

Dysze Spray i Bubbler

Dane dotyczące wydajności dysz krótkiego zasięgu — pomiary

Kąt	Ciśnienie		Kolor: jasnoniebieski					Kolor: jasnozielony					Kolor: jasnoniebieski					
	bary	kPa	Dysza	Zasięg m	Przepływ m ³ /h	Przepływ l/min	Opad (mm/h)	Dysza	Zasięg m	Przepływ m ³ /h	Przepływ l/min	Opad (mm/h)	Dysza	Zasięg m	Przepływ m ³ /h	Przepływ l/min	Opad (mm/h)	
90°	1,0	100	2Q	0,6	0,01	0,23	153	177	1,2	0,04	0,69	115	133	1,8	0,11	1,84	136	157
	1,5	150		0,6	0,02	0,28	188	217	1,2	0,05	0,77	128	147	1,8	0,11	1,93	143	165
	2,0	200		0,6	0,02	0,33	217	250	1,2	0,05	0,82	137	158	1,8	0,12	2,00	148	171
	2,1	210		0,6	0,02	0,33	217	257	1,2	0,05	0,84	139	160	1,8	0,12	2,01	149	172
180°	1,0	100	2H	0,6	0,02	0,36	242	280	1,2	0,05	0,87	145	168	1,8	0,12	2,06	152	176
	1,5	150		0,6	0,03	0,46	153	177	1,2	0,08	1,39	115	133	1,8	0,22	3,67	136	157
	2,0	200		0,6	0,03	0,56	188	217	1,2	0,09	1,54	128	147	1,8	0,22	3,86	143	165
	2,1	210		0,6	0,04	0,65	217	250	1,2	0,10	1,65	137	158	1,8	0,22	4,00	148	171
180°	1,0	100	4H	0,6	0,04	0,67	222	257	1,2	0,10	1,67	139	160	1,8	0,22	4,03	149	172
	1,5	150		0,6	0,04	0,73	242	280	1,2	0,10	1,74	145	168	1,8	0,23	4,12	152	176

Dysza pasmowa

Dane dotyczące wydajności — pomiary

Model dyszy	Ciśnienie		szerokość x długość	Przepływ	
	bary	kPa		m ³ /h	l/min
LCS-515 Pas w lewym narożniku	1,0	100	1,2 m x 4,2 m	0,10	1,7
	1,5	150	1,2 m x 4,3 m	0,13	2,1
	2,0	200	1,5 m x 4,5 m	0,15	2,4
	2,1	210	1,5 m x 4,5 m	0,15	2,5
	2,5	250	1,5 m x 4,5 m	0,16	2,7
RCS-515 Pas w prawym narożniku	1,0	100	1,2 m x 4,2 m	0,10	1,7
	1,5	150	1,2 m x 4,3 m	0,13	2,1
	2,0	200	1,5 m x 4,5 m	0,15	2,4
	2,1	210	1,5 m x 4,5 m	0,15	2,5
	2,5	250	1,5 m x 4,5 m	0,16	2,7
SS-530 Pas boczny	1,0	100	2,2 m x 8,5 m	0,21	3,5
	1,5	150	2,4 m x 8,5 m	0,25	4,2
	2,0	200	1,5 m x 9,0 m	0,29	4,9
	2,1	210	1,5 m x 9,0 m	0,30	5,0
	2,5	250	1,5 m x 9,0 m	0,33	5,5
ES-515 Pas końcowy	1,0	100	1,1 m x 4,2 m	0,10	1,7
	1,5	150	1,2 m x 4,3 m	0,13	2,1
	2,0	200	1,5 m x 4,5 m	0,15	2,4
	2,1	210	1,5 m x 4,5 m	0,15	2,5
	2,5	250	1,5 m x 4,5 m	0,16	2,7
CS-530 Pas środkowy	1,0	100	2,2 m x 8,5 m	0,21	3,5
	1,5	150	2,4 m x 8,5 m	0,25	4,2
	2,0	200	1,5 m x 9,0 m	0,29	4,9
	2,1	210	1,5 m x 9,0 m	0,30	5,0
	2,5	250	1,5 m x 9,0 m	0,33	5,5
SS-918 Pas boczny	1,0	100	2,4 m x 5,2 m	0,27	4,5
	1,5	150	2,7 m x 5,5 m	0,33	5,5
	2,0	200	2,7 m x 5,5 m	0,38	6,4
	2,1	210	2,7 m x 5,5 m	0,39	6,5
	2,5	250	2,7 m x 5,5 m	0,43	7,1

PCB / PCN i AFB

Dane dotyczące wydajności — pomiary

Model	Ciśnienie		Przepływ		Wzór Typ
	bary	kPa	m ³ /h	l/min	
25	2,0	200	0,06	0,9	kropłowe
50	2,0	200	0,11	1,9	kropłowe
10	2,0	200	0,23	3,8	parasolowe
20	2,0	200	0,45	7,6	parasolowe

Uwaga: Typowy odstęp wynosi od 0,3 do 0,9 m.

Strumieniowa dysza zraszająca S-8A

Dane dotyczące wydajności — pomiary

Regulacja w zakresie od 25° do 360°

Kąt	Ciśnienie		Zasięg m	Przepływ		Opad (mm/h)	
	bary	kPa		m ³ /h	l/min	■	▲
90°	1,0	100	2,1	0,06	0,9	2,28	2,63
	1,5	150	2,4	0,07	1,2	1,93	2,22
	2,0	200	2,4	0,08	1,3	2,11	2,43
	2,1	210	2,4	0,08	1,4	2,29	2,64
	2,5	250	2,7	0,09	1,5	1,95	2,25
180°	1,0	100	2,1	0,11	1,9	2,12	2,45
	1,5	150	2,4	0,14	2,3	1,71	1,98
	2,0	200	2,4	0,16	2,7	1,80	2,08
	2,1	210	2,4	0,16	2,7	1,89	2,19
	2,5	250	2,7	0,18	3,0	1,57	1,81
360°	1,0	100	2,1	0,23	3,8	2,12	2,45
	1,5	150	2,4	0,28	4,6	1,67	1,93
	2,0	200	2,4	0,32	5,3	1,73	2,00
	2,1	210	2,4	0,33	5,5	1,77	2,05
	2,5	250	2,7	0,36	6,0	1,45	1,67

Strumieniowa dysza zraszająca S-16A

Dane dotyczące wydajności — pomiary

Regulacja w zakresie od 25° do 360°

Kąt	Ciśnienie		Zasięg m	Przepływ		Opad (mm/h)	
	bary	kPa		m ³ /h	l/min	■	▲
90°	1,0	100	4,6	0,09	1,3	0,68	0,79
	1,5	150	4,9	0,10	1,6	0,69	0,80
	2,0	200	4,9	0,11	1,8	0,75	0,87
	2,1	210	5,2	0,11	1,9	0,72	0,83
	2,5	250	5,5	0,12	2,1	0,68	0,78
180°	1,0	100	4,6	0,16	2,6	0,57	0,66
	1,5	150	4,9	0,19	3,2	0,60	0,69
	2,0	200	4,9	0,22	3,7	0,66	0,76
	2,1	210	5,2	0,23	3,8	0,65	0,75
	2,5	250	5,5	0,25	4,1	0,62	0,71
360°	1,0	100	4,6	0,31	5,2	0,51	0,59
	1,5	150	4,9	0,38	6,4	0,55	0,63
	2,0	200	4,9	0,44	7,3	0,62	0,72
	2,1	210	5,2	0,45	7,5	0,61	0,70
	2,5	250	5,5	0,49	8,2	0,59	0,68

Dane dotyczące wydajności dysz Micro-Spray — pomiary

Kąt	Ciśnienie		Dysza	Zasięg m	Przepływ		Opad (mm/h)	
	bary	kPa			m ³ /h	l/min	■	▲
90°	1,0	100	MS-Q	1,5	0,03	0,45	48	56
	3,0	300		1,5	0,03	0,53	56	65
	5,0	500		1,5	0,03	0,53	56	65
180°	1,0	100	MS-H	1,5	0,06	0,95	50	58
	3,0	300		1,5	0,06	1,06	56	65
	5,0	500		1,5	0,07	1,10	59	68
360°	1,0	100	MS-F	1,5	0,11	1,90	50	58
	3,0	300		1,5	0,13	2,12	56	65
	5,0	500		1,5	0,13	2,20	59	68

Dysza 5-CST-B typu bubbler

Dane dotyczące wydajności — pomiary

Ciśnienie bary	Ciśnienie kPa	Zasięg m	Przepływ	
			m ³ /h	l/min
1,0	100	1,5	0,07	1,1
1,5	150	1,5	0,07	1,2
2,0	200	1,5	0,09	1,4
2,1	210	1,5	0,09	1,5
2,5	250	1,5	0,10	1,6

Wielostrumieniowa dysza typu bubbler

Dane dotyczące wydajności — pomiary

Kąt	Model	Ciśnienie		Przepływ		Zasięg m
		bary	kPa	m ³ /h	l/min	
●	MSBN-25Q	2,0	200	0,06	0,9	0,30
	MSBN-50Q	2,0	200	0,11	1,9	0,46
●	MSBN-50H	2,0	200	0,11	1,9	0,30
	MSBN-10H	2,0	200	0,23	3,8	0,46
●	MSBN-10F	2,0	200	0,23	3,8	0,30
	MSBN-20F	2,0	200	0,45	7,6	0,46

Uwaga: Typowy odstęp wynosi od 0,6 do 1,2 m.

SPECYFIKACJA

MODEL	PRZEPŁYW	OPCJE
PCB = -1/2" PCN = standardowa dysza gwintowana wewnątrz	25 = 0,94 l/min. (0,25 galona/min.) 50 = 1,89 l/min. (0,50 galona/min.) 10 = 3,78 l/min. (1,0 galon/min.) 20 = 7,56 l/min. (2,0 galony/min.)	R = woda odzyskiwana
AFB = -1/2" FIPT	z regulowanym przepływem	
▶ PCB	▶ 25	▶ R (lub puste)

PRZYKŁAD

▶ PCB - 25 - R

