

Erläuterungen siehe Rückseite — Remarks see overleaf — Remarques voir au verso

		DÜSENTABELLE — NOZZLE CHART — TABLEAU DE GICLEURS																																									
Düsengrößen Nozzle Number No. de gicleur	005	01	014	018	02	025	03	04	045	05	055	06	065	07	075	08	085	09	10	11	12	13	14	15	16	18	20	25	30	35	40	50	60	70	80	90							
Ø — mm	0,50	0,60	0,70	0,80	0,90	1,00	1,10	1,20	1,30	1,35	1,40	1,45	1,50	1,55	1,60	1,70	1,75	1,80	1,90	2,00	2,10	2,15	2,20	2,30	2,40	2,60	2,80	3,00	3,30	3,60	3,90	4,30	4,60	5,00	5,30	5,50							
Druck Pressure Pression bar	Durchsatz — Throughput — Débit l/min																									Feld 1 Field 1 Zone 1			Feld 2 Field 2 Zone 2														
50	0,8	1,6	2,2	2,8	3,2	4,0	4,7	6,3	7,1	7,9	8,7	9,5	10,3	11,1	11,9	12,6	13,4	14,2	15,0	17,4	19,0	20,6	22,1	23,7	25,3	28,5	31,6	39,5	47,4	55,3	63,2	79,1	94,9	111	126	142							
60	1,0	2,0	2,8	3,6	4,0	5,0	6,0	8,0	9,0	10,0	11,0	12,0	13,0	14,0	15,0	16,0	17,0	18,0	20,0	22,0	24,0	26,0	28,0	30,0	32,0	36,0	40,0	50,0	60,0	70,0	80,0	100	120	140	160	180							
100	1,1	2,2	3,1	4,0	4,5	5,6	6,7	8,9	10,1	11,2	12,3	13,4	14,5	15,7	16,8	17,9	19,0	20,1	22,4	24,6	26,8	29,1	31,3	33,5	35,8	40,2	44,7	55,9	67,1	78,3	89,4	112	134	157	179	201							
120	1,2	2,4	3,4	4,4	4,9	6,1	7,3	9,8	11,0	12,2	13,5	14,7	15,9	17,1	18,4	19,6	20,8	22,0	24,5	26,9	29,4	31,8	34,3	36,7	39,2	44,1	49,0	61,2	73,5	85,7	98,0	122	147	171	195	220							
140	1,3	2,6	3,7	4,8	5,3	6,6	7,9	10,6	11,9	13,2	14,6	15,9	17,2	18,5	19,8	21,2	22,5	23,8	26,5	29,1	31,7	34,4	37,0	39,7	42,3	47,6	52,9	66,1	79,4	92,6	106	132	159	185	212	238							
150	1,4	2,7	3,8	4,9	5,5	6,8	8,2	11,0	12,3	13,7	15,1	16,4	17,8	19,2	20,5	21,9	23,3	24,6	27,4	30,1	32,9	35,6	38,3	41,1	43,8	49,3	54,8	68,5	82,2	95,9	110	137	164	192	219	246							
160	1,4	2,8	4,0	5,1	5,7	7,1	8,5	11,3	12,7	14,1	15,6	17,0	18,4	19,8	21,2	22,6	24,0	25,5	28,3	31,1	33,9	36,8	39,6	42,4	45,3	50,9	56,6	70,7	84,9	99,0	113	141	170	198	226	255							
180	1,5	3,0	4,2	5,4	6,0	7,5	9,0	12,0	13,5	15,0	16,5	18,0	19,5	21,0	22,5	24,0	25,5	27,0	30,0	33,0	36,0	39,0	42,0	45,0	48,0	54,0	60,0	75,0	90,0	105	120	150	180	210	240	270							
200	1,6	3,2	4,4	5,7	6,3	7,9	9,5	12,6	14,2	15,8	17,4	19,0	20,6	22,1	23,7	25,3	26,9	28,5	31,6	34,8	37,9	41,1	44,3	47,4	50,6	56,9	63,2	79,1	94,9	111	126	158	190	221	253	285							
220	1,7	3,3	4,6	6,0	6,6	8,3	9,9	13,3	14,9	16,6	18,2	19,9	21,6	23,2	24,9	26,5	28,2	29,8	33,2	36,5	39,8	43,1	46,4	49,7	53,1	59,7	66,3	82,9	99,5	116	130	166	199	232	265	298							
240	1,7	3,5	4,8	6,2	6,9	8,7	10,4	13,9	15,6	17,3	19,1	20,8	22,5	24,2	26,0	27,7	29,4	31,2	34,6	38,1	41,6	45,0	48,5	52,0	55,4	62,4	69,3	86,6	104	121	139	173	206	242	277	312							
260	1,8	3,6	5,0	6,5	7,2	9,0	10,8	14,4	16,2	18,0	19,8	21,6	23,4	25,2	27,0	28,8	30,6	32,4	36,1	39,7	43,3	46,9	50,5	54,1	57,7	64,9	72,1	90,1	108	126	144	180	216	252	288	324							
280	1,9	3,7	5,2	6,7	7,5	9,4	11,2	15,0	16,8	18,7	20,6	22,4	24,3	26,2	28,1	29,9	31,8	33,7	37,4	41,2	44,9	48,6	52,4	56,1	59,9	67,3	74,8	93,5	112	131	150	187	224	262	299	337							
300	1,9	3,9	5,4	7,0	7,7	9,7	11,6	15,5	17,4	19,4	21,3	23,2	25,2	27,1	29,0	31,0	32,9	34,9	38,7	42,6	46,5	50,3	54,2	58,1	62,0	69,7	77,5	96,6	116	136	155	194	232	271	310	349							
350	2,1	4,2	5,9	7,5	8,4	10,5	12,5	16,7	18,8	20,9	23,0	25,1	27,2	29,3	31,4	33,5	35,6	37,6	41,8	46,0	50,2	54,4	58,6	62,7	66,9	75,3	93,7	115	135	155	195	235	275	315	355	402							
400	2,2	4,5	6,3	8,0	8,9	11,2	13,4	17,9	20,1	22,4	24,6	26,8	29,1	31,3	33,5	35,8	38,0	40,2	44,7	49,2	53,7	58,1	62,6	67,1	71,6	80,5	99,4	119	139	159	199	239	279	319	358	402							
450	2,4	4,7	6,6	8,5	9,5	11,9	14,2	19,0	21,3	23,7	26,1	28,5	30,8	33,2	35,6	37,9	40,3	42,7	47,4	52,2	56,9	61,7	66,4	71,2	75,9	85,4	104,9	125	145	165	197	237	277	317	357	427							
500	2,5	5,0	7,0	9,0	10,0	12,5	15,0	20,0	22,5	25,0	27,5	30,0	32,5	35,0	37,5	40,0	42,5	45,0	50,0	55,0	60,0	65,0	70,0	75,0	80,0	90,0	100	125	150	175	200	250	300	350	400	450							
550	2,6	5,2	7,3	9,4	10,5	13,1	15,7	21,0	23,6	26,2	28,8	31,5	34,1	36,7	39,3	42,0	44,6	47,2	52,4	57,7	62,9	68,2	73,4	78,7	83,9	94,4	105	131	157	184	210	262	315	367	420	472							
600	2,7	5,5	7,7	9,9	11,0	13,7	16,4	21,9	24,6	27,4	30,1	32,9	35,6	38,3	41,1	43,8	46,6	49,3	54,8	60,2	65,7	71,2	76,7	82,2	87,6	98,6	110	137	164	192	219	274	329	383	438	493							
650	2,9	5,7	8,0	10,3	11,4	14,3	17,1	22,8	25,7	28,5	31,4	34,2	37,1	39,9	42,8	45,6	48,5	51,3	57,0	62,7	68,4	74,1	79,8	85,5	91,2	103	114	143	171	200	226	285	342	399	456	513							
700	3,0	5,9	8,3	10,6	11,8	14,8	17,7	23,7	26,6	29,6	32,5	35,5	38,5	41,4	44,4	47,3	50,3	53,2	59,2	65,1	71,0	76,9	82,8	88,7	94,7	106	118	148	177	207	237	296	355	414	473	532							
750	3,1	6,1	8,6	11,0	12,2	15,3	18,4	24,5	27,6	30,6	33,7	36,7	39,8	42,8	45,9	49,0	52,1	55,1	61,2	67,4	73,5	79,6	85,7	91,9	98,0	110	122	153	184	214	245	306	367	429	490	551							
800	3,2	6,3	8,9	11,4	12,6	15,8	19,0	25,3	28,5	31,6	34,8	37,9	41,1	44,3	47,4	50,6	53,8	56,9	63,2	69,6	75,9	82,2	88,5	94,9	101	114	126	158	190	221	253	316	379	443	506	569							
850	3,3	6,5	9,1	11,7	13,0	16,3	19,6	26,1	29,3	32,6	35,9	39,1	42,4	45,6	48,9	52,2	55,4	58,7	65,2	71,7	78,2	84,7	91,3	97,8	104	117	130	163	196	228	261	326	391	456	522	587							
900	3,4	6,7	9,4	12,1	13,4	16,8	20,1	26,8	30,2	33,5	36,9	40,2	43,6	47,0	50,3	53,7	57,0	60,4	67,1	73,8	80,5	87,2	93,9	101	107	121	134	168	201	235	268	335	402	470	537	604							
950	3,4	6,9	9,6	12,4	13,8	17,2	20,7	27,6	31,0	34,5	37,9	41,4	44,8	48,2	51,7	55,1	58,6	62,0	68,9	75,8	82,7	89,6	96,5	103	110	124	138	172	207	241	276	345	414	482	551	620							
1000	3,5	7,1	9,9	12,7	14,1	17,7	21,2	28,3	31,8	35,4	38,9	42,4	46,0	49,5	53,0	56,6	60,1	63,6	70,7	77,8	84,9	91,9	99,0	106	113	127	141	177	212	247	283	354	424	495	566	638							
1050	3,6	7,2	10,1	13,0	14,5	18,1	21,7	29,0	32,6	36,2	39,8	43,5	47,1	50,7	54,3	58,0	61,6	65,2	72,5	79,7	86,9	94,2	101	109	116	130	145	181	217	254	290	362	435	507	580	652							
1100	3,7	7,4	10,4	13,3	14,8	18,5	22,2	29,7	33,4	37,1	40,8	44,5	48,2	51,9	55,6	59,3	63,0	66,7	74,2	81,6	89,0	96,4	104	111	119	133	148	185	222	260	297	371	445	519	593	667							
1150	3,8	7,6	10,6	13,6	15,2	19,0	22,7	30,3	34,1	37,9	41,7	45,5	49,3	53,1	56,9	60,7	64,5	68,2	75,8	83,4	91,0	98,6	106	114	121	136	152	190	227	265	303	379	455	531	607	683							
1200	3,9	7,7	10,8	13,9	15,5	19,4	23,2	31,0	34,9	38,7	42,6	46,5	50,3	54,2	58,1	62,0	65,8	69,7	77,5	85,2	93,0	101	108	116	124	139	155	194	232	271	310	387	465	542	620	697							

Feld 3
Zone 3

Feld 1
Field 1
Zone 1

Feld 2
Field 2
Zone 2

Feld 3
Field 3
Zone 3

