

BEX G-S serie volkegelsproeiers met 5 verschillende sproeihoeken

Kenmerken

De volkegel sproeiers uit deze serie zijn leverbaar met 5 verschillende sproeihoeken, hierdoor is het eenvoudiger om de juiste sproeier en capaciteit voor uw toepassing te selecteren. Het volkegel sproeibeeld heeft een gelijkmatige verdeling over de gehele kegel.

Deze sproeiers vormen een aanvulling op de sproeiers uit de standaard S en de SW serie.

Constructie

Alle modellen in onderstaande tabel hebben BSPT buitendraad en bestaan uit een eendelige sproeier met verwijderbaar wervellichaam.

Standaard materialen zijn messing, rvs 303 en rvs 316.

Deze sproeiers zijn o.a. bijzonder geschikt voor:

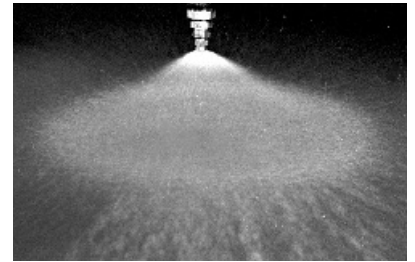
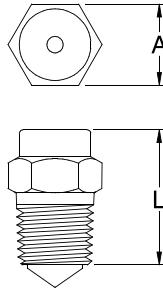
- Chemische processen
- Koeling
- Het neerslaan van schuim

- Het koelen van van warmtewisselaars
- Het blussen en koelen van cokes
- Gaswasinstallaties

GS serie:
uniform
volkegel-
sproeibeeld



S
buitendraad



Afmetingen in mm.		
Model nummer	Afm. A	Afm. L
1/8S	11.1	20.6
1/4S	14.3	23.8
3/8S	17.5	28.6
1/2S	22.2	32.5
3/4FS	26.9	52.4
3/4S	35	39.7
1S	31.8	55.6
1FS	41.3	66.7

VOLKEGEL

Sproei- hoek	Capaciteits- nummer	Aansl. buiten- draad BSPT	Capaciteit in liters per minuut bij verschillende drukken in bar									
			0.5 bar	0.7 bar	1 bar	2 bar	3 bar	4 bar	5 bar	7 bar	10 bar	
120°	R1/8S120,82	1/8	0.41	0.49	0.58	0.82	1.00	1.16	1.30	1.53	1.83	
	R1/8S1201,0	1/8	0.50	0.59	0.71	1.00	1.22	1.41	1.58	1.87	2.24	
	R1/8S1201,2	1/8	0.60	0.71	0.85	1.20	1.47	1.70	1.90	2.24	2.68	
	R1/8S1201,5	1/8	0.75	0.89	1.06	1.50	1.84	2.12	2.37	2.81	3.4	
	R1/8S1201,8	1/8	0.90	1.06	1.27	1.80	2.20	2.55	2.85	3.4	4.0	
	R1/8S1202,2	1/8	1.10	1.30	1.56	2.20	2.69	3.11	3.5	4.1	4.9	
	R1/8S1202,7	1/8	1.35	1.60	1.91	2.70	3.3	3.8	4.3	5.1	6.0	
	R1/8S1203,2	1/8	1.60	1.89	2.26	3.2	3.9	4.5	5.1	6.0	7.2	
	R1/4S1204,0	1/4	2.00	2.37	2.83	4.0	4.9	5.7	6.3	7.5	8.9	
	R1/4S1204,9	1/4	2.45	2.90	3.5	4.9	6.0	6.9	7.7	9.2	11.0	
	R3/8S1206,0	3/8	3.00	3.5	4.2	6.0	7.3	8.5	9.5	11.2	13.4	
	R3/8S1207,3	3/8	3.7	4.3	5.2	7.3	8.9	10.3	11.5	13.7	16.3	
	R3/8S1208,6	3/8	4.3	5.1	6.1	8.6	10.5	12.2	136	16.1	19.2	
	R1/2S12010	1/2	5.0	5.9	7.1	10.0	12.2	14.1	15.8	18.7	22.4	
	R1/2S12012	1/2	6.0	7.1	8.5	12.0	14.7	17.0	19.0	22.4	26.8	
	R1/2S12014	1/2	7.0	8.3	9.9	14.0	17.1	19.8	22.1	26.2	31.3	
	R1/2S12017	1/2	8.5	10.1	12.0	17.0	20.8	24.0	26.9	32	38	
	G3/4S12020	3/4	10.0	11.8	14.1	20.0	24.5	28.3	32	37	45	
	G3/4S12023	3/4	11.5	13.6	16.3	23.0	28.2	33	36	43	51	
	G3/4S12027	3/4	13.5	16.0	19.1	27.0	33	38	43	51	60	
	G3/4S12032	3/4	16.0	18.9	22.6	32	39	45	51	60	72	
	G1S12038	1	19.0	22.5	26.9	38	47	54	60	71	85	
	G1S12045	1	22.5	26.6	32	45	55	64	71	84	101	
	G1S12052	1	26.0	30.8	37	52	64	74	82	97	116	
	G1S12062	1	31.0	37	44	62	76	88	98	116	139	
	G1S12073	1	37	43	52	73	89	103	115	137	163	