

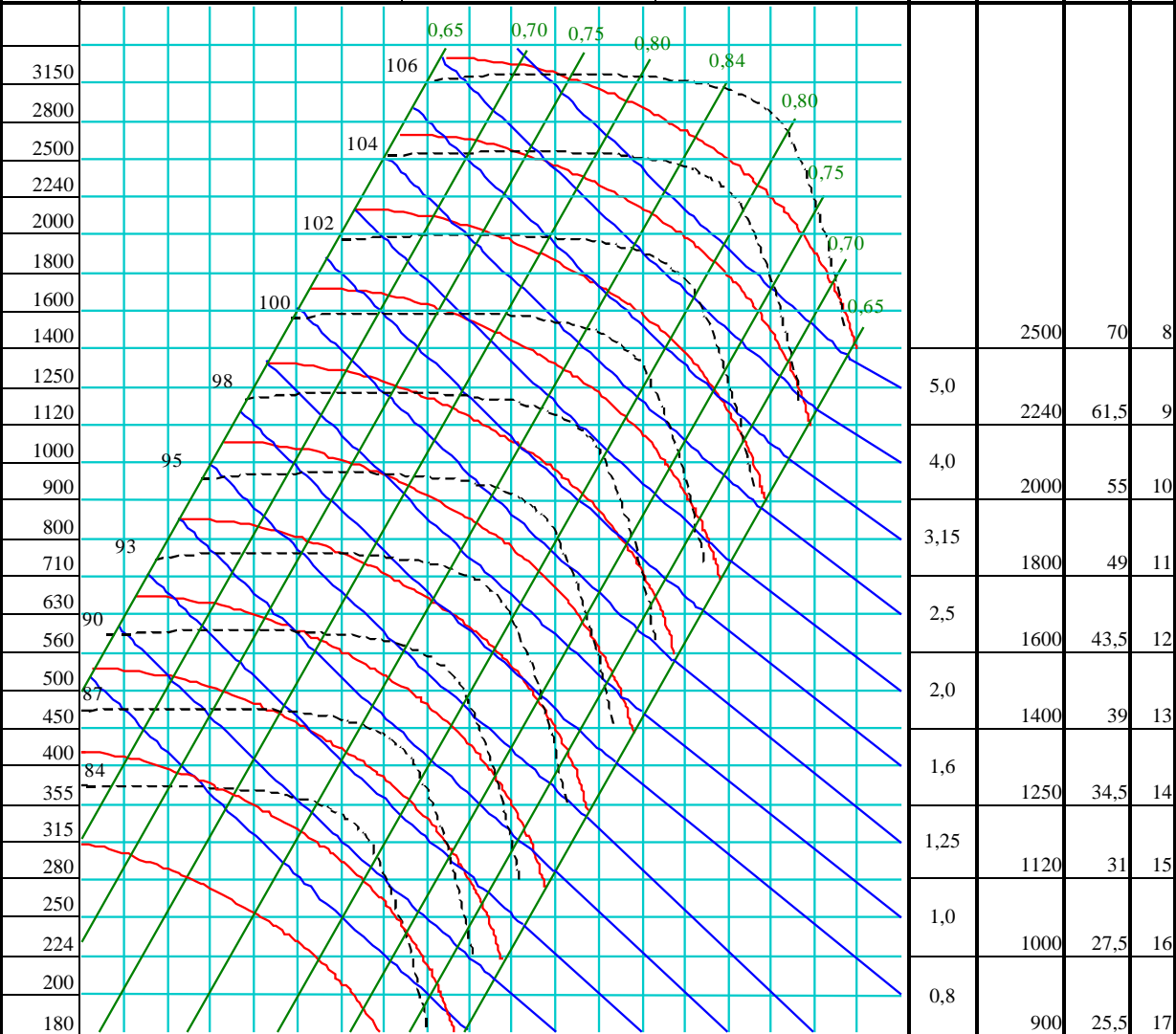


Wentylator promieniowy

WPRM-2

355

Ciśnienie całkowite [Pa]	Temperatura:	20 °C
	Gęstość czynnika:	1.2 kg/m ³
	Moment bezwładności:	0,68 kg/m ²
Moc na wale P _w [kW]	Liczba obrotów wirnika n [min ⁻¹]	Prędkość obwodowa u [m/s] Korekcja K [dB] L _{WA} =L _W -K [dB(A)]



							Moc na wale P _w [kW]
							Wydajność V [m ³ /h]
							Wydajność V [m ³ /s]
							Szybkość przepływu c ₁ =c ₂ [m/s]
1,25	4,5	0,45	1 600				Ciśnienie dynamiczne [da Pa = kp/m ²]
1,6	5,0	0,5	1 800				
2,0	5,6	0,56	2 000				
2,5	6,3	0,63	2 240				
3,15	7,1	0,71	2 500				
4,0	8,0	0,8	2 800				
5,0	9,0	0,9	3 150				
6,3	10	1,0	3 550				
8,0	11,2	1,12	4 000	0,28			
10	12,5	1,25	4 500		0,31		
12,5	14	1,4	5 000			0,4	
16	16	1,6	5 600				
20	18	1,8	6 300				
25	20	2,0	7 100				
31,5	22,4	2,24	8 000		0,5		
40	25	2,5	9 000			0,63	
50	28	2,8	10 000				
63	31,5	3,15	11 200				