

V4 通用叶片流量图表

两个图表所示值均为标称值。若标称流量低于动作流量的 10% 时，建议定制专用叶片。数据是基于在水平管道上标准垂直 1-1/2" 焊接套管式安装。

冷水的流量动作值/无动作值 (大约) 上面数据单位为 GPM。下面数据单位为 LPM												
液片层数	1.5"管	2"管	3"管	4"管	6"管	8"管	10"管	12"管	14"管	16"管	18"管	20"管
1	7-3 26.67-11.67	15-8 56.7-30	45-22 167-83.3	95-40 367-150	210-120 800-450	375-175 1417-667	600-300 2267-1133	900-450 3400-1700	1200-600 4550-2267	1400-800 5300-3033	2000-1000 7567-3783	2400-1200 9083-4550
1&2		7-4 26.7-15	23-14 86.7-53.3	50-35 190-132	130-90 500-333	230-150 867-567	450-250 1700-950	650-350 2467-1317	900-500 3400-1900	1200-650 4550-2467	1450-800 5483-3033	1800-1000 6817-3783
1,2,&3			11-7 41.7-26.7	27-19 102-71.7	80-60 300-233	160-115 600-433	300-180 1133-683	450-275 1700-1033	600-350 2267-1317	750-450 2750-2083	1000-600 3783-2267	1200-700 4550-2650
1,2,3,&4				17-12 65-45	60-45 233-167	120-90 450-333	230-150 867-567	310-200 1167-750	430-280 1633-1067	550-360 2083-1367	700-450 2650-1700	850-550 3217-2083
1,2,3,4,&5					40-30 152-113	80-65 300-250	135-100 517-383	200-140 750-533	290-200 1100-750	360-250 1367-950	460-325 1733-1233	575-400 2183-1517

动作流量是基于比重为 1.0 的冷水。对不同比重的流体，激活流量大概等于所示流量除以比重的平方根。

空气的流量动作值/无动作值 (大约) 上面数据单位为 SCFM。下面数据单位为 LPS												
液片层数	1.5"管	2"管	3"管	4"管	6"管	8"管	10"管	12"管	14"管	16"管	18"管	20"管
1	32-17 15-8	65-32 30-20	210-105 100-50	400-200 190-90	950-475 450-220	1550-850 730-400	2400-1300 1100-600	3450-1900 1600-900	4700-2600 2200-1200	6400-3500 3000-1700	8000-4400 3800-2100	10000-5500 4700-2600
1&2		23-13 10-6	120-70 60-30	195-140 90-70	550-375 260-180	1100-700 520-330	1850-1200 870-570	2700-1750 1300-800	3400-2200 1600-1000	4800-3100 2300-1500	6000-3900 2800-1800	7400-4800 3500-2300
1,2,&3			60-48 30-20	135-100 60-50	375-265 180-130	725-500 340-240	1200-850 570-400	1850-1300 870-610	2600-1800 1200-800	3350-2350 1600-1100	4300-3000 2000-1400	5300-3700 2500-1700
1,2,3,&4				65-50 30-20	260-200 120-90	500-400 240-190	875-700 410-330	1250-1000 590-470	1900-1500 900-710	2500-2000 1200-900	3100-2500 1500-1200	3900-3100 1800-1500
1,2,3,4,&5					130-100 60-50	310-250 150-120	650-525 310-250	1000-800 470-380	1600-1250 760-590	2200-1750 1040-830	2800-2250 1300-1100	3550-2850 1700-1300

动作流速是基于空气在标准条件下的流速。对处在其它压力、温度或比重下的气体，请向厂家咨询近似的当量流量。

FLOTECT® 自动流量开关应用安装图

