



Wentylator promieniowy

WPRH-1
224

Ciśnienie całkowite [Pa]	Temperatura: 20 °C		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)]															
	Gęstość czynnika: 1.2 kg/m ³																				
		Moment bezwładności: 0,51 kg/m ²																			
6300																					
5600																					
5000																					
4500																					
4000																					
3500																					
3150																					
2800																					
2500																					
2240																					
2000																					
1800																					
1600																					
1400																					
1250																					
1120																					
1000																					
900																					
800																					
710																					
630																					
560																					
500																					
450																					
400																					
355																					
315																					
	900	1000	1120	1250	1400	1600	1800	2000	2240	2500	2800	3150	3550	4000	4500	5000	5600	6300	7100	Moc na wale P _w [kW]	
	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	1,12	1,25	1,4	1,6	1,8	2,0	Wydajność V [m ³ /h]	
	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	40	45	50	Wydajność V [m ³ /s]	
	2,8	3,15	4,0	5,0	6,3	8,0	10	12,5	16	20	25	31,5	40	50	63	80	100	125	160	Szybkość przepływu c ₁ =c ₂ [m/s]	
																				Ciśnienie dynamiczne [da Pa = kp/m ²]	p _d