

蝶阀 Kv 值阀门流量系数

公称通径	蝶阀开启角度时阀门 Kv 值流量系数								
DN	10°	20°	30°	40°	50°	60°	70°	80°	90°
50		0.9	6.3	14	29	53	94	116	118
65		2.5	11	28	50	92	168	245	258
80		5.3	22	50	90	157	282	460	510
100		9.8	40	90	158	268	485	823	926
125		16	70	150	263	430	766	1350	1500
150		84	113	230	395	640	1096	1850	2170
200		112	212	405	678	1084	1785	3045	3842
250	20	155	309	590	989	1590	2716	4765	5014
300	48	283	384	745	1253	2058	3742	6820	9230
350	125	314	660	1185	2005	3222	5196	9300	10790
400	162	413	863	1545	2622	4200	6772	12140	14081
450	198	512	1070	1915	3249	5216	8416	15150	17842
500	248	630	1325	2365	4015	6440	10400	18624	22030
600	356	905	1899	3408	5778	9273	14985	26758	31780
700	485	1236	2580	4640	7862	12628	20358	36482	43200
750	556	1586	3420	7280	12300	18624	29372	40050	49780
800	630	2012	5080	9700	15000	22205	34508	47580	55000

蝶阀 Kv 值阀门流量系数

90°=完全开启。压降为 1LBF/IN²，加仑/分钟的 Cv 值，英国每分钟加仑时，Kv 乘以 0.963，美国每分钟回

味仑时，Kv 乘以 1.156。