

エバラDRP30型両吸込スリーエースファン

EBARA DOUBLE SUCTION THREE ACE FAN

代表性能曲線

PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL NO. 5DRP30

周波数 FREQUENCY 50 Hz

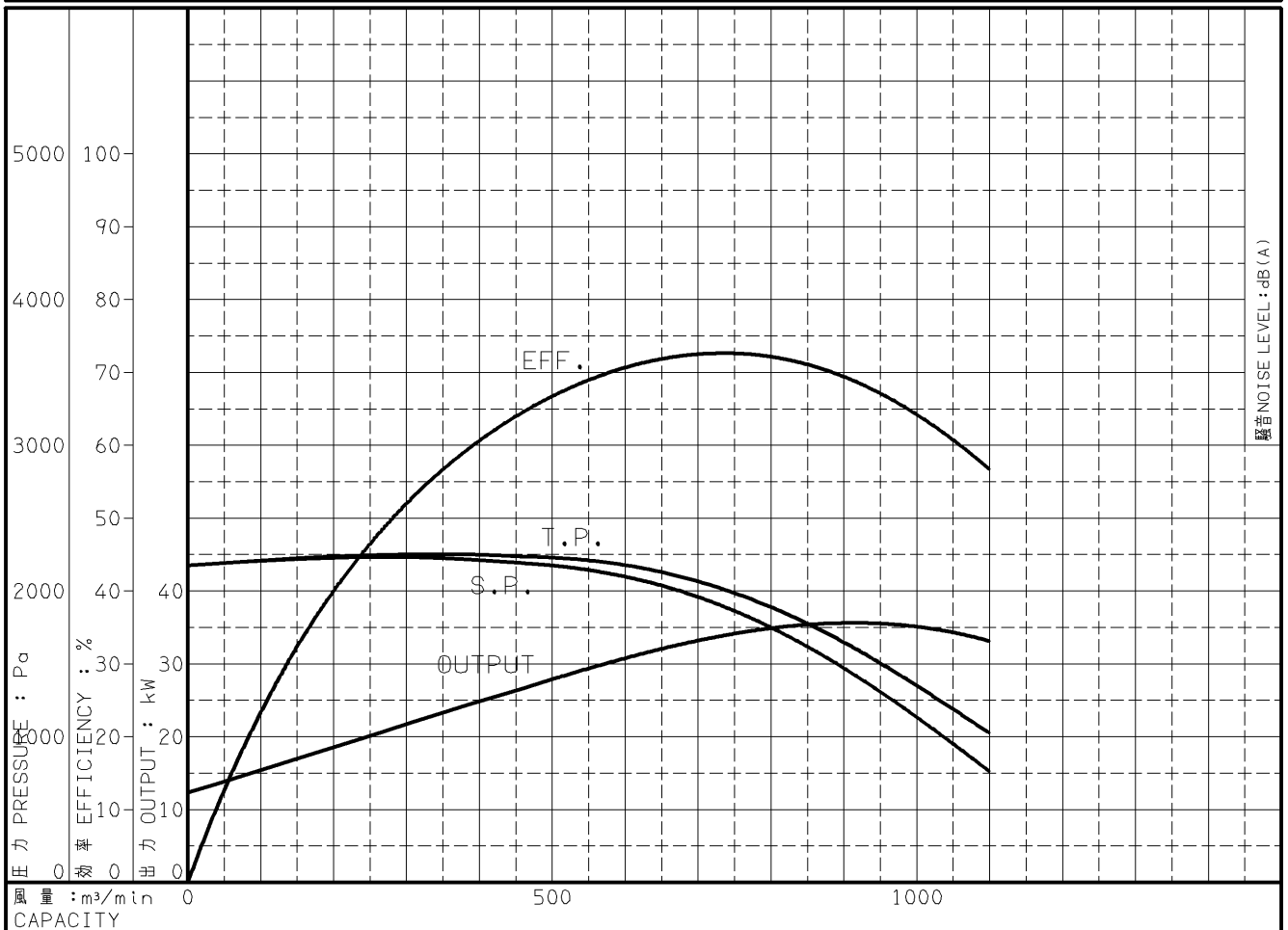
出力 OUTPUT 37 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 138 A 1450 min⁻¹
400 V 69 A 1450 min⁻¹

37 kW 形式 防滴保護形 O.D.P. TYPE

本図はエバラ標準電動機を使用した場合のデータです

番号 TEST NO.	送風機 FAN				三相誘導電動機 MOTOR						騒音(1.5m) NOISE LEVEL		
	風量 CAPACITY m ³ /min	静圧 STATIC PRESS. Pa	全圧 TOTAL PRESS. Pa	効率 EFF. %	電圧 VOLTS (200V)			電圧 VOLTS (400V)			出力 OUTPUT kW	吸込口 SUCTION dB(A)	周辺 AMBIENT dB(A)
					電流 CURRENT A	入力 INPUT kW	効率 EFF. %	電流 CURRENT A	入力 INPUT kW	効率 EFF. %			
1	0.0	2175	2175	0.0	63.2	13.62	90.2	31.69	13.62	90.2	12.30		
2	250.0	2232	2245	46.5	82.5	21.83	92.0	41.23	21.83	92.0	20.10		
3	462.0	2189	2235	64.4	101.7	28.94	92.2	50.78	28.94	92.2	26.70		
4	650.0	2036	2128	71.9	118.5	34.85	91.9	59.22	34.85	91.9	32.05		
5	850.0	1617	1775	71.0	129.5	38.60	91.6	64.75	38.60	91.6	35.39		
6	1099	764	1027	56.7	122.0	36.06	91.8	60.98	36.06	91.8	33.13		



注) 性能試験はJIS B 8330 (図1(B))に準拠します。

この性能曲線は標準吸込状態(20°C, 1.2kg/m³)におけるものです。

NOTE THIS CURVE IS BASED ON JIS TESTING CODE (B 8330).

THIS CURVE IS BASED ON STANDARD SUCTION CONDITION(20°C, 1.2kg/m³).

御注文主 CUSTOMER	機器番号 ITEM NO.						
御使用先 FINAL USER	機器名称 ITEM NAME						
荏原製番 SER.NO.	機名 MODEL NO.	風量 CAPACITY	静圧 STATIC PRESS.	回転速度 SPEED	出力 OUTPUT	数量 QTY	
				min ⁻¹			



図番 DWG.NO. P5DRP30-1575-537

000

A4-207

001011