

# エバラSRP30型片吸込スリーエースファン

## EBARA SINGLE SUCTION THREE ACE FAN

### 代表性能曲線

### PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL NO. 5SRP30

周波数 FREQUENCY 50 Hz

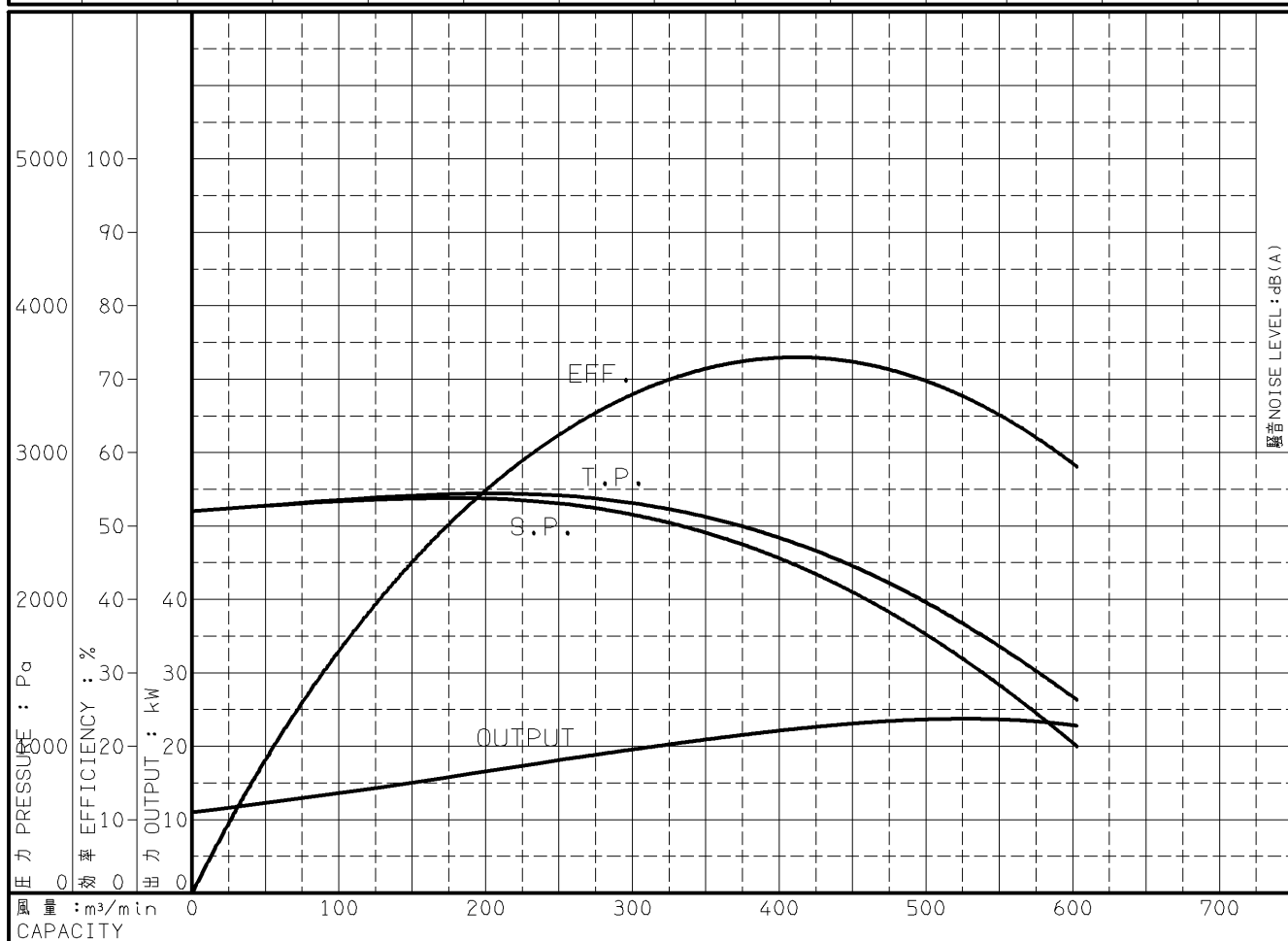
出力 OUTPUT 30 kW

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	2599	2599	0.0	56.74	12.12	90.5	28.24	12.11	90.6	10.98		
2	149.0	2686	2705	44.8	66.61	16.30	91.8	32.90	16.30	91.8	14.98		
3	256.0	2647	2704	63.1	76.24	19.79	92.3	37.23	19.81	92.2	18.28		
4	448.0	2060	2235	72.3	92.83	24.89	92.5	44.19	24.96	92.3	23.05		
5	522.0	1616	1854	67.9	95.52	25.63	92.5	45.26	25.72	92.2	23.74		
6	603.0	998	1315	58.0	91.80	24.60	92.5	43.78	24.67	92.3	22.78		



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. P5SRP30-1725-530

001

A4-207

001027