

# 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. 51/2DRP30

周波数 FREQUENCY 50 Hz

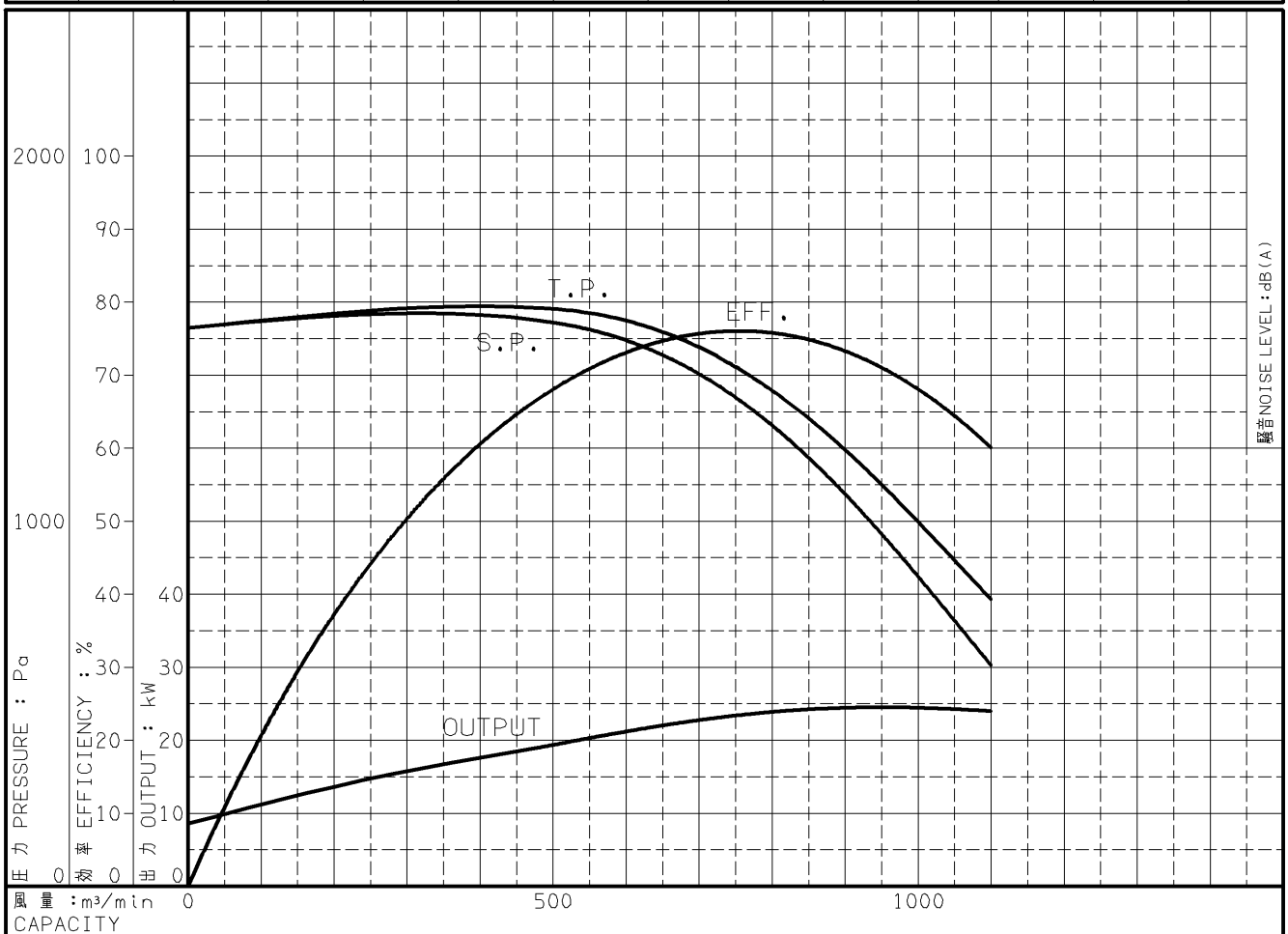
出力 OUTPUT 30 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
200 V 114 A 1455 min<sup>-1</sup>  
400 V 57 A 1455 min<sup>-1</sup>

30 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	1529	1529	0.0	51.69	9.63	89.0	25.80	9.63	89.0	8.58		
2	275.0	1568	1579	47.3	67.43	16.62	91.9	33.28	16.62	91.9	15.28		
3	480.0	1549	1583	66.7	78.47	20.53	92.4	38.21	20.56	92.3	18.98		
4	710.0	1391	1466	75.7	92.26	24.73	92.5	43.96	24.80	92.3	22.90		
5	925.0	1020	1148	72.2	98.58	26.45	92.5	46.45	26.55	92.2	24.50		
6	1100	605	785	60.0	96.52	25.90	92.5	45.65	25.99	92.2	23.99		



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. P51/2DRP30-1200-530 000

A4-207

001011