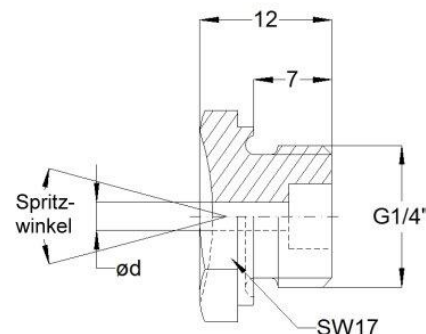


Edelstahl Flachstrahldüse 936 E

Edelstahl Flachstrahl-Gewindedüse 936 E
Betriebsdruck max. 500 bar
Strahlform Flachstrahl
Anschlussgewinde G 1/4" (19 Gang / Zoll)
Düsenkörper Edelstahl
Spritzwinkel (siehe Tabelle)
Düsenindex (siehe Tabelle)



Düse 936E-30°-ø3,00



Bitte Berücksichtigen Sie Ihre Druckverluste im System. Die angegebenen Drücke sind Arbeitsdrücke die am Düseneingang vorhanden sein sollen.

Auswahl- und Volumendurchsatztabelle							Arbeitsdruck [bar]					
Düsenø [mm]	Type 936 E			Düsenindex			50	100	200	300	400	500
	Spritzwinkel						Geschwindigkeit/zahl					
	15°	20°	30°	45°	60°	90°	0,998	0,996	0,994	0,990	0,986	0,980
Teile Nr.							Volumendurchsatz [l/min]*					
0,60	6352.2060.3	6352.2060.4	6352.2060.5	6352.2060.8	6352.2060.6	6352.2060.9	1,15	1,62	2,29	2,79	3,21	3,57
0,70	6352.2070.3	6352.2070.4	6352.2070.5	6352.2070.8	6352.2070.6	6352.2070.9	1,56	2,21	3,11	3,80	4,37	4,86
0,80	6352.2080.3	6352.2080.4	6352.2080.5	6352.2080.8	6352.2080.6	6352.2080.9	2,04	2,88	4,07	4,96	5,71	6,34
0,90	6352.2090.3	6352.2090.4	6352.2090.5	6352.2090.8	6352.2090.6	6352.2090.9	2,58	3,65	5,15	6,28	7,22	8,03
1,00	6352.2100.3	6352.2100.4	6352.2100.5	6352.2100.8	6352.2100.6	6352.2100.9	3,19	4,50	6,35	7,75	8,92	9,91
1,10	6352.2110.3	6352.2110.4	6352.2110.5	6352.2110.8	6352.2110.6	6352.2110.9	3,86	5,45	7,69	9,38	10,79	11,99
1,15	6352.2115.3	6352.2115.4	6352.2115.5	6352.2115.8	6352.2115.6	6352.2115.9	4,22	5,96	8,40	10,25	11,79	13,11
1,20	6352.2120.3	6352.2120.4	6352.2120.5	6352.2120.8	6352.2120.6	6352.2120.9	4,60	6,49	9,15	11,17	12,84	14,27
1,30	6352.2130.3	6352.2130.4	6352.2130.5	6352.2130.8	6352.2130.6	6352.2130.9	5,39	7,61	10,74	13,10	15,07	16,75
1,40	6352.2140.3	6352.2140.4	6352.2140.5	6352.2140.8	6352.2140.6	6352.2140.9	6,25	8,83	12,45	15,20	17,48	19,42
1,50	6352.2150.3	6352.2150.4	6352.2150.5	6352.2150.8	6352.2150.6	6352.2150.9	7,18	10,13	14,30	17,45	20,06	22,30
1,60	6352.2160.3	6352.2160.4	6352.2160.5	6352.2160.8	6352.2160.6	6352.2160.9	8,17	11,53	16,27	19,85	22,83	25,37
1,70	6352.2170.3	6352.2170.4	6352.2170.5	6352.2170.8	6352.2170.6	6352.2170.9	9,22	13,02	18,36	22,41	25,77	28,64
1,80	6352.2180.3	6352.2180.4	6352.2180.5	6352.2180.8	6352.2180.6	6352.2180.9	10,34	14,59	20,59	25,12	28,89	32,11
1,90	6352.2190.3	6352.2190.4	6352.2190.5	6352.2190.8	6352.2190.6	6352.2190.9	11,52	16,26	22,94	27,99	32,19	35,77
2,00	6352.2200.3	6352.2200.4	6352.2200.5	6352.2200.8	6352.2200.6	6352.2200.9	12,76	18,02	25,42	31,02	35,67	39,64
2,10	6352.2210.3	6352.2210.4	6352.2210.5	6352.2210.8	6352.2210.6	6352.2210.9	14,07	19,86	28,02	34,20	39,33	43,70
2,20	6352.2220.3	6352.2220.4	6352.2220.5	6352.2220.8	6352.2220.6	6352.2220.9	15,45	21,80	30,75	37,53	43,16	47,96
2,30	6352.2230.3	6352.2230.4	6352.2230.5	6352.2230.8	6352.2230.6	6352.2230.9	16,88	23,83	33,61	41,02	47,17	52,42
2,40	6352.2240.3	6352.2240.4	6352.2240.5	6352.2240.8	6352.2240.6	6352.2240.9	18,38	25,94	36,60	44,66	51,36	57,08
2,50	6352.2250.3	6352.2250.4	6352.2250.5	6352.2250.8	6352.2250.6	6352.2250.9	19,94	28,15	39,71	48,46	55,73	61,93
2,60	6352.2260.3	6352.2260.4	6352.2260.5	6352.2260.8	6352.2260.6	6352.2260.9	21,57	30,45	42,95	52,42	60,28	66,99
2,70	6352.2270.3	6352.2270.4	6352.2270.5	6352.2270.8	6352.2270.6	6352.2270.9	23,26	32,83	46,32	56,53	65,01	72,24
2,80	6352.2280.3	6352.2280.4	6352.2280.5	6352.2280.8	6352.2280.6	6352.2280.9	25,02	35,31	49,82	60,79	69,91	77,69
2,90	6352.2290.3	6352.2290.4	6352.2290.5	6352.2290.8	6352.2290.6	6352.2290.9	26,84	37,88	53,44	65,21	75,00	83,34
3,00	6352.2300.3	6352.2300.4	6352.2300.5	6352.2300.8	6352.2300.6	6352.2300.9	28,72	40,54	57,19	69,79	80,26	89,18
3,20	6352.2320.3	6352.2320.4	6352.2320.5	6352.2320.8	6352.2320.6	6352.2320.9	32,68	46,12	65,07	79,40	91,31	101,47
3,40	6352.2340.3	6352.2340.4	6352.2340.5	6352.2340.8	6352.2340.6	6352.2340.9	36,89	52,07	73,45	89,64	103,08	114,55
3,60	6352.2360.3	6352.2360.4	6352.2360.5	6352.2360.8	6352.2360.6	6352.2360.9	41,36	58,37	82,35	100,49	115,57	128,42
3,80	6352.2380.3	6352.2380.4	6352.2380.5	6352.2380.8	6352.2380.6	6352.2380.9	46,08	65,04	91,75	111,97	128,77	143,09
4,00	6352.2400.3	6352.2400.4	6352.2400.5	6352.2400.8	6352.2400.6	6352.2400.9	51,06	72,06	101,67	124,06	142,68	158,55
4,20	6352.2420.3	6352.2420.4	6352.2420.5	6352.2420.8	6352.2420.6	6352.2420.9	56,29	79,45	112,09	136,78	157,30	174,80
4,50	6352.2450.3	6352.2450.4	6352.2450.5	6352.2450.8	6352.2450.6	6352.2450.9	64,62	91,20	128,67	157,02	180,58	200,66
5,00	6352.2500.3	6352.2500.4	6352.2500.5	6352.2500.8	6352.2500.6	6352.2500.9	79,78	112,60	158,86	193,85	222,93	247,73

Rückstosskraft > 150N | > 250N

*Die angegebenen Volumendurchsätze sind Näherungswerte (± 5%). Der Volumendurchsatz ist u.a. abhängig von der Medientemperatur (Annahme 20° C) sowie der dynamischen Viskosität des Medium (Annahme Wasser 1,0087 mPa bei 20°C).