

R 180

2 mm²/s (cSt)

min ⁻¹	400			315			250			200		
bar	l/min	m ³ /h	kW	l/min	m ³ /h	kW	l/min	m ³ /h	kW	l/min	m ³ /h	kW
2	2752	165	14,4	2126	128	10,7	1648	98,9	8,1	1280	76,8	6,2
4	2560	154	24,2	1934	116	18,4	1456	87,4	14,2	1088	65,3	11,1
6	2368	142	34,0	1742	105	26,0	1264	75,8	20,2	896	53,8	15,9
8	2176	131	43,7	1550	93,0	33,7	1072	64,3	26,3	704	42,2	20,7

20 mm²/s (cSt)

min ⁻¹	400			315			250			200		
bar	l/min	m ³ /h	kW	l/min	m ³ /h	kW	l/min	m ³ /h	kW	l/min	m ³ /h	kW
2	2878	173	15,3	2253	135	11,2	1774	106	8,4	1406	84,4	6,4
4	2813	169	25,1	2187	131	19,0	1709	103	14,5	1341	80,4	11,3
6	2747	165	34,8	2121	127	26,6	1643	98,6	20,6	1275	76,5	16,1
8	2681	161	44,5	2056	123	34,2	1577	94,6	26,7	1209	72,6	21,0
10	2616	157	54,2	1990	119	41,9	1512	90,7	32,7	1144	68,6	25,8

200 mm²/s (cSt)

min ⁻¹	400			315			250			200		
bar	l/min	m ³ /h	kW	l/min	m ³ /h	kW	l/min	m ³ /h	kW	l/min	m ³ /h	kW
2	2899	174	18,7	2273	136	13,5	1795	108	9,9	1427	85,6	7,4
4	2853	171	28,6	2228	134	21,2	1749	105	16,0	1381	82,9	12,3
6	2808	168	38,4	2182	131	29,0	1704	102	22,1	1336	80,2	17,2
8	2763	166	48,2	2137	128	36,6	1659	100	28,2	1291	77,4	22,0
10	2717	163	57,9	2092	126	44,3	1613	96,8	34,3	1245	74,7	26,9

1.000 mm²/s (cSt)

min ⁻¹	315			250			200			160		
bar	l/min	m ³ /h	kW	l/min	m ³ /h	kW	l/min	m ³ /h	kW	l/min	m ³ /h	kW
2	2287	137	20,0	1809	109	14,2	1441	86,5	10,3	1146	68,8	7,5
4	2256	135	28,1	1778	107	20,6	1410	84,6	15,3	1115	66,9	11,5
6	2225	134	35,9	1747	105	26,7	1379	82,7	20,3	1084	65,1	15,4
8	2194	132	43,7	1716	103	32,9	1348	80,9	25,2	1053	63,2	19,4
10	2163	130	51,5	1684	101	39,0	1316	79,0	30,0	1022	61,3	23,2
12	2132	128	59,2	1653	99,2	45,1	1285	77,1	34,9	991	59,5	27,1

4.000 mm²/s (cSt)

min ⁻¹	250			200			160			125		
bar	l/min	m ³ /h	kW	l/min	m ³ /h	kW	l/min	m ³ /h	kW	l/min	m ³ /h	kW
2	1821	109	21,7	1453	87,2	15,3	1159	69,5	10,9	901	54,1	7,5
4	1802	108	28,3	1434	86,1	20,5	1140	68,4	15,0	882	52,9	10,7
6	1783	107	34,6	1415	84,9	25,5	1121	67,3	19,0	863	51,8	13,8
8	1764	106	40,9	1396	83,8	30,5	1102	66,1	22,9	844	50,7	16,9
10	1746	105	47,1	1378	82,7	35,5	1083	65,0	26,9	826	49,5	19,9
12	1727	104	53,3	1359	81,5	40,4	1064	63,9	30,8	807	48,4	23,0

12.000 mm²/s (cSt)

min ⁻¹	200			160			125			100		
bar	l/min	m ³ /h	kW	l/min	m ³ /h	kW	l/min	m ³ /h	kW	l/min	m ³ /h	kW
2	1460	87,6	22,2	1166	70,0	15,5	908	54,5	10,5	724	43,5	7,4
4	1449	86,9	27,7	1154	69,2	19,8	897	53,8	13,8	713	42,8	10,0
6	1437	86,2	32,9	1142	68,5	23,9	885	53,1	16,9	701	42,1	12,5
8	1425	85,5	38,0	1131	67,8	28,0	873	52,4	20,1	689	41,3	15,0
10	1413	84,8	43,1	1119	67,1	32,0	861	51,7	23,2	677	40,6	17,5
12	1402	84,1	48,1	1107	66,4	35,9	850	51,0	26,3	666	39,9	19,9

25.000 mm²/s (cSt)

min ⁻¹	160			125			100			80		
bar	l/min	m ³ /h	kW	l/min	m ³ /h	kW	l/min	m ³ /h	kW	l/min	m ³ /h	kW
2	1170	70,2	20,2	913	54,8	13,5	729	43,7	9,4	582	34,9	6,6
4	1163	69,8	24,7	906	54,3	16,9	722	43,3	12,1	574	34,5	8,7
6	1156	69,4	28,9	898	53,9	20,2	714	42,9	14,7	567	34,0	10,8
8	1149	68,9	33,0	891	53,5	23,3	707	42,4	17,2	560	33,6	12,8
10	1142	68,5	37,1	884	53,0	26,5	700	42,0	19,7	553	33,2	14,8
12	1134	68,1	41,1	877	52,6	29,6	693	41,6	22,2	546	32,7	16,7

50.000 mm²/s (cSt)

min ⁻¹	125			100			80		
bar	l/min	m ³ /h	kW	l/min	m ³ /h	kW	l/min	m ³ /h	kW
2	917	55,0	17,5	733	44,0	12,1	586	35,2	8,4
4	914	54,8	21,1	730	43,8	14,9	583	35,0	10,6
6	911	54,7	24,4	727	43,6	17,5	580	34,8	12,7
8	908	54,5	27,6	724	43,5	20,1	577	34,6	14,7
10	905	54,3	30,8	721	43,3	22,6	574	34,4	16,7
12	902	54,1	34,0	718	43,1	25,1	571	34,3	18,7