

## R 65

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

min <sup>-1</sup>	960				720				560				450				355			
	bar	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	451	27,0	4,4	331	19,8	2,8	251	15,0	2,0	196	11,7	1,4	148	8,9	1,0					
4	421	25,3	6,0	301	18,1	4,1	221	13,3	2,9	166	10,0	2,2	119	7,1	1,6					
6	392	23,5	7,7	272	16,3	5,3	192	11,5	3,9	137	8,2	3,0	89	5,4	2,2					
8	363	21,8	9,3	243	14,6	6,5	163	9,8	4,8	108	6,5	3,7	60	3,6	2,8					

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

min <sup>-1</sup>	450				355				280				224				180			
	bar	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	223	13,4	4,1	176	10,6	2,8	138	8,3	1,9	110	6,6	1,3	88	5,3	0,9					
4	222	13,3	5,0	174	10,5	3,5	137	8,2	2,4	109	6,5	1,7	87	5,2	1,3					
6	220	13,2	5,8	173	10,4	4,1	135	8,1	2,9	107	6,4	2,1	85	5,1	1,6					
8	219	13,1	6,6	171	10,3	4,7	134	8,0	3,4	106	6,3	2,5	84	5,0	1,9					
10	217	13,0	7,4	170	10,2	5,3	132	7,9	3,9	104	6,3	2,9	82	4,9	2,2					
12	216	12,9	8,2	168	10,1	5,9	131	7,8	4,3	103	6,2	3,3	81	4,8	2,5					
14	214	12,8	8,9	167	10,0	6,5	129	7,7	4,8	101	6,1	3,6	79	4,7	2,8					
16	213	12,8	9,7	165	9,9	7,1	128	7,7	5,3	100	6,0	4,0	78	4,7	3,1					

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

min <sup>-1</sup>	960				720				560				450				355			
	bar	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	473	28,4	4,9	353	21,2	3,2	273	16,4	2,2	218	13,1	1,6	170	10,2	1,1					
4	466	27,9	6,6	346	20,7	4,4	266	15,9	3,1	211	12,6	2,3	163	9,8	1,7					
6	458	27,5	8,2	338	20,3	5,6	258	15,5	4,1	203	12,2	3,1	156	9,4	2,3					
8	451	27,1	9,8	331	19,9	6,8	251	15,1	5,0	196	11,8	3,9	149	8,9	2,9					
10	444	26,6	11,5	324	19,4	8,0	244	14,6	5,9	189	11,3	4,6	141	8,5	3,5					
12	437	26,2	13,1	317	19,0	9,2	237	14,2	6,9	182	10,9	5,3	134	8,1	4,1					

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

min <sup>-1</sup>	355				280				224				180				140			
	bar	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	l/min	m <sup>3</sup> /h	kW	
2	177	10,6	3,7	139	8,3	2,5	111	6,7	1,7	89	5,3	1,2	69	4,1	0,8					
4	176	10,5	4,4	138	8,3	3,0	110	6,6	2,1	88	5,3	1,5	68	4,1	1,1					
6	175	10,5	5,0	137	8,2	3,5	109	6,6	2,5	87	5,2	1,9	67	4,0	1,3					
8	174	10,4	5,7	136	8,2	4,0	108	6,5	2,9	86	5,2	2,2	66	4,0	1,5					
10	173	10,4	6,3	135	8,1	4,5	107	6,4	3,3	85	5,1	2,5	65	3,9	1,8					
12	172	10,3	6,9	134	8,1	5,0	106	6,4	3,7	84	5,1	2,8	64	3,9	2,0					
14	171	10,3	7,5	134	8,0	5,5	106	6,3	4,1	84	5,0	3,1	64	3,8	2,2					
16	170	10,2	8,1	133	8,0	5,9	105	6,3	4,5	83	5,0	3,4	63	3,8	2,5					

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

min <sup>-1</sup>	720				560				450				355				280			
	bar	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	355	21,3	4,3	275	16,5	2,9	220	13,2	2,1	173	10,4	1,5	135	8,1	1,0					
4	350	21,0	5,6	270	16,2	3,9	215	12,9	2,9	168	10,1	2,1	130	7,8	1,5					
6	346	20,7	6,9	266	15,9	4,9	211	12,6	3,6	163	9,8	2,7	126	7,5	2,0					
8	341	20,5	8,1	261	15,7	5,8	206	12,4	4,4	158	9,5	3,3	121	7,3	2,4					
10	336	20,2	9,3	256	15,4	6,8	201	12,1	5,1	154	9,2	3,9	116	7,0	2,9					
12	331	19,9	10,5	251	15,1	7,7	196	11,8	5,9	149	8,9	4,5	111	6,7	3,4					
14	327	19,6	11,7	247	14,8	8,6	192	11,5	6,6	144	8,7	5,0	107	6,4	3,8					
16	322	19,3	12,9	242	14,5	9,6	187	11,2	7,4	139	8,4	5,6	102	6,1	4,3					

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

min <sup>-1</sup>	280				224				180				140				112			
	bar	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	l/min	m <sup>3</sup> /h	kW	
2	139	8,4	3,0	111	6,7	2,1	89	5,4	1,4	69	4,2	1,0	55	3,3	0,7					
4	139	8,3	3,6	111	6,7	2,5	89	5,3	1,8	69	4,1	1,2	55	3,3	0,9					
6	138	8,3	4,1	110	6,6	2,9	88	5,3	2,1	68	4,1	1,5	54	3,3	1,1					
8	138	8,3	4,6	110	6,6	3,3	88	5,3	2,4	68	4,1	1,7	54	3,2	1,3					
10	137	8,2	5,1	109	6,6	3,7	87	5,2	2,7	67	4,0	1,9	53	3,2	1,4					
12	137	8,2	5,6	109	6,5	4,1	87	5,2	3,0	67	4,0	2,2	53	3,2	1,6					
14	136	8,2	6,0	108	6,5	4,5	86	5,2	3,3	66	4,0	2,4	52	3,1	1,8					
16	136	8,1	6,5	108	6,5	4,8	86	5,1	3,6	66	3,9	2,6	52	3,1	2,0					

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

min <sup>-1</sup>	560				450				355				280				224			
	bar	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	277	16,6	4,2	222	13,3	3,0	174	10,5	2,0	137	8,2	1,4	109	6,5	1,0					
4	274	16,4	5,2	219	13,1	3,8	171	10,3	2,7	134	8,0	1,9	106	6,4	1,4					
6	271	16,3	6,2	216	13,0	4,6	168	10,1	3,3	131	7,9	2,4	103	6,2	1,8					
8	268	16,1	7,2	213	12,8	5,3	165	9,9	3,9	128	7,7	2,8	100	6,0	2,1					
10	265	15,9	8,2	210	12,6	6,1	162	9,7	4,5	125	7,5	3,3	97	5,8	2,5					
12	262	15,7	9,1	207	12,4	6,9	159	9,6	5,1	122	7,3	3,8	94	5,6	2,9					
14	259	15,5	10,1	204	12,2	7,6	156	9,4	5,7	119	7,1	4,3	91	5,4	3,3					
16	256	15,3	11,0	201	12,0	8,4	153	9,2	6,3	116	6,9	4,7	88	5,3	3,6					

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

min <sup>-1</sup>	224				180				140				112				90			
	bar	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	112	6,7	2,5	90	5,4	1,7	70	4,2	1,1	56	3,3	0,8	45	2,7	0,6					
4	112	6,7	2,9	90	5,4	2,1	70	4,2	1,4	56	3,3	1,0	45	2,7	0,7					
6	111	6,7	3,3	89	5,4	2,4	69	4,2	1,6	55	3,3	1,2	44	2,7	0,9					
8	111	6,7	3,7	89	5,3	2,7	69	4,1	1,9	55	3,3	1,4	44	2,6	1,0					
10	111	6,7	4,1	89	5,3	3,0	69	4,1												