

NOZZLE SELECTION TABLE FOR ORBITAL NOZZLES KOD

Z 40-2e

17.08.2022

Seite/Page 1/1

Nozzle Ø mm	l/min at 200 bar	l/min at 500 bar	l/min at 800 bar	l/min at 1000 bar	l/min at 1250 bar	l/min at 1500 bar	l/min at 1750 bar	l/min at 2000 bar	l/min at 2250 bar	l/min at 2500 bar
0,60	2,84	4,51	5,68	6,33	7,04	7,68	8,25	8,78	9,27	9,72
0,65	3,33	5,23	6,58	7,33	8,16	8,90	9,56	10,17	10,74	11,27
0,70	3,40	5,35	6,73	7,49	8,34	9,09	9,77	10,39	10,97	11,51
0,75	3,72	5,99	7,37	8,25	9,18	10,01	10,76	11,45	12,09	12,68
0,80	4,71	7,35	9,16	10,31	11,48	12,51	13,45	14,31	15,11	15,85
0,85	5,08	7,90	9,92	11,19	12,46	13,58	14,60	15,53	16,40	17,20
0,90	6,33	9,88	12,44	13,89	15,45	16,85	18,11	19,27	20,34	21,34
0,95	6,79	10,67	13,29	15,01	16,70	18,21	19,58	20,83	21,98	23,06
1,00	7,96	12,53	15,75	17,15	19,08	20,80	22,36	23,79	25,12	26,35
1,05	8,58	13,57	17,07	19,02	21,16	23,07	24,80	26,39	27,86	29,22
1,10	9,81	15,38	19,32	21,52	23,95	26,11	28,07	29,87	31,52	33,07
1,15	10,42	16,38	20,60	22,95	25,54	27,84	29,93	31,85	33,62	35,26
1,20	12,07	18,83	23,72	26,42	29,40	32,05	34,45	36,66	38,69	40,59
1,25	13,13	20,53	25,76	28,70	31,93	34,82	37,43	39,82	42,03	44,09
1,30	14,04	23,08	29,04	32,35	36,00	39,25	42,19	44,89	47,38	49,70
1,35	15,69	24,68	30,93	34,45	38,34	41,80	44,93	47,81	50,46	52,93
1,40	16,91	26,59	33,26	37,05	41,23	44,95	48,32	51,41	54,27	56,93
1,45	18,24	28,68	36,07	40,18	44,71	48,75	52,40	55,75	58,85	61,73
1,50	19,41	30,52	38,39	42,77	47,59	51,88	55,78	59,34	62,64	65,71
1,55	20,84	32,77	41,22	45,91	51,09	55,70	59,88	63,71	67,25	70,54
1,60	22,21	34,92	43,92	48,92	54,44	59,35	not available			
1,65	23,61	37,13	46,71	52,03	57,90	63,12				
1,70	25,07	39,42	49,58	55,23	61,46	67,01				
1,75	26,56	41,77	52,54	58,32	65,13	71,00				
1,80	28,10	44,19	55,59	61,92	68,90	75,12				
1,85	29,69	46,68	58,72	65,40	72,78	79,35				
1,90	31,31	49,24	61,94	68,99	76,77	83,70				
1,95	32,98	51,86	65,24	72,67	80,86	88,16				
2,00	34,70	54,56	68,63	76,44	85,06	92,74				
2,05	36,45	57,32	72,10	80,31	89,37	97,44				