



# Wentylator promieniowy

## WPRH-1 710

Ciśnienie całkowite [Pa]					Temperatura:		20 °C		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)]					
					Gęstość czynnika:		1.2 kg/m <sup>3</sup>										
		Moment bezwładności:		93 kg/m <sup>2</sup>													
6300																	
5600																	
5000																	
4500																	
4000																	
3500																	
3150														1250	95	14	
2800																	
2500														80	1120	85	15
2240																	
2000														63	1000	75	16
1800																	
1600														50	900	67	17
1400																	
1250														40	800	60	18
1120																	
1000														31,5	710	53	19
900																	
800														25	630	47,5	20
710																	
630														20	560	42,5	21
560																	
500			16	500	37,5	23											
450																	
400			12,5	450	33,5	25											
355																	
315			10	400	30	26											
												Moc na wale P <sub>w</sub> [kW]					
												Wydajność V [m <sup>3</sup> /h]					
												Wydajność V [m <sup>3</sup> /s]					
												Szybkość przepływu c <sub>1</sub> =c <sub>2</sub> [m/s]					
												Ciśnienie dynamiczne [da Pa = kp/m <sup>2</sup> ] p <sub>d</sub>					