

# 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

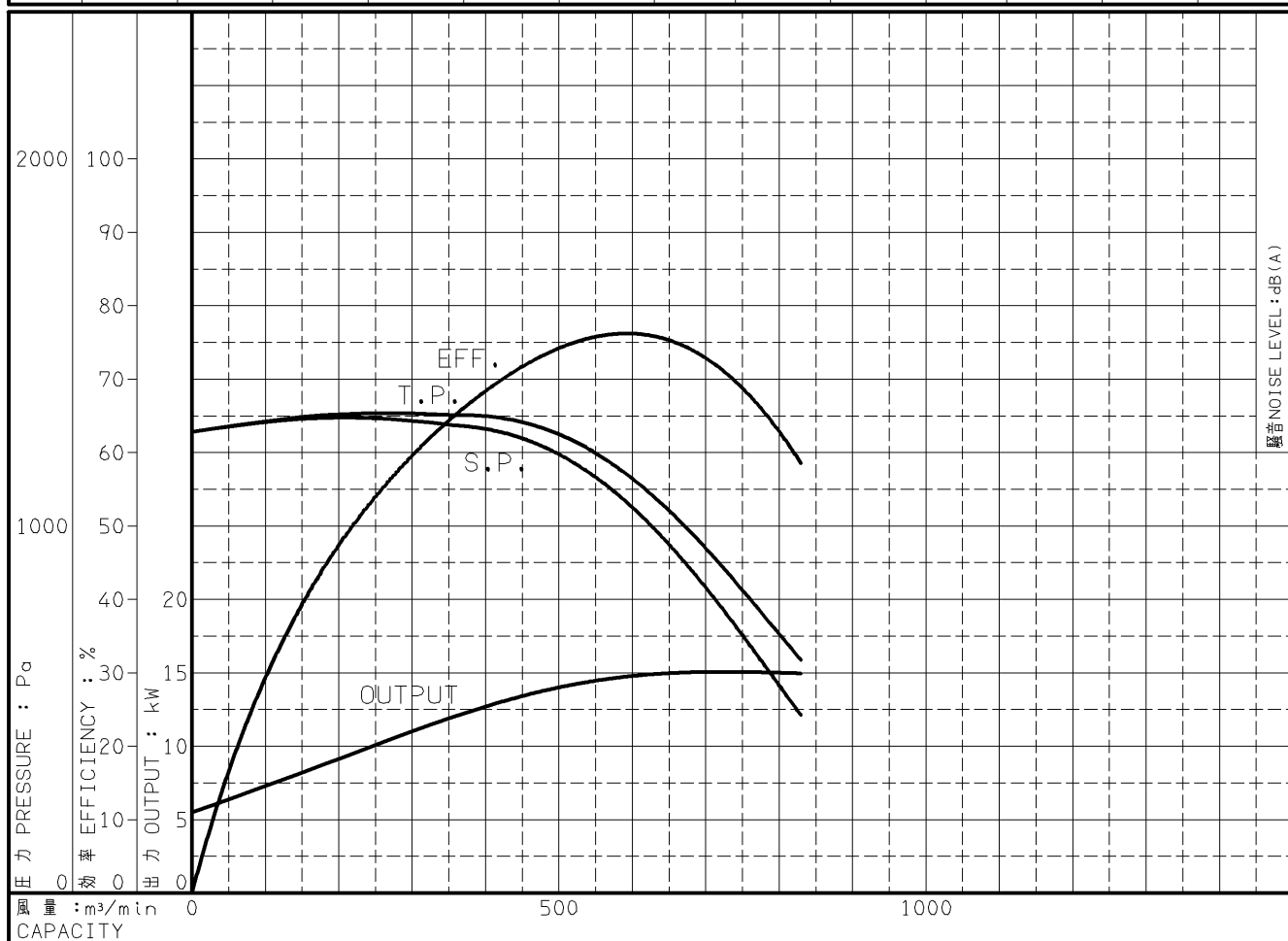
出力 OUTPUT 18.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 69.6 A 1450 min<sup>-1</sup>  
400 V 34.8 A 1450 min<sup>-1</sup>

18.5 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 <sup>3</sup> /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	1256	1256	0.0	31.78	6.22	88.1	15.90	6.22	88.1	5.49		
2	166.5	1293	1299	42.4	38.54	9.38	90.6	19.25	9.37	90.6	8.50		
3	357.0	1273	1301	64.5	47.93	13.13	91.3	23.98	13.13	91.3	12.00		
4	500.0	1195	1249	74.3	53.94	15.33	91.3	26.99	15.33	91.2	14.00		
5	660.0	927	1022	74.9	57.11	16.44	91.2	28.56	16.44	91.1	15.00		
6	830.0	484	634	58.6	57.01	16.41	91.2	28.51	16.41	91.2	14.97		



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/m<sup>3</sup>)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/m<sup>3</sup>).

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 <sup>-1</sup>			



図番 DWG.NO. P5DRP30-1200-518

000

A4-207

001011