



Wentylator promieniowy

WPRM-2

200

Ciśnienie całkowite [Pa]	Temperatura: 20 °C		Moc na wale P _w [kW]	Liczba obrotów wirnika n [min ⁻¹]	Prędkość obrotowa u [m/s]	Korekcja K [dB] L _{wa} =L _w -K [dB(A)]													
	Gęstość czynnika: 1.2 kg/m ³	Moment bezwładności: 0,04 kg/m ²																	
3150	0,65	0,70	1,6	4500	70	4													
2800	0,75	0,80	1,25	4000	61,5	5													
2500	0,84	0,80	1,0	3550	55	6													
2240	0,75	0,70	0,8	3150	49	7													
2000	0,70	0,65	0,63	2800	43,5	8													
1800	0,65	0,60	0,5	2500	39	9													
1600	0,60	0,55	0,4	2240	34,5	10													
1400	0,55	0,50	0,315	2000	31	11													
1250	0,50	0,45	0,25	1800	27,5	12													
1120	0,45	0,40	0,2	1600	25,5	13													
1000	0,40	0,35																	
900	0,35	0,30																	
800	0,30	0,25																	
710	0,25	0,20																	
630	0,20	0,15																	
560	0,15	0,10																	
500	0,10	0,08																	
450	0,08	0,06																	
400	0,06	0,04																	
355	0,04	0,03																	
315	0,03	0,02																	
280	0,02	0,01																	
250	0,01	0,01																	
224	0,01	0,01																	
200	0,01	0,01																	
180	0,01	0,01																	
	0,14	0,16	0,18	0,2	0,224	0,25	0,28	0,315	0,355	0,4	0,45	0,5	0,56	0,63	0,71	0,8	0,9	1,0	
	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	35,5
	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 _w [kW]																		
	Wydajność V [m ³ /h]																		
	Wydajność V [m ³ /s]																		
	Szybkość przepływu c ₁ =c ₂ [m/s]																		
	Ciśnienie dynamiczne [da Pa = kp/m ²] p _d																		