

Flachstrahldüse DTJ

Beschreibung

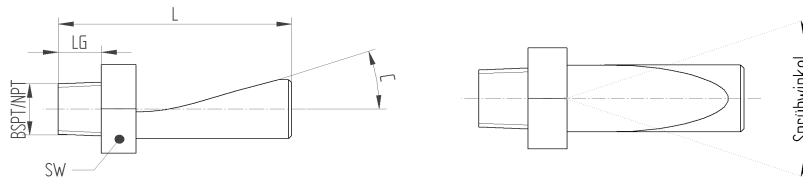
- Flachstrahldüse als Löffeldüse mit engem Spritzwinkel
- Unempfindlich gegen Verstopfung
- BSPT Aussengewinde, auf Anfrage NPT Aussengewinde
- Werkstoffe: Messing, 1.4305, 1.4404
- Weitere Werkstoffe und auf Anfrage



Technische Daten

Größe	Spritzwinkel [°] bei 3bar	Gewinde					äq. Bohrung [mm]	Volumenstrom [l/min] bei Druck [bar] von					Abmessungen			
		1/8	1/4	3/8	1/2	3/4		1	2	3	5	10	L	LG	SW	C
10	15		X				2,0	2,30	3,30	3,80	5,00	7,00	48	10	16	22
20	15		X				2,8	4,50	6,50	7,50	10,00	15,00	54	10	16	19
30	15			X			3,2	7,00	10,00	11,00	15,00	22,00	72	10	20	25
40	15			X			3,5	9,50	13,00	15,00	20,00	29,00	92	10	20	19
50	15			X			4,0	12,00	16,00	19,00	25,00	37,00	91	10	20	15
60	15				X		4,6	13,50	19,20	23,00	30,00	43,00	125	13	25	14
80	15				X		5,3	18,10	26,00	31,00	40,00	57,00	130	13	25	14
100	15				X		6,0	23,00	33,00	39,00	50,00	73,00	137	13	25	14
200	15					X	8,4	45,00	64,00	78,00	101,00	143,00	191	15	30	14
40	25		X				3,7	9,00	12,80	15,50	20,00	29,00	65	10	19	25
4	35	X					1,2	0,90	1,30	1,60	2,00	2,90	23	7	16	40
10	35		X				2,0	2,30	3,30	3,80	5,00	7,00	37	10	16	35
20	35		X	X			2,6	4,50	6,40	7,80	10,10	14,30	42	10	20	30
25	35			X			2,9	5,60	8,00	9,80	12,60	17,90	49	10	20	28
30	35			X			3,3	6,80	9,60	11,70	15,10	21,00	52	10	20	28
40	35			X			3,5	9,50	13,00	15,00	22,00	29,00	58	10	20	25
50	35			X			4,0	12,00	16,00	19,00	25,00	37,00	64	10	20	23
60	35				X		4,5	13,50	19,10	23,00	30,00	43,00	73	13	25	27
80	35				X		5,2	18,00	26,00	30,00	40,00	58,00	81	13	25	24
100	35				X		6,0	23,00	33,00	38,00	50,00	73,00	89	13	25	20
160	35					X	7,5	37,00	52,00	60,00	80,00	114,00	114	15	30	23
200	35					X	8,4	45,00	64,00	78,00	101,00	143,00	122	15	30	23
40	40			X			3,5	9,50	13,00	15,00	20,00	29,00	60	10	30	35
50	40			X			4,0	12,00	16,00	19,00	25,00	37,00	64	10	25	34
60	40			X			4,5	13,50	19,10	23,00	30,00	43,00	72	10	25	33
70	40			X			5,0	15,80	22,00	27,00	35,00	50,00	75	10	25	29
80	40			X			5,2	18,00	26,00	30,00	40,00	58,00	77	10	25	26
90	40			X			5,5	21,00	29,00	34,00	45,00	65,00	77	10	25	28
100	40			X			6,0	23,00	32,00	39,00	50,00	71,00	87	10	25	28
10	50		X				2,0	2,30	3,30	3,80	5,00	7,00	31	10	16	60
25	50		X	X			2,9	5,60	8,00	9,80	12,60	17,90	42	10	20	42
40	50		X	X			3,5	9,00	12,80	15,60	20,00	29,00	47	10	20	45
60	50			X			4,4	13,50	19,20	23,00	30,00	43,00	55	10	25	37
100	50			X			6,0	23,00	32,00	39,00	50,00	71,00	72	10	30	40
125	50			X			6,7	28,00	41,00	49,00	63,00	89,00	72	10	30	40
160	50			X			7,5	36,00	51,00	63,00	81,00	114,00	72	10	30	37
200	50			X			8,3	46,00	64,00	76,00	100,00	147,00	72	10	30	32

Geometrie



Bestellbeispiel

Flachstrahldüse Gewinde DTJ Größe-Spritzwinkel Material

Flachstrahldüse 1/4 DTJ 40-50 1.4305