

FloodJet® Wide Angle Flat Spray Tips



How to order: Specify tip number.

Examples:

- TK-VS5 – Stainless Steel with VisiFlo® color-coding
- TK-VP3 – Polymer with VisiFlo color-coding
- (B)1/4K-5 – Brass
- TK-SS5 – Stainless Steel
- (B)1/8K-SS5 – Stainless Steel
- QCK-SS100 – Stainless Steel with VisiFlo color-coding



Tip	PSI	CAPACITY ONE NOZZLE IN GPM	GPA 40°										
			4 MPH		5 MPH		6 MPH		8 MPH				
			4	5	6	8	10	12	15	20			
1/8K-50	10	0.050	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TK-50	20	0.071	2.6	2.1	1.8	1.3	1.1	0.88	0.70	0.53	—	—	—
(100)	30	0.087	3.2	2.6	2.2	1.6	1.3	1.1	0.86	0.65	—	—	—
40	0.10	3.7	3.0	2.5	1.9	1.5	1.2	0.99	0.74	—	—	—	—
1/8K-75	10	0.075	2.8	2.2	1.9	1.4	1.1	0.93	0.74	0.56	—	—	—
TK-75	20	0.11	4.1	3.3	2.7	2.0	1.6	1.4	1.1	0.82	—	—	—
(100)	30	0.13	4.8	3.9	3.2	2.4	1.9	1.6	1.3	0.97	—	—	—
40	0.15	5.6	4.5	3.7	2.8	2.2	1.9	1.5	1.1	—	—	—	—
1/8K-1	10	0.10	3.7	3.0	2.5	1.9	1.5	1.2	0.99	0.74	—	—	—
TK-1	20	0.14	5.2	4.2	3.5	2.6	2.1	1.7	1.4	1.0	—	—	—
(100)	30	0.17	6.3	5.0	4.2	3.2	2.5	2.1	1.7	1.3	—	—	—
40	0.20	7.4	5.9	5.0	3.7	3.0	2.5	2.0	1.5	—	—	—	—
1/8K-1.5	10	0.15	5.6	4.5	3.7	2.8	2.2	1.9	1.5	1.1	—	—	—
TK-1.5	20	0.21	7.8	6.2	5.2	3.9	3.1	2.6	2.1	1.6	—	—	—
(50)	30	0.26	9.7	7.7	6.4	4.8	3.9	3.2	2.6	1.9	—	—	—
40	0.30	11.1	8.9	7.4	5.6	4.5	3.7	3.0	2.2	—	—	—	—
1/8K, 1/4K, TK]-2	10	0.20	7.4	5.9	5.0	3.7	3.0	2.5	2.0	1.5	—	—	—
TK-2	20	0.28	10.4	8.3	6.9	5.2	4.2	3.5	2.8	2.1	—	—	—
(50)	30	0.35	13.0	10.4	8.7	6.5	5.2	4.3	3.5	2.6	—	—	—
40	0.40	14.9	11.9	9.9	7.4	5.9	5.0	4.0	3.0	—	—	—	—
1/8K, 1/4K, TK]-2.5	10	0.25	9.3	7.4	6.2	4.6	3.7	3.1	2.5	1.9	—	—	—
TK-2.5	20	0.35	13.0	10.4	8.7	6.5	5.2	4.3	3.5	2.6	—	—	—
(50)	30	0.43	16.0	12.8	10.6	8.0	6.4	5.3	4.3	3.2	—	—	—
40	0.50	18.6	14.9	12.4	9.3	7.4	6.2	5.0	3.7	—	—	—	—
1/8K, 1/4K, TK]-3	10	0.30	11.1	8.9	7.4	5.6	4.5	3.7	3.0	2.2	—	—	—
TK]-3	20	0.42	15.6	12.5	10.4	7.8	6.2	5.2	4.2	3.1	—	—	—
(50)	30	0.52	19.3	15.4	12.9	9.7	7.7	6.4	5.1	3.9	—	—	—
40	0.60	22	17.8	14.9	11.1	8.9	7.4	5.9	4.5	—	—	—	—
1/8K, TK]-4	10	0.40	14.9	11.9	9.9	7.4	5.9	5.0	4.0	3.0	—	—	—
TK-4	20	0.57	21	16.9	14.1	10.6	8.5	7.1	5.6	4.2	—	—	—
(50)	30	0.69	26	20	17.1	12.8	10.2	8.5	6.8	5.1	—	—	—
40	0.80	30	24	19.8	14.9	11.9	9.9	7.9	5.9	—	—	—	—
1/8K, 1/4K, TK]-5	10	0.50	18.6	14.9	12.4	9.3	7.4	6.2	5.0	3.7	—	—	—
TK]-5	20	0.71	26	21	17.6	13.2	10.5	8.8	7.0	5.3	—	—	—
(50)	30	0.87	32	26	22	16.1	12.9	10.8	8.6	6.5	—	—	—
40	1.00	37	30	25	18.6	14.9	12.4	9.9	7.4	—	—	—	—
1/8K, 1/4K, TK]-7.5	10	0.75	28	22	18.6	13.9	11.1	9.3	7.4	5.6	—	—	—
TK-7.5	20	1.06	39	31	26	19.7	15.7	13.1	10.5	7.9	—	—	—
(50)	30	1.30	48	39	32	24	19.3	16.1	12.9	9.7	—	—	—
40	1.50	56	45	37	28	22	18.6	14.9	11.1	—	—	—	—
1/8K, 1/4K, TK]-10	10	1.00	37	30	25	18.6	14.9	12.4	9.9	7.4	—	—	—
TK-10	20	1.41	52	42	35	26	21	17.4	14.0	10.5	—	—	—
(50)	30	1.73	64	51	43	32	26	21	17.1	12.8	—	—	—
40	2.00	74	59	50	37	30	25	19.8	14.9	—	—	—	—
1/8K, 1/4K]-12	10	1.20	45	36	30	22	17.8	14.9	11.9	8.9	—	—	—
TK-12	20	1.70	63	50	42	32	25	21	16.8	12.6	—	—	—
(50)	30	2.08	77	62	51	39	31	26	21	15.4	—	—	—
40	2.40	89	71	59	45	36	30	24	17.8	—	—	—	—
1/8K, 1/4K]-15	10	1.50	56	45	37	28	22	18.6	14.9	11.1	—	—	—
TK-15	20	2.12	79	63	52	39	31	26	21	15.7	—	—	—
(50)	30	2.60	97	77	64	48	39	32	26	19.3	—	—	—
40	3.00	111	89	74	56	45	37	30	22	—	—	—	—
1/8K, 1/4K]-18	10	1.80	67	53	45	33	27	22	17.8	13.4	—	—	—
TK-18	20	2.55	95	76	63	47	38	32	25	19	—	—	—
(50)	30	3.12	116	93	77	58	46	39	31	23	—	—	—
40	3.60	134	107	89	67	53	45	36	27	—	—	—	—
1/8K, 1/4K]-20	10	2.00	74	59	50	37	30	25	19.8	14.9	—	—	—
TK-20	20	2.83	105	84	70	53	42	35	28	21	—	—	—
(50)	30	3.46	128	103	86	64	51	43	34	26	—	—	—
40	4.00	149	119	99	74	59	50	40	30	—	—	—	—
QCK-20	10	2.20	82	65	54	41	33	27	22	16.3	—	—	—
TK-22	20	3.11	115	92	77	58	46	38	31	23	—	—	—
(50)	30	3.81	141	113	94	71	57	47	38	28	—	—	—
40	4.40	163	131	109	82	65	54	44	33	—	—	—	—
1/4K-22	10	2.40	89	71	59	45	36	30	24	17.8	—	—	—
TK-24	20	3.39	126	101	84	63	50	42	34	25	—	—	—
(50)	30	4.16	154	124	103	77	62	51	41	31	—	—	—
40	4.80	178	143	119	89	71	59	48	36	—	—	—	—

Tip	PSI	CAPACITY ONE NOZZLE IN GPM	GPA 60°															
			4 MPH		5 MPH		6 MPH		8 MPH		10 MPH		12 MPH		15 MPH		20 MPH	
			4	5	6	8	10	12	15	20	4	5	6	8	10	12	15	20
1/4K-27	10	2.70	67	53	45	33	27	22	17.8	13.4	—	—	—	—	—	—	—	
TK-30	20	3.82	95	76	63	47	38	32	25	18.9	—	—	—	—	—	—	—	
(50)	30	4.68	116	93	77	58	46	39	31	23	—	—	—	—	—	—	—	
40	5.40	134	107	89	67	53	45	36	27	—	—	—	—	—	—	—	—	
3/8K-30	10	3.00	74	59	50	37	30	25	19.8	14.9	—	—	—	—	—	—	—	
TK-30	20	4.24	105	84	70	52	42	35	28	21	—	—	—	—	—	—	—	
QCK-30	30	5.20	129	103	86	64	51	43	34	26	—	—	—	—	—	—	—	
40	6.00	149	119	99	74	59	50	40	30	—	—	—	—	—	—	—	—	
3/8K-35	10	3.50	87	69	58	43	35	29	23	17.3	—	—	—	—	—	—	—	
TK-35	20	4.95	123	98	82	61	49	41	33	25	—	—	—	—	—	—	—	
(50)	30	6.06	150	120	100	75	60	50	40	30	—	—	—	—	—	—	—	
40	7.00	173	139	116	87	69	58	46	35	—	—	—	—	—	—	—	—	
[3/8K, 1/2K]-40	10	4.00	99	79	66	50	40	33	26	19.8	—	—	—	—	—	—	—	
TK-40	20	5.66	140	112	93	70	56	47	37	28	—	—	—	—	—	—	—	
QCK-40	30	6.93	172	137	114	86	69	57	46	34	—	—	—	—	—	—	—	
40	8.00	198	158	132	99	79	66	53	40	—	—	—	—	—	—	—	—	
3/8K-45	10	4.50	111	89	74	56	45	37	30	22	—	—	—	—	—	—	—	
TK-45	20	6.36	157	126	105	79	63	52	42	31	—	—	—	—	—	—	—	
(50)	30	7.79	193	154	129	96	77	64	51	39	—	—	—	—	—	—	—	
40	9.00	223	178	149	111	89	74	59	45	—	—	—	—	—	—	—	—	
1/2K-50	10	5.00	124	99	83	62	50	41	33	25	—	—	—	—	—	—	—	
TK-50	20	7.07	175	140	117	87	70	58	47	35	—	—	—	—	—	—	—	
QCK-50	30	8.66	214	171	143	107	86	71	57	43	—	—	—	—	—	—	—	
40	10.0	248	198	165	124	99	83	66	50	—	—	—	—	—	—	—	—	
1/2K-60	10	6.00	149	119	99	74	59	50	40	30	—	—	—	—	—	—	—	
TK-60	20	8.49	210	168	140	105	84	70	56	42	—	—	—	—	—	—	—	
QCK-60	30	10.4	257	206	171	129	103	86	69	51	—	—	—	—	—	—	—	
40	12.0	297	238	198	149	119	99	79	59	—	—	—	—	—	—	—	—	
1/2K-70	10	7.00	173	139	116	87	69	58	46	35	—	—	—	—	—	—	—	