

# 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 60 Hz

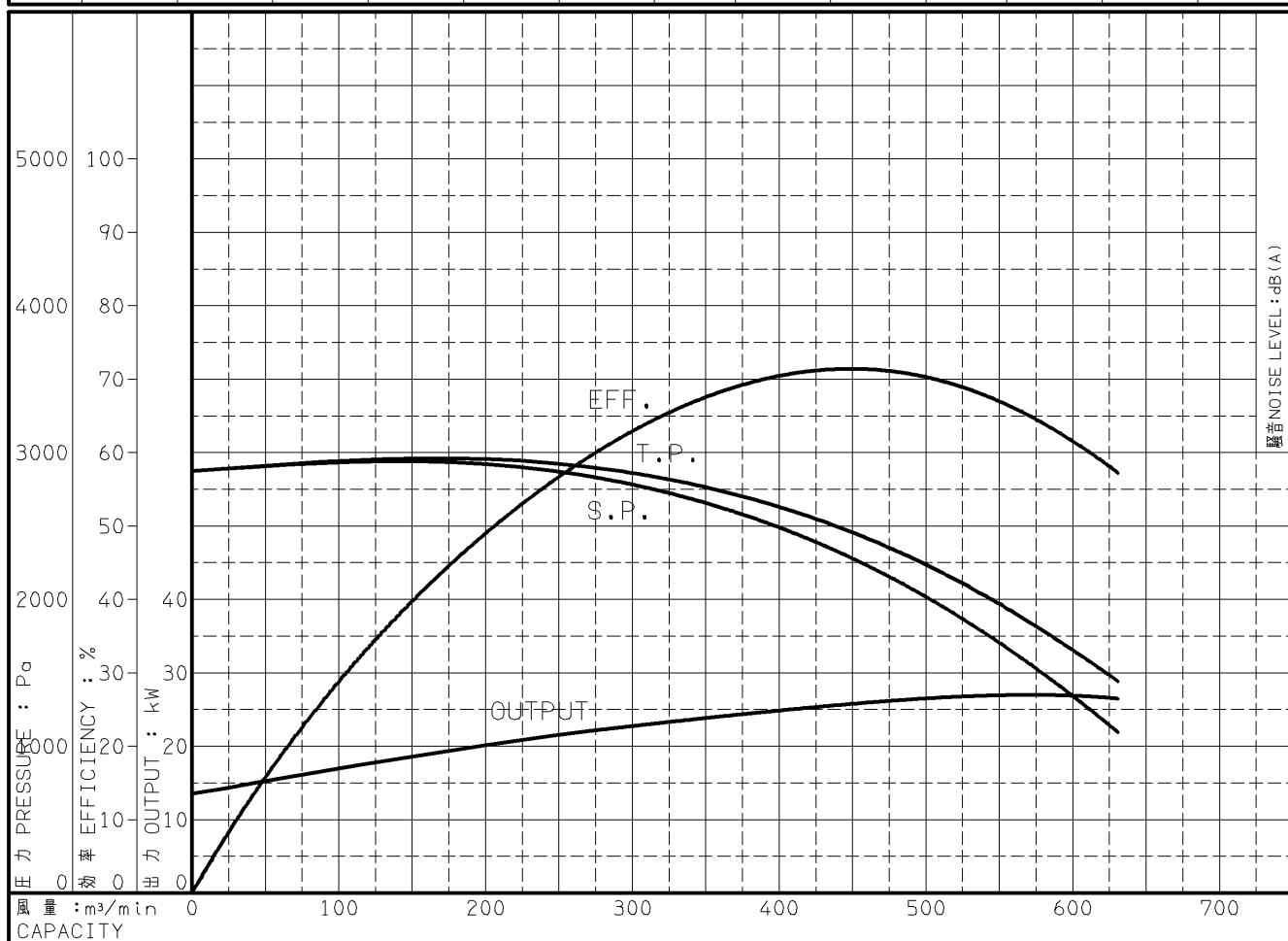
出力 OUTPUT 30 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 107 A 1750 min<sup>-1</sup>  
400 V 53.5 A 1750 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	2873	2873	0.0	52.01	14.60	92.3	25.96	14.59	92.4	13.49		
2	156.0	2939	2960	40.9	67.41	20.20	92.9	33.74	20.21	92.9	18.79		
3	267.0	2843	2905	58.7	77.51	23.65	92.9	38.77	23.66	92.9	21.99		
4	468.0	2190	2381	71.2	91.16	28.12	92.7	45.50	28.12	92.6	26.07		
5	546.0	1731	1991	67.2	94.13	29.07	92.6	46.96	29.07	92.6	26.93		
6	631.0	1093	1441	57.2	92.61	28.58	92.6	46.21	28.59	92.6	26.49		



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. P5SRP30-1800-630

001

A4-207

001027