

DR10H Performance Table

RPM	Tip Speed	Motor HP	Static Pressure in Inches W.G.							
			0.000	0.125	0.250	0.375	0.500	0.625	0.750	0.875
			CFM Sone/BHP	CFM Sone/BHP	CFM Sone/BHP	CFM Sone/BHP	CFM Sone/BHP	CFM Sone/BHP	CFM Sone/BHP	CFM Sone/BHP
1000	2356	0.07	338 3.1 / 0.02	259 3.1 / 0.02	166 3.1 / 0.02					
1100	2592	0.07	371 3.7 / 0.02	300 3.7 / 0.02	226 3.7 / 0.02	111 3.7 / 0.02				
1200	2827	0.07	405 4.4 / 0.03	339 4.4 / 0.03	275 4.4 / 0.03	188 4.4 / 0.03				
1300	3063	0.07	439 5.2 / 0.04	378 5.2 / 0.04	319 5.2 / 0.04	250 5.2 / 0.04	155 5.2 / 0.04			
1400	3299	0.07	473 6 / 0.05	416 6 / 0.05	361 6 / 0.05	303 6 / 0.05	227 6 / 0.05	122 6 / 0.05		
1500	3534	0.07	507 7.2 / 0.06	453 7.2 / 0.06	402 7.2 / 0.06	351 7.2 / 0.06	288 7.2 / 0.06	211 7.2 / 0.06	89 7.2 / 0.06	
1600	3770	0.07	541 8 / 0.07	490 8 / 0.07	442 8 / 0.07	394 8 / 0.07	342 8 / 0.07	275 8 / 0.07	197 8 / 0.07	64 8 / 0.03