

L series plastic clamp nozzles



PERFORMANCE DATA

Flat fan

Capacity size	Spray angle						Equivalent Orifice Dia. mm	Orifice Diam. (mm)	Capacity (liters per minute)				
	30°	45°	60°	75°	90°	120°			1bar	2bar	3bar	5bar	10bar
185				•			0.35	0.2	0.06	0.08	0.1	0.13	0.18
187						•	0.35	0.2	0.06	0.08	0.1	0.13	0.18
245				•			0.50	0.3	0.12	0.16	0.2	0.26	0.36
247						•	0.50	0.2	0.12	0.16	0.2	0.26	0.36
304			•				0.7	0.4	0.23	0.32	0.39	0.51	0.72
306					•		0.7	0.4	0.23	0.32	0.39	0.51	0.72
307						•	0.7	0.3	0.23	0.32	0.39	0.51	0.72
334			•				0.9	0.5	0.32	0.45	0.55	0.71	1.01
336					•		0.9	0.5	0.32	0.45	0.55	0.71	1.01
337						•	0.9	0.4	0.32	0.45	0.55	0.71	1.01
364			•				1.0	0.6	0.44	0.63	0.77	1.0	1.4
366					•		1.0	0.5	0.44	0.63	0.77	1.0	1.4
367						•	1.0	0.5	0.44	0.63	0.77	1.0	1.4
404			•				1.2	0.8	0.71	1.0	1.23	1.58	2.24
406					•		1.2	0.7	0.71	1.0	1.23	1.58	2.24
407						•	1.2	0.6	0.71	1.0	1.23	1.58	2.24
482	•						1.5	1.1	1.13	1.6	1.96	2.53	3.58
483		•					1.5	1.1	1.13	1.6	1.96	2.53	3.58
484			•				1.5	1.0	1.13	1.6	1.96	2.53	3.58
486							1.5	0.8	1.13	1.6	1.96	2.53	3.58
487					•		1.5	0.6	1.13	1.6	1.96	2.53	3.58
562	•					•	2.0	1.5	1.77	2.5	3.06	3.95	5.59
563		•					2.0	1.4	1.77	2.5	3.06	3.95	5.59
564			•				2.0	1.3	1.77	2.5	3.06	3.95	5.59
56					•		2.0	1.1	1.77	2.5	3.06	3.95	5.59
567						•	2.0	0.9	1.77	2.5	3.06	3.95	5.59
642	•						2.5	1.8	2.83	4.0	4.9	6.33	8.94
643		•					2.5	1.8	2.83	4.0	4.9	6.33	8.94
644			•				2.5	1.6	2.83	4.0	4.9	6.33	8.94
646					•		2.5	1.3	2.83	4.0	4.9	6.33	8.94
647						•	2.5	1.3	2.83	4.0	4.9	6.33	8.94
720	•						3.0	2.4	4.46	6.3	7.72	9.96	14.09
723		•					3.0	2.4	4.46	6.3	7.72	9.96	14.09
724			•				3.0	2.1	4.46	6.3	7.72	9.96	14.09
726					•		3.0	1.7	4.46	6.3	7.72	9.96	14.09
727						•	3.0	1.6	4.46	6.3	7.72	9.96	14.09
802	•						4.0	3.1	7.07	10	12.25	15.81	22.36
803		•					4.0	3.0	7.07	10	12.25	15.81	22.36
804			•				4.0	2.6	7.07	10	12.25	15.81	22.36
806					•		4.0	2.4	7.07	10	12.25	15.81	22.36
884			•				5.0	3.4	11.31	16	19.54	25.3	35.78
886					•		5.0	3.1	11.31	16	19.54	25.3	35.78



Series	Pipe Size Inches	Pipe orifice Dia.(mm)
LNK,LSK, LTK	1/2"	7.5
	3/4"	8.5
	1"	11.5
LRK,LUK	1/2"	7.5
	3/4"	8.5
	1"	11.5
	1-1/4"	13
	1-1/2"	14