

# エバラSRP31型片吸込スリーエースファン

EBARA SINGLE SUCTION THREE ACE FAN

トップランナーモータ搭載  
with top runner motor

## 代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL NO. 7SRP31

周波数 FREQUENCY 50 Hz

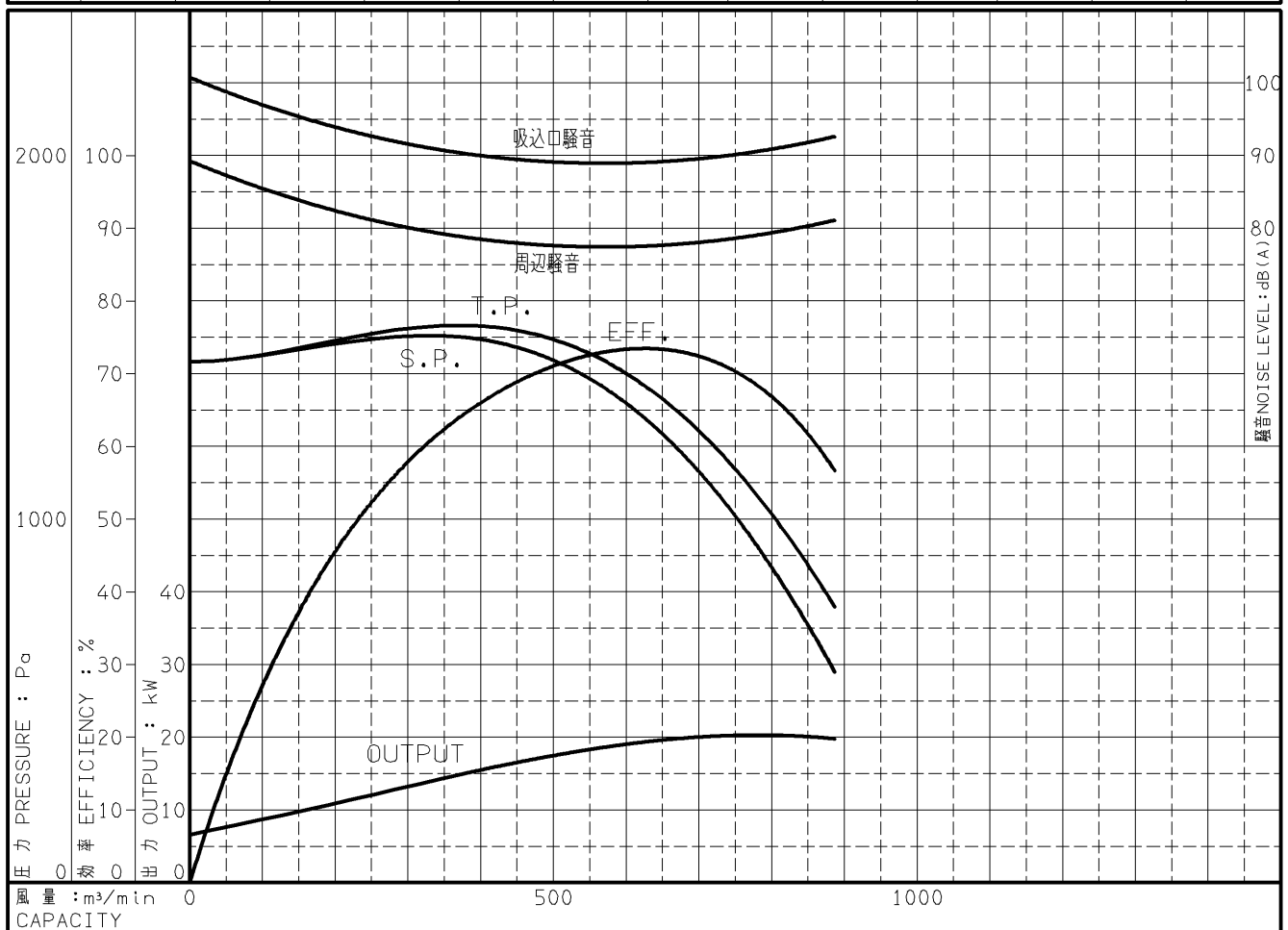
出力 OUTPUT 22 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
200 V 84 A 1470 min<sup>-1</sup>  
400 V 42 A 1470 min<sup>-1</sup>

22 kW 形式 全閉外扇形 TYPE T.E.F.C

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	1432	1432	0.0	41.58	7.16	91.5	20.79	7.16	91.5	6.55	101.0	89.5
2	189.4	1478	1486	43.9	49.91	11.40	93.4	24.95	11.40	93.4	10.66	93.5	82.0
3	378.8	1499	1532	64.3	60.85	16.00	93.8	30.42	16.00	93.8	15.02	91.0	79.5
4	548.2	1388	1456	72.7	70.23	19.51	93.7	35.11	19.51	93.7	18.28	88.5	77.0
5	717.6	1090	1207	71.7	75.93	21.52	93.5	37.96	21.52	93.5	20.13	90.0	78.5
6	887.0	579	758	56.6	74.80	21.12	93.5	37.40	21.12	93.5	19.77	92.5	81.0



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/m³)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/m³).

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. P7SRP31-940-522

000

A4-207T

150330