

2 mm<sup>2</sup>/s (cSt)

min <sup>-1</sup> bar	560			450			355			280			224		
	l/min	m <sup>3</sup> /h	kW	l/min	m <sup>3</sup> /h	kW	l/min	m <sup>3</sup> /h	kW	l/min	m <sup>3</sup> /h	kW	l/min	m <sup>3</sup> /h	kW
2	1258	75,5	7,9	994	59,6	5,9	766	45,9	4,3	586	35,1	3,2	451	27,1	2,4
4	1171	70,3	12,4	907	54,4	9,5	679	40,8	7,2	499	30,0	5,4	365	21,9	4,2
6	1085	65,1	16,9	821	49,3	13,1	593	35,6	10,0	413	24,8	7,6	279	16,7	6,0
8	999	59,9	21,3	735	44,1	16,6	507	30,4	12,8	327	19,6	9,9	193	11,6	7,7

20 mm<sup>2</sup>/s (cSt)

min <sup>-1</sup> bar	560			450			355			280			224		
	l/min	m <sup>3</sup> /h	kW	l/min	m <sup>3</sup> /h	kW	l/min	m <sup>3</sup> /h	kW	l/min	m <sup>3</sup> /h	kW	l/min	m <sup>3</sup> /h	kW
2	1320	79,2	8,5	1056	63,4	6,3	828	49,7	4,6	648	38,9	3,4	514	30,8	2,5
4	1296	77,8	13,0	1032	61,9	9,9	804	48,2	7,4	624	37,4	5,6	490	29,4	4,3
6	1272	76,3	17,5	1008	60,5	13,5	780	46,8	10,3	600	36,0	7,8	465	27,9	6,1
8	1248	74,9	22,0	984	59,0	17,1	756	45,3	13,1	576	34,5	10,0	441	26,5	7,9
10	1224	73,4	26,4	960	57,6	20,6	732	43,9	15,9	552	33,1	12,3	417	25,0	9,6
12	1200	72,0	30,8	936	56,1	24,2	708	42,5	18,7	528	31,7	14,5	393	23,6	11,4

200 mm<sup>2</sup>/s (cSt)

min <sup>-1</sup> bar	450			355			280			224			180		
	l/min	m <sup>3</sup> /h	kW	l/min	m <sup>3</sup> /h	kW	l/min	m <sup>3</sup> /h	kW	l/min	m <sup>3</sup> /h	kW	l/min	m <sup>3</sup> /h	kW
2	1063	63,8	8,1	835	50,1	5,8	655	39,3	4,2	521	31,2	3,1	415	24,9	2,3
4	1046	62,8	11,8	818	49,1	8,7	638	38,3	6,4	503	30,2	4,9	398	23,9	3,7
6	1029	61,7	15,5	801	48,0	11,5	621	37,2	8,7	486	29,2	6,7	381	22,8	5,2
8	1012	60,7	19,1	784	47,0	14,4	604	36,2	10,9	469	28,2	8,4	364	21,8	6,6
10	995	59,7	22,7	767	46,0	17,2	587	35,2	13,1	452	27,1	10,2	347	20,8	8,0
12	978	58,7	26,3	750	45,0	20,0	570	34,2	15,3	435	26,1	12,0	330	19,8	9,4
14	961	57,6	29,8	733	44,0	22,8	553	33,2	17,5	418	25,1	13,8	313	18,8	10,9
16	943	56,6	33,4	715	42,9	25,6	535	32,1	19,8	401	24,1	15,5	295	17,7	12,3

1.000 mm<sup>2</sup>/s (cSt)

min <sup>-1</sup> bar	355			280			224			180			140		
	l/min	m <sup>3</sup> /h	kW	l/min	m <sup>3</sup> /h	kW	l/min	m <sup>3</sup> /h	kW	l/min	m <sup>3</sup> /h	kW	l/min	m <sup>3</sup> /h	kW
2	840	50,4	9,2	660	39,6	6,4	525	31,5	4,5	420	25,2	3,3	324	19,4	2,3
4	828	49,7	12,2	648	38,9	8,7	513	30,8	6,4	408	24,5	4,8	312	18,7	3,4
6	815	48,9	15,1	635	38,1	11,0	501	30,1	8,2	395	23,7	6,2	299	18,0	4,6
8	803	48,2	18,0	623	37,4	13,3	489	29,3	10,0	383	23,0	7,7	287	17,2	5,7
10	791	47,5	20,9	611	36,7	15,5	477	28,6	11,8	371	22,3	9,1	275	16,5	6,8
12	779	46,7	23,7	599	35,9	17,7	464	27,9	13,6	359	21,5	10,5	263	15,8	7,9
14	767	46,0	26,6	587	35,2	20,0	452	27,1	15,4	347	20,8	12,0	251	15,0	9,0
16	754	45,3	29,4	574	34,5	22,2	440	26,4	17,2	334	20,1	13,4	238	14,3	10,1

4.000 mm<sup>2</sup>/s (cSt)

min <sup>-1</sup> bar	280			224			180			140			112		
	l/min	m <sup>3</sup> /h	kW	l/min	m <sup>3</sup> /h	kW	l/min	m <sup>3</sup> /h	kW	l/min	m <sup>3</sup> /h	kW	l/min	m <sup>3</sup> /h	kW
2	664	39,8	10,1	530	31,8	7,1	424	25,4	5,0	328	19,7	3,4	261	15,6	2,4
4	656	39,4	12,6	522	31,3	9,0	416	25,0	6,5	320	19,2	4,6	253	15,2	3,3
6	648	38,9	15,0	514	30,8	10,9	408	24,5	8,0	312	18,7	5,7	245	14,7	4,2
8	640	38,4	17,3	506	30,3	12,7	400	24,0	9,5	304	18,2	6,8	237	14,2	5,2
10	632	37,9	19,6	498	29,9	14,6	392	23,5	11,0	296	17,8	8,0	229	13,7	6,0
12	624	37,4	21,9	490	29,4	16,4	384	23,0	12,4	288	17,3	9,1	221	13,3	6,9
14	616	37,0	24,2	482	28,9	18,2	376	22,6	13,9	280	16,8	10,2	213	12,8	7,8
16	608	36,5	26,4	474	28,4	20,0	368	22,1	15,3	272	16,3	11,3	205	12,3	8,7

12.000 mm<sup>2</sup>/s (cSt)

min <sup>-1</sup> bar	224			180			140			112			90		
	l/min	m <sup>3</sup> /h	kW	l/min	m <sup>3</sup> /h	kW	l/min	m <sup>3</sup> /h	kW	l/min	m <sup>3</sup> /h	kW	l/min	m <sup>3</sup> /h	kW
2	533	32,0	10,6	427	25,6	7,4	331	19,9	4,9	264	15,8	3,4	211	12,7	2,4
4	528	31,7	12,7	422	25,3	9,0	326	19,6	6,1	259	15,5	4,4	206	12,4	3,2
6	523	31,4	14,6	417	25,0	10,6	321	19,3	7,3	254	15,2	5,3	201	12,1	3,9
8	518	31,1	16,5	412	24,7	12,1	316	19,0	8,5	249	14,9	6,2	196	11,8	4,7
10	513	30,8	18,4	407	24,4	13,6	311	18,7	9,6	244	14,6	7,2	191	11,5	5,4
12	508	30,5	20,3	402	24,1	15,0	306	18,4	10,8	239	14,3	8,1	186	11,2	6,1
14	503	30,2	22,1	397	23,8	16,5	301	18,1	11,9	234	14,0	9,0	181	10,9	6,8
16	498	29,9	23,9	392	23,5	18,0	296	17,8	13,0	229	13,7	9,9	176	10,6	7,6

25.000 mm<sup>2</sup>/s (cSt)

min <sup>-1</sup> bar	180			140			112			90			71		
	l/min	m <sup>3</sup> /h	kW	l/min	m <sup>3</sup> /h	kW	l/min	m <sup>3</sup> /h	kW	l/min	m <sup>3</sup> /h	kW	l/min	m <sup>3</sup> /h	kW
2	429	25,7	9,8	333	20,0	6,4	266	15,9	4,4	213	12,8	3,1	167	10,0	2,1
4	426	25,6	11,5	330	19,8	7,7	263	15,8	5,5	210	12,6	3,9	164	9,9	2,7
6	423	25,4	13,1	327	19,6	8,9	260	15,6	6,4	207	12,4	4,7	161	9,7	3,3
8	420	25,2	14,7	324	19,4	10,1	257	15,4	7,4	204	12,2	5,4	158	9,5	3,9
10	417	25,0	16,2	321	19,2	11,3	254	15,2	8,3	201	12,0	6,2	155	9,3	4,5
12	414	24,8	17,7	318	19,1	12,5	251	15,0	9,2	198	11,9	6,9	152	9,1	5,1
14	411	24,6	19,2	315	18,9	13,6	247	14,8	10,1	195	11,7	7,6	149	8,9	5,6
16	408	24,5	20,7	312	18,7	14,8	244	14,7	11,0	192	11,5	8,3	146	8,8	6,2

50.000 mm<sup>2</sup>/s (cSt)

min <sup>-1</sup> bar	140			112			90			71			56		
	l/min	m <sup>3</sup> /h	kW	l/min	m <sup>3</sup> /h	kW	l/min	m <sup>3</sup> /h	kW	l/min	m <sup>3</sup> /h	kW	l/min	m <sup>3</sup> /h	kW
2	335	20,1	8,5	268	16,1	5,8	215	12,9	4,0	169	10,1	2,7	133	8,0	1,9
4	334	20,0	9,8	266	16,0	6,9	214	12,8	4,9	168	10,1	3,4	132	7,9	2,3
6	332	19,9	11,1	265	15,9	7,9	212	12,7	5,6	167	10,0	4,0	131	7,8	2,8
8	331	19,9	12,3	264	15,8	8,8	211	12,7	6,4	165	9,9	4,6	129	7,8	3,3
10	330	19,8	13,5	263	15,8	9,8	210	12,6	7,2	164	9,9	5,1	128	7,7	3,7
12	329	19,7	14,7	261	15,7	10,7	209	12,5	7,9	163	9,8	5,7	127	7,6	4,2
14	327	19,6	15,9	260	15,6	11,6	207	12,4	8,6	162	9,7	6,3	126	7,5	4,6
16	326	19,6	17,0	259	15,5	12,5	206	12,4	9,4	160	9,6	6,9	124	7,5	5,1