



## Louver LD4A Steel / LD4L Aluminium

SPIRO DUCT + FITTINGS + GRILLES + DIFFUSERS + FILTERS + DAMPERS + LOUVERS+ ACCESORIES

### 4 Data

		width in inches and meters																		
		12 0.30	18 0.46	24 0.61	30 0.76	36 0.91	42 1.07	48 1.22	54 1.37	60 1.52	66 1.68	72 1.83	78 1.98	84 2.13	90 2.29	96 2.44	102 2.59	108 2.74	114 2.90	120 3.05
height in inches and meters	12 0.30	0.23 0.02	0.37 0.03	0.51 0.05	0.64 0.06	0.78 0.07	0.91 0.08	1.05 0.10	1.19 0.11	1.32 0.12	1.46 0.14	1.60 0.15	1.73 0.16	1.87 0.17	2.01 0.19	2.14 0.20	2.28 0.21	2.41 0.22	2.55 0.24	2.69 0.25
	18 0.46	0.55 0.05	0.87 0.08	1.19 0.11	1.51 0.14	1.83 0.17	2.16 0.20	2.48 0.23	2.80 0.26	3.12 0.29	3.44 0.32	3.76 0.35	4.08 0.38	4.40 0.41	4.73 0.44	5.05 0.47	5.37 0.50	5.69 0.53	6.01 0.56	6.33 0.59
	24 0.61	0.79 0.07	1.25 0.12	1.71 0.16	2.17 0.20	2.63 0.24	3.09 0.29	3.55 0.33	4.01 0.37	4.48 0.42	4.94 0.46	5.40 0.50	5.86 0.54	6.32 0.59	6.78 0.63	7.24 0.67	7.70 0.72	8.16 0.76	8.62 0.80	9.09 0.84
	30 0.76	1.10 0.10	1.75 0.16	2.40 0.22	3.04 0.28	3.69 0.34	4.33 0.40	4.98 0.46	5.62 0.52	6.27 0.58	6.92 0.64	7.56 0.70	8.21 0.76	8.85 0.82	9.50 0.88	10.15 0.94	10.79 1.00	11.44 1.06	12.08 1.12	12.73 1.18
	36 0.91	1.34 0.12	2.13 0.20	2.91 0.27	3.70 0.34	4.48 0.42	5.27 0.49	6.06 0.56	6.84 0.64	7.63 0.71	8.41 0.78	9.20 0.85	9.98 0.93	10.77 1.00	11.55 1.07	12.34 1.15	13.13 1.22	13.91 1.29	14.70 1.37	15.48 1.44
	42 1.07	1.66 0.15	2.63 0.24	3.60 0.33	4.57 0.42	5.54 0.51	6.51 0.60	7.48 0.70	8.45 0.79	9.42 0.88	10.39 0.97	11.36 1.06	12.33 1.15	13.30 1.24	14.28 1.33	15.25 1.42	16.22 1.51	17.19 1.60	18.16 1.69	19.13 1.78
	48 1.22	1.90 0.18	3.01 0.28	4.12 0.38	5.11 0.47	6.16 0.57	7.21 0.67	8.26 0.77	9.31 0.86	10.36 0.96	11.41 1.06	12.46 1.21	13.51 1.31	14.56 1.41	15.61 1.52	16.66 1.62	17.71 1.72	18.76 1.83	19.81 1.93	20.86 2.03
	54 1.37	2.21 0.21	3.51 0.33	4.80 0.45	6.10 0.57	7.39 0.69	8.69 0.81	9.98 0.93	11.28 1.05	12.57 1.17	13.87 1.29	15.16 1.41	16.46 1.53	17.75 1.65	19.05 1.77	20.35 1.89	21.64 2.01	22.94 2.13	24.23 2.25	25.53 2.37
	60 1.52	2.45 0.23	3.89 0.36	5.32 0.49	6.76 0.63	8.19 0.76	9.63 0.89	11.06 1.03	12.50 1.16	13.93 1.29	15.36 1.43	16.80 1.56	18.23 1.69	19.67 1.83	21.10 1.96	22.54 2.09	23.97 2.23	25.41 2.36	26.84 2.49	28.28 2.63
	66 1.68	2.77 0.26	4.39 0.41	6.01 0.56	7.63 0.71	9.25 0.86	10.87 1.01	12.49 1.16	14.11 1.31	15.73 1.46	17.35 1.61	18.97 1.76	20.59 1.91	22.21 2.06	23.83 2.21	25.45 2.36	27.07 2.51	28.69 2.66	30.31 2.82	31.93 2.97
	72 1.83	3.08 0.29	4.89 0.45	6.69 0.62	8.50 0.79	10.30 0.96	12.11 1.12	13.91 1.29	15.72 1.46	17.52 1.63	19.33 1.80	21.13 1.96	22.94 2.13	24.74 2.30	26.55 2.47	28.35 2.63	30.15 2.80	31.95 2.97	33.76 3.14	35.57 3.30
	78 1.98	3.32 0.31	5.27 0.49	7.21 0.67	9.16 0.85	11.10 1.03	13.04 1.21	14.99 1.39	16.93 1.57	18.88 1.75	20.82 1.93	22.77 2.12	24.71 2.30	26.66 2.48	28.60 2.66	30.54 2.84	32.49 3.02	34.43 3.20	36.38 3.38	38.32 3.56
	84 2.13	3.64 0.34	5.77 0.54	7.90 0.73	10.03 0.93	12.16 1.13	14.28 1.33	16.41 1.52	18.54 1.72	20.67 1.92	22.80 2.12	24.93 2.32	27.06 2.51	29.19 2.71	31.32 2.91	33.45 3.11	35.58 3.31	37.71 3.50	39.84 3.70	41.97 3.90
	90 2.29	3.88 0.36	6.15 0.57	8.41 0.78	10.68 0.99	12.95 1.20	15.22 1.41	17.49 1.62	19.76 1.84	22.03 2.05	24.30 2.26	26.57 2.47	28.84 2.68	31.11 2.89	33.37 3.10	35.64 3.31	37.91 3.52	40.18 3.73	42.45 3.94	44.72 4.15
	96 2.44	4.11 0.38	6.52 0.61	8.93 0.83	11.34 1.05	13.75 1.28	16.16 1.50	18.57 1.72	20.98 1.95	23.38 2.17	25.79 2.40	28.20 2.62	30.61 2.84	33.02 3.07	35.43 3.29	37.84 3.52	40.25 3.74	42.65 3.93	45.06 4.19	47.47 4.41
	102 2.59	4.37 0.41	7.00 0.65	9.62 0.89	12.24 1.14	14.87 1.38	17.49 1.63	20.12 1.87	22.74 2.11	25.36 2.36	27.99 2.60	30.61 2.84	33.24 3.09	35.86 3.33	38.48 3.58	41.11 3.82	43.73 4.06	46.35 4.31	48.98 4.55	51.60 4.79
	108 2.74	4.62 0.43	7.40 0.69	10.17 0.95	12.95 1.20	15.72 1.46	18.50 1.72	21.27 1.98	24.04 2.23	26.82 2.49	29.59 2.75	32.37 3.01	35.14 3.26	37.92 3.52	40.69 3.78	43.47 4.04	46.24 4.30	49.01 4.55	51.79 4.81	54.56 5.07
	114 2.90	4.91 0.46	7.86 0.73	10.81 1.00	13.75 1.28	16.70 1.55	19.65 1.83	22.59 2.10	25.54 2.37	28.49 2.65	31.43 2.92	34.38 3.19	37.33 3.47	40.27 3.74	43.22 4.02	46.17 4.29	49.11 4.56	52.06 4.84	55.01 5.11	57.96 5.38
	120 3.05	5.16 0.48	8.26 0.77	11.36 1.06	14.45 1.34	17.55 1.63	20.65 1.92	23.75 2.21	26.84 2.49	29.94 2.78	33.04 3.07	36.14 3.36	39.23 3.64	42.33 3.93	45.43 4.22	48.53 4.51	51.62 4.80	54.72 5.08	57.82 5.37	60.92 5.66

Free area in square feet and square meters.