

BEX G-F serie vlakstraalsproeiers

Kenmerken

De G-F serie sproeiers produceren een vlakstraalsproeibeeld met sproeihoeken variërend van 30° tot 120°.

De min of meer ovale vorm van de vlakke straal zorgt voor een gelijkmatige verdeling wanneer er meerdere sproeiers naast elkaar zijn geplaatst.

Constructie

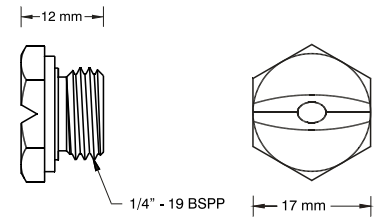
De sproeiers zijn vervaardigd uit één stuk.

De compacte bouwvorm maakt deze sproeier zeer geschikt voor installaties met weinig inbouwruimte. De sproeiers zijn standaard leverbaar in messing, rvs 303 en rvs 316. De sproeiers zijn leverbaar in G1/8 en G1/4 BSPP buitendraad.

Deze sproeiers zijn o.a. bijzonder geschikt voor:

- Het reinigen van onderdelen
- De vleesverwerkende industrie

- Installaties met weinig inbouwruimte



Sproei-hoek	Capaciteits-nummer	Capaciteit in liters per minuut bij verschillende drukken in bar													
		0.3 bar	0.5 bar	0.7 bar	1 bar	1.5 bar	2 bar	3 bar	4 bar	5 bar	7 bar	10 bar	15 bar	20 bar	30 bar
120°	G1/4F120.40	0.15	0.20	0.24	0.28	0.34	0.40	0.49	0.57	0.63	0.75	0.89	1.10	1.26	1.54
	G1/4F120.63	0.25	0.32	0.38	0.45	0.55	0.63	0.77	0.89	1.00	1.18	1.41	1.73	1.99	2.44
	G1/4F1201.0	0.39	0.50	0.59	0.71	0.87	1.00	1.22	2.44	1.58	1.87	2.24	2.74	3.16	3.9
	G1/4F1201.3	0.49	0.63	0.75	0.88	1.08	1.25	1.53	1.77	1.98	2.34	2.80	3.4	4.0	4.9
	G1/4F1201.6	0.62	0.80	0.95	1.13	1.38	1.60	1.96	2.26	2.53	2.99	3.6	4.4	5.1	6.2
	G1/4F1201.9	0.74	0.95	1.12	1.34	1.64	1.90	2.33	2.69	3.00	3.6	4.2	5.2	6.0	7.3
	G1/4F1202.5	0.97	1.25	1.48	1.77	2.17	2.50	3.06	3.53	4.0	4.7	5.6	6.8	7.9	9.7
	G1/4F1203.2	1.22	1.58	1.87	2.23	2.73	3.15	3.9	4.5	5.0	5.9	7.0	8.6	10.0	12.3
	G1/4F1204.0	1.55	2.00	2.37	2.83	3.5	4.0	4.9	5.7	6.3	7.5	8.9	11.0	12.6	15.4
	G1/4F1204.8	1.84	2.38	2.82	3.4	4.2	4.8	5.8	6.7	7.5	8.9	10.6	13.0	15.0	18.4
	G1/4F1206.3	2.44	3.15	3.7	4.5	5.5	6.3	7.7	8.9	10.0	11.8	14.1	17.3	19.9	24.4
	G1/4F1208.0	3.1	4.0	4.7	5.7	7.0	8.0	9.8	11.3	12.6	15.0	17.9	21.9	25.3	31
	G1/4F12010	3.9	5.0	5.9	7.1	8.7	10.0	12.2	14.1	15.8	18.7	22.4	27.4	32	39.2
	G1/4F12013	4.9	6.3	7.45	8.8	10.8	12.5	15.3	17.7	19.8	23.4	28.0	34	40	49
	G1/4F12016	6.2	8.0	9.5	11.3	13.8	16.0	19.6	22.6	25.3	29.9	36	44	51	62
	G1/4F12020	7.8	10.0	11.8	14.1	17.3	20.0	24.5	28.3	32	37	45	55	63	77
90°	G1/4F90.40	0.15	0.20	0.24	0.28	0.34	0.40	0.49	0.57	0.63	0.75	0.89	1.10	1.26	1.54
	G1/4F90.63	0.25	0.32	0.38	0.45	0.55	0.63	0.77	0.89	1.00	1.18	1.41	1.73	1.99	2.44
	G1/4F901.0	0.39	0.50	0.59	0.71	0.87	1.00	1.22	2.44	1.58	1.87	2.24	2.74	3.16	3.9
	G1/4F901.3	0.49	0.63	0.75	0.88	1.08	1.25	1.53	1.77	1.98	2.34	2.80	3.4	4.0	4.9
	G1/4F901.6	0.62	0.80	0.95	1.13	1.38	1.60	1.96	2.26	2.53	2.99	3.6	4.4	5.1	6.2
	G1/4F901.9	0.74	0.95	1.12	1.34	1.64	1.90	2.33	2.69	3.00	3.6	4.2	5.2	6.0	7.3
	G1/4F902.5	0.97	1.25	1.48	1.77	2.17	2.50	3.06	3.53	4.0	4.7	5.6	6.8	7.9	9.7
	G1/4F903.2	1.22	1.58	1.87	2.23	2.73	3.15	3.9	4.5	5.0	5.9	7.0	8.6	10.0	12.3
	G1/4F904.0	1.55	2.00	2.37	2.83	3.5	4.0	4.9	5.7	6.3	7.5	8.9	11.0	12.6	15.4
	G1/4F904.8	1.84	2.38	2.82	3.4	4.2	4.8	5.8	6.7	7.5	8.9	10.6	13.0	15.0	18.4
	G1/4F906.3	2.44	3.15	3.7	4.5	5.5	6.3	7.7	8.9	10.0	11.8	14.1	17.3	19.9	24.4
	G1/4F908.0	3.1	4.0	4.7	5.7	7.0	8.0	9.8	11.3	12.6	15.0	17.9	21.9	25.3	31
	G1/4F9010	3.9	5.0	5.9	7.1	8.7	10.0	12.2	14.1	15.8	18.7	22.4	27.4	32	39.2
	G1/4F9013	4.9	6.3	7.45	8.8	10.8	12.5	15.3	17.7	19.8	23.4	28.0	34	40	49
	G1/4F9016	6.2	8.0	9.5	11.3	13.8	16.0	19.6	22.6	25.3	29.9	36	44	51	62
	G1/4F9020	7.8	10.0	11.8	14.1	17.3	20.0	24.5	28.3	32	37	45	55	63	77
60°	G1/4F60.40	0.15	0.20	0.24	0.28	0.34	0.40	0.49	0.57	0.63	0.75	0.89	1.10	1.26	1.54
	G1/4F60.63	0.25	0.32	0.38	0.45	0.55	0.63	0.77	0.89	1.00	1.18	1.41	1.73	1.99	2.44
	G1/4F601.0	0.39	0.50	0.59	0.71	0.87	1.00	1.22	2.44	1.58	1.87	2.24	2.74	3.16	3.9
	G1/4F601.3	0.49	0.63	0.75	0.88	1.08	1.25	1.53	1.77	1.98	2.34	2.80	3.4	4.0	4.9
	G1/4F601.6	0.62	0.80	0.95	1.13	1.38	1.60	1.96	2.26	2.53	2.99	3.6	4.4	5.1	6.2
	G1/4F601.9	0.74	0.95	1.12	1.34	1.64	1.90	2.33	2.69	3.00	3.6	4.2	5.2	6.0	7.3
	G1/4F602.5	0.97	1.25	1.48	1.77	2.17	2.50	3.06	3.53	4.0	4.7	5.6	6.8	7.9	9.7
	G1/4F603.2	1.22	1.58	1.87	2.23	2.73	3.15	3.9	4.5	5.0	5.9	7.0	8.6	10.0	12.3
	G1/4F604.0	1.55	2.00	2.37	2.83	3.5	4.0	4.9	5.7	6.3	7.5	8.9	11.0	12.6	15.4
	G1/4F604.8	1.84	2.38	2.82	3.4	4.2	4.8	5.8	6.7	7.5	8.9	10.6	13.0	15.0	18.4
	G1/4F606.3	2.44	3.15	3.7	4.5	5.5	6.3	7.7	8.9	10.0	11.8	14.1	17.3	19.9	24.4
	G1/4F608.0	3.1	4.0	4.7	5.7	7.0	8.0	9.8	11.3	12.6	15.0	17.9	21.9	25.3	31
	G1/4F6010	3.9	5.0	5.9	7.1	8.7	10.0	12.2	14.1	15.8	18.7	22.4	27.4	32	39.2
	G1/4F6013	4.9	6.3	7.45	8.8	10.8	12.5	15.3	17.7	19.8	23.4	28.0	34	40	49
	G1/4F6016	6.2	8.0	9.5	11.3	13.8	16.0	19.6	22.6	25.3	29.9	36	44	51	62
	G1/4F6020	7.8	10.0	11.8	14.1	17.3	20.0	24.5	28.3	32	37	45	55	63	77

Vervolg op de volgende pagina