

## R 250

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

min <sup>-1</sup>	280			250			224			200			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	l/min	m <sup>3</sup> /h	kW	l/min	m <sup>3</sup> /h
2	5877	353	33,7	5217	313	29,0	4645	279	25,2	4117	247	21,8	3677	221	19,1
3	5736	344	44,0	5076	305	38,3	4504	270	33,4	3976	239	29,1	3536	212	25,7
4	5595	336	54,3	4935	296	47,4	4363	262	41,6	3835	230	36,4	3395	204	32,2
5	5453	327	64,5	4793	288	56,5	4221	253	49,8	3693	222	43,7	3253	195	38,8
6	5312	319	74,7	4652	279	65,6	4080	245	57,9	3552	213	51,0	3112	187	45,3

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

min <sup>-1</sup>	180			160			140			125			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
2	3912	235	47,1	3472	208	39,1	3032	182	31,8	2702	162	26,7	2416	145	22,6
3	3889	233	54,3	3449	207	45,5	3009	181	37,3	2679	161	31,6	2393	144	26,9
4	3865	232	61,3	3425	205	51,7	2985	179	42,7	2655	159	36,4	2369	142	31,2
5	3841	230	68,2	3401	204	57,8	2961	178	48,0	2631	158	41,1	2345	141	35,4
6	3817	229	75,0	3377	203	63,8	2937	176	53,2	2607	156	45,7	2321	139	39,6
7	3794	228	81,8	3354	201	69,8	2914	175	58,4	2584	155	50,4	2298	138	43,7
8	3770	226	88,5	3330	200	75,8	2890	173	63,7	2560	154	55,0	2274	136	47,9

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

min <sup>-1</sup>	280			250			224			200			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	l/min	m <sup>3</sup> /h	kW	l/min	m <sup>3</sup> /h
2	5988	359	36,7	5328	320	31,5	4756	285	27,2	4228	254	23,4	3788	227	20,4
3	5902	354	47,1	5242	315	40,7	4670	280	35,5	4142	249	30,8	3702	222	27,0
4	5816	349	57,4	5156	309	49,9	4584	275	43,7	4056	243	38,1	3616	217	33,6
5	5730	344	67,7	5070	304	59,1	4498	270	51,9	3970	238	45,4	3530	212	40,2
6	5644	339	77,9	4984	299	68,2	4412	265	60,0	3884	233	52,7	3444	207	46,7

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

min <sup>-1</sup>	140			125			112			100			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	l/min	m <sup>3</sup> /h	kW	l/min	m <sup>3</sup> /h
2	3052	183	42,8	2722	163	35,7	2436	146	30,0	2172	130	25,1	1952	117	21,3
3	3037	182	48,6	2707	162	40,8	2421	145	34,5	2157	129	29,1	1937	116	24,8
4	3023	181	54,1	2693	162	45,7	2407	144	38,9	2143	129	32,9	1923	115	28,3
5	3009	181	59,6	2679	161	50,5	2393	144	43,1	2129	128	36,7	1909	115	31,7
6	2995	180	64,9	2665	160	55,3	2379	143	47,4	2115	127	40,5	1895	114	35,1
7	2981	179	70,3	2651	159	60,0	2365	142	51,6	2101	126	44,3	1881	113	38,5
8	2967	178	75,5	2637	158	64,7	2351	141	55,8	2087	125	48,0	1867	112	41,8

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

min <sup>-1</sup>	280			250			224			200			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	l/min	m <sup>3</sup> /h	kW	l/min	m <sup>3</sup> /h
2	6042	363	44,9	5382	323	38,1	4810	289	32,7	4282	257	27,9	3842	231	24,1
3	5983	359	55,4	5323	319	47,6	4751	285	41,1	4223	253	35,3	3783	227	30,8
4	5924	355	65,9	5264	316	56,9	4692	282	49,4	4164	250	42,7	3724	223	37,5
5	5865	352	76,3	5205	312	66,1	4633	278	57,6	4105	246	50,1	3665	220	44,1
6	5806	348	86,6	5146	309	75,3	4574	274	65,8	4046	243	57,4	3606	216	50,6
7	5747	345	96,9	5087	305	84,4	4515	271	74,0	3987	239	64,7	3547	213	57,2
8	5688	341	107	5028	302	93,6	4456	267	82,2	3928	236	72,0	3488	209	63,8

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

min <sup>-1</sup>	112			100			90			80			71		
	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
2	2446	147	36,9	2182	131	30,7	1962	118	25,9	1742	105	21,5	1544	93	17,8
3	2437	146	41,6	2173	130	34,8	1953	117	29,6	1733	104	24,7	1535	92	20,6
4	2428	146	46,0	2164	130	38,8	1944	117	33,1	1724	103	27,8	1526	92	23,4
5	2419	145	50,4	2155	129	42,7	1935	116	36,6	1715	103	30,9	1517	91	26,1
6	2410	145	54,7	2146	129	46,5	1926	116	40,0	1706	102	33,9	1508	90	28,8
7	2400	144	59,0	2136	128	50,3	1916	115	43,5	1696	102	37,0	1498	90	31,4
8	2391	143	63,3	2127	128	54,1	1907	114	46,8	1687	101	40,0	1489	89	34,1

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

min <sup>-1</sup>	224			200			180			160			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
2	4848	291	46,3	4320	259	39,0	3880	233	33,3	3440	206	28,0	3000	180	23,0
3	4808	288	55,0	4280	257	46,7	3840	230	40,2	3400	204	34,1	2960	178	28,3
4	4768	286	63,5	4240	254	54,3	3800	228	47,0	3360	202	40,1	2920	175	33,5
5	4728	284	71,9	4200	252	61,7	3760	226	53,7	3320	199	46,0	2880	173	38,7
6	4688	281	80,3	4160	250	69,2	3720	223	60,4	3280	197	51,9	2840	170	43,9
7	4648	279	88,6	4120	247	76,6	3680	221	67,0	3240	194	57,8	2800	168	49,0
8	4608	276	96,9	4080	245	84,0	3640	218	73,6	3200	192	63,7	2760	166	54,2

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

min <sup>-1</sup>	90			80			71			63			56		
	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
2	1971	118	31,7	1751	105	26,2	1553	93	21,6	1377	83	17,8	1223	73	14,8
3	1967	118	35,5	1747	105	29,5	1549	93	24,5	1373	82	20,4	1219	73	17,0
4	1963	118	39,1	1743	105	32,7	1545	93	27,3	1369	82	22,8	1215	73	19,2
5	1959	118	42,7	1739	104	35,8	1541	92	30,0	1365	82	25,3	1211	73	21,3
6	1954	117	46,2	1734	104	38,9	1536	92	32,8	1360	82	27,7	1206	72	23,5
7	1950	117	49,6	1730	104	41,9	1532	92	35,5	1356	81	30,0	1202	72	25,6
8	1946	117	53,1	1726	104	45,0	1528	92	38,1	1352	81	32,4	1198	72	27,7