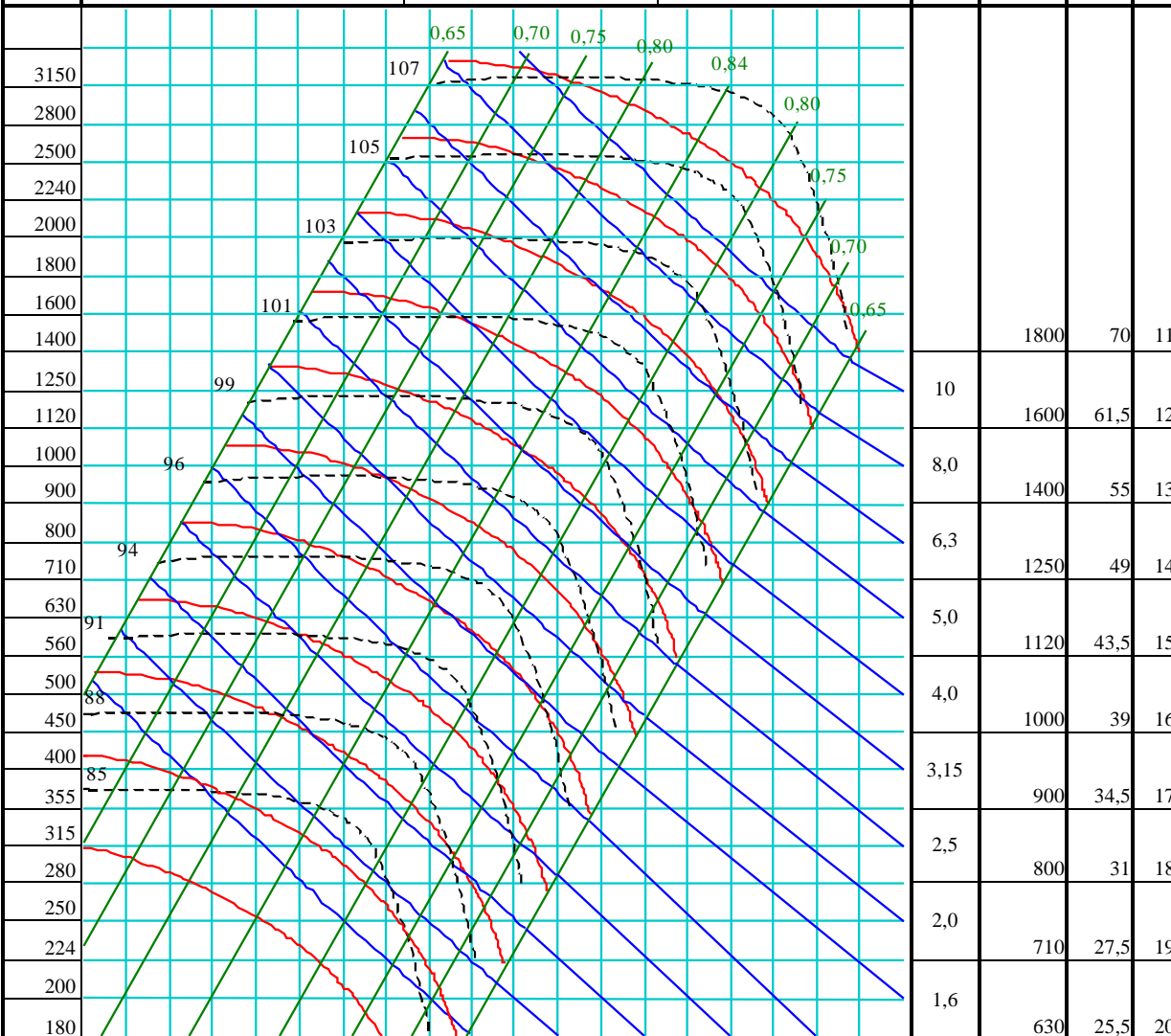




# Wentylator promieniowy

## WPRM-2 500

Ciśnienie całkowite [Pa]	Temperatura:	20 °C
	Gęstość czynnika:	1.2 kg/m <sup>3</sup>
	Moment bezwładności:	3,4 kg/m <sup>2</sup>
Moc na wale P <sub>w</sub> [kW]	Liczba obrotów wirnika n [min <sup>-1</sup> ]	Prędkość obwodowa u [m/s] Korekcja K [dB] L <sub>WA</sub> =L <sub>w</sub> -K [dB(A)]



1,25	1,6	2,0	2,5	3,15	4,0	5,0	6,3	8,0	10	12,5	16	20	25	31,5	40	50	63	Moc na wale P <sub>w</sub> [kW]
3 150	3 550	4 000	4 500	5 000	5 600	6 300	7 100	8 000	9 000	10 000	11 200	12 500	14 000	16 000	18 000	20 000	22 400	Wydajność V [m <sup>3</sup> /h]
0,9	1,0	1,12	1,25	1,4	1,6	1,8	2,0	2,24	2,5	2,8	3,15	3,55	4,0	4,5	5,0	5,6	6,3	Wydajność V [m <sup>3</sup> /s]
4,5	5,0	5,6	6,3	7,1	8,0	9,0	10	11,2	12,5	14	16	18	20	22,4	25	28	31,5	Szybkość przepływu c <sub>1</sub> =c <sub>2</sub> [m/s]
1,25	1,6	2,0	2,5	3,15	4,0	5,0	6,3	8,0	10	12,5	16	20	25	31,5	40	50	63	Ciśnienie dynamiczne [da Pa = kp/m <sup>2</sup> ]