11	12	6	25,34	580,7	58,30	4,79	158,7	22,91	2,50	643,7	5,04	95,71	1,94
L 150x100x10	19,0	150	100	10	13	6,5	24,18	551,7	54,08	4,78	197,8	25,80	2,86	635,9	5,13	113,5	2,17
L 150x100x12	22,6	150	100	12	13	6,5	28,74	649,6	64,23	4,75	231,9	30,58	2,84	747,9	5,10	133,5	2,16
L 150x100x14	26,1	150	100	14	13	6,5	33,22	743,5	74,12	4,73	264,2	35,21	2,82	854,6	5,07	153,0	2,15
L 160x80x10	18,2	160	80	10	13	6,5	23,18	611,3	58,94	5,14	104,4	16,55	2,12	648,7	5,29	67,01	1,70
L 160x80x12	21,6	160	80	12	13	6,5	27,54	719,5	69,98	5,11	122,0	19,59	2,10	762,8	5,26	78,77	1,69
L 200x100x10	23,0	200	100	10	15	7,5	29,24	1219	93,24	6,46	210,3	26,33	2,68	1294	6,65	134,5	2,14
L 200x100x12	27,3	200	100	12	15	7,5	34,80	1440	111,0	6,43	247,2	31,28	2,67	1529	6,63	158,5	2,13
L 200x100x14	31,6	200	100	14	15	7,5	40,28	1654	128,4	6,41	282,2	36,08	2,65	1755	6,60	181,7	2,12