

# 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

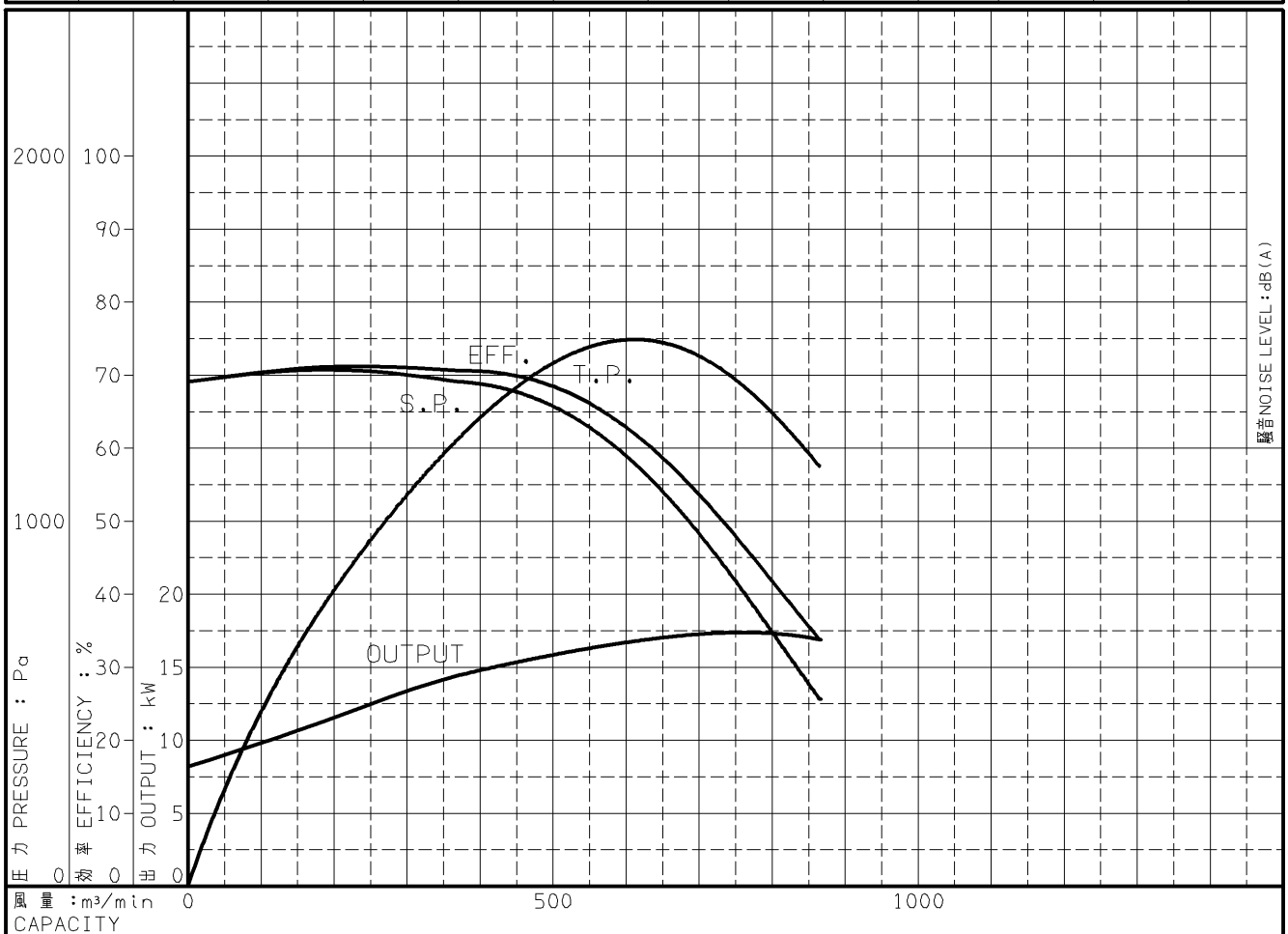
出力 OUTPUT 18.5 kW

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	1381	1381	0.0	37.76	9.04	90.4	18.85	9.04	90.4	8.18		
2	173.0	1414	1420	37.0	45.23	12.10	91.2	22.62	12.10	91.2	11.05		
3	371.0	1381	1411	60.4	55.32	15.82	91.2	27.67	15.82	91.2	14.44		
4	519.5	1294	1353	73.0	60.47	17.60	91.0	30.22	17.60	91.0	16.03		
5	692.2	985	1089	72.8	64.54	18.97	90.8	32.23	18.97	90.8	17.24		
6	865.0	513	676	57.6	63.35	18.57	90.9	31.65	18.57	90.9	16.89		



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. P5DRP30-1250-518

000

A4-207

001011