

# 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. 31/2SRP30

周波数 FREQUENCY 60 Hz

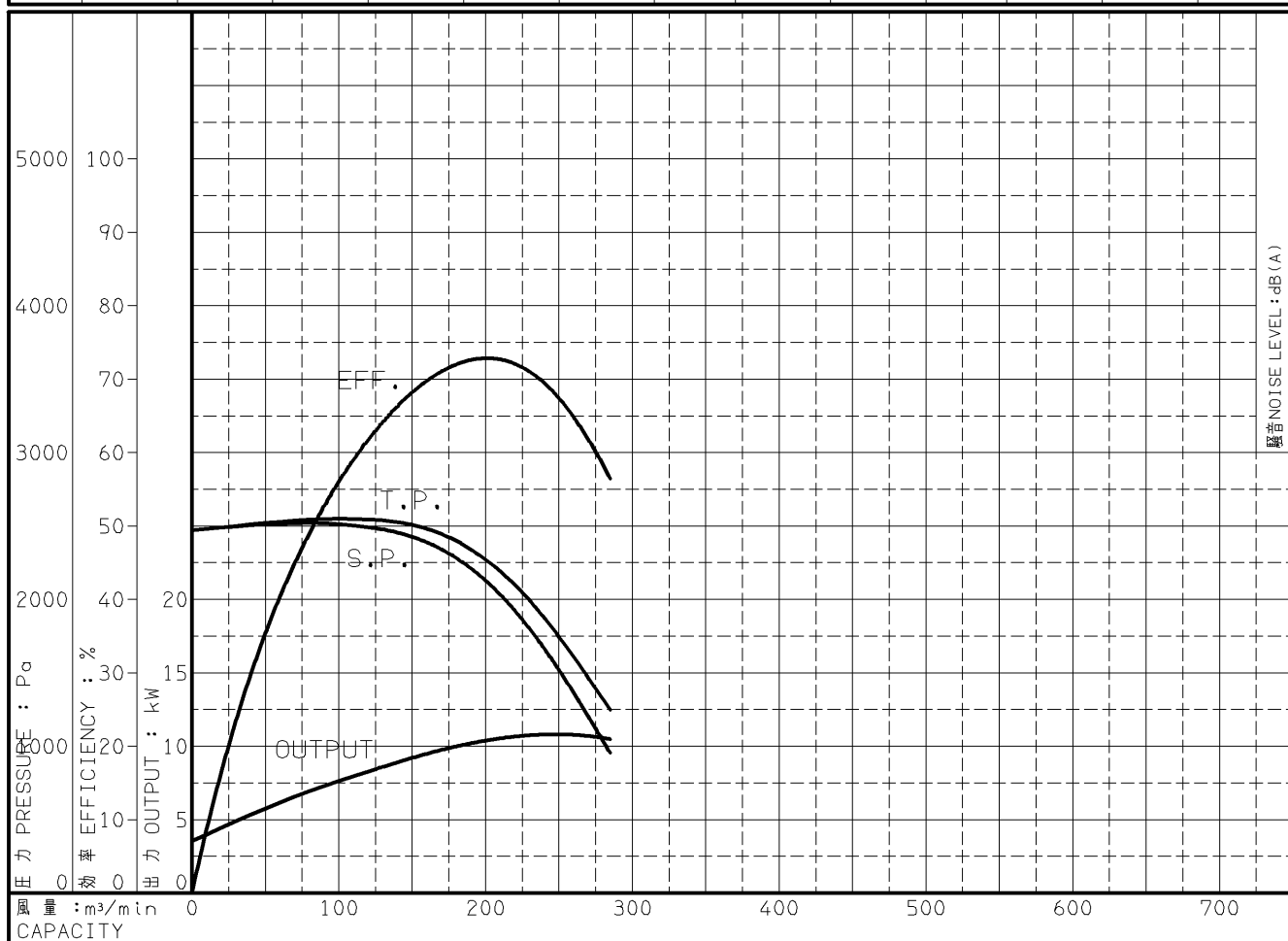
出力 OUTPUT 11 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 40.6 A 1730 min<sup>-1</sup>  
400 V 20.3 A 1730 min<sup>-1</sup>

11 kW 形式 防滴保護形 TYPE O.D.P.

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	2469	2469	0.0	16.16	3.94	89.2	8.06	3.94	89.2	3.52		
2	71.3	2518	2537	45.6	24.65	7.21	91.5	12.34	7.21	91.5	6.60		
3	121.0	2489	2542	61.7	30.06	9.07	91.4	15.08	9.07	91.4	8.30		
4	214.0	1990	2155	72.5	37.99	11.65	90.8	19.05	11.65	90.8	10.59		
5	250.0	1521	1747	67.3	38.80	11.90	90.7	19.45	11.90	90.7	10.81		
6	285.0	955	1247	56.4	37.63	11.53	90.9	18.87	11.53	90.9	10.49		



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. P31/2SRP30-2400-611 000

A4-207

001027