

Beschreibung

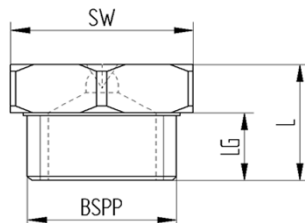
- Kompakte Flachstrahldüse mit BSPP- Aussengewinde und kurzem Kopf
- 1/16" nur mit NPT- Aussengewinde
- Standardflachstrahlspritzbild, ideal zum Sprühen im Verbund
- Verfügbare Spritzwinkel: 0°, 15°, 25°, 30°, 45°, 50°, 60°, 80°, 90°, 100°, 110°
- Werkstoffe: Messing, 1.4305, 1.4404
- Weitere Werkstoffe und Spritzwinkel auf Anfrage



Technische Daten

Größe	Gewinde						äq. Bohrung [mm]	Volumenstrom [l/min] bei Druck [bar] von							
	1/16	1/8	1/4	3/8	1/2	3/4		0,7	1	2	3	4	5	7	10
1	X	X					0,66	0,19	0,23	0,32	0,40	0,45	0,50	0,62	0,71
1,5	X	X					0,76	0,28	0,34	0,49	0,59	0,68	0,76	0,90	1,12
2	X	X	X				0,90	0,38	0,46	0,65	0,80	0,89	0,99	1,24	1,43
3	X	X	X				1,10	0,57	0,68	0,97	1,18	1,36	1,53	1,81	2,23
4	X	X	X				1,25	0,75	0,90	1,27	1,56	1,83	2,03	2,38	2,86
4,5	X	X	X				1,30	0,85	1,01	1,43	1,75	2,05	2,29	2,70	3,21
5	X	X	X				1,40	0,96	1,15	1,62	1,99	2,28	2,55	3,02	3,62
5,5	X	X	X				1,45	1,05	1,26	1,78	2,18	2,50	2,81	3,29	4,11
6	X	X	X				1,50	1,15	1,37	1,94	2,37	2,72	3,07	3,61	4,46
6,5	X	X	X				1,60	1,24	1,48	2,09	2,56	3,00	3,33	3,80	4,91
7	X	X	X				1,65	1,33	1,59	2,25	2,75	3,21	3,54	4,21	5,36
8	X	X	X				1,75	1,53	1,83	2,59	3,17	3,66	3,98	5,03	5,80
8,5	X	X	X				1,80	1,62	1,94	2,74	3,36	3,88	4,32	5,03	5,80
9	X	X	X				1,90	1,72	2,05	2,90	3,55	4,11	4,75	5,50	6,25
10	X	X	X				2,00	1,90	2,27	3,21	3,93	4,46	5,19	5,95	7,14
12,5	X	X	X				2,20	2,40	2,90	4,02	4,97	5,69	6,38	7,55	9,04
15	X	X	X				2,40	2,84	3,44	4,21	6,16	6,70	7,78	9,15	10,71
20	X	X	X				2,80	3,80	4,46	6,25	8,05	9,37	9,94	12,35	14,73
25			X				3,10	4,80	5,80	8,03	9,94	11,38	12,75	15,09	18,08
30			X	X			3,60	5,95	6,70	9,82	11,84	13,84	15,13	17,84	21,43
40			X	X			4,00	7,78	9,37	12,05	15,62	18,30	20,57	24,25	28,57
50			X	X			4,40	9,61	11,61	16,07	19,89	22,77	25,50	30,19	36,16
60			X	X			4,80	11,44	13,84	19,20	23,67	27,23	30,69	36,14	43,30
70			X	X			5,20	13,27	16,07	22,77	27,46	32,14	35,88	42,54	50,45
80				X	X		5,60	15,10	18,75	25,45	31,72	36,61	41,06	48,03	57,14
100				X	X	X	6,40	19,21	22,77	31,70	39,30	45,53	51,00	60,38	72,32
125				X	X	X	7,00	24,01	28,46	39,62	49,12	56,91	63,75	75,48	90,40
150				X	X	X	7,50	28,82	34,37	48,21	59,19	68,31	76,50	90,10	108,00
200					X	X	8,80	37,96	45,53	64,28	79,07	91,10	102,00	120,30	143,80
250						X	9,80	45,57	58,84	80,36	98,50	113,40	127,50	150,00	179,90
300						X	10,80	57,18	68,30	96,87	118,40	136,60	152,60	180,70	215,60

Geometrie



Gewindegröße	SW	L	LG
	[mm]		
1/16" (NPT)	10	9,5	6,0
1/8"	14	12,0	6,0
1/4"	17	12,0	7,0
3/8"	22	14,0	8,0
1/2"	27	16,0	8,0
3/4"	32	16,0	8,0

Bestellbeispiel

Flachstrahldüse Gewinde DCAC Größe-Spritzwinkel Material

Flachstrahldüse 1/8 DCAC 10-65 1.4305