

# エバラSRTE4型片吸込ターボファン

## EBARA SINGLE SUCTION TURBO 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. 31/2SRTE4

周波数 FREQUENCY 50 Hz

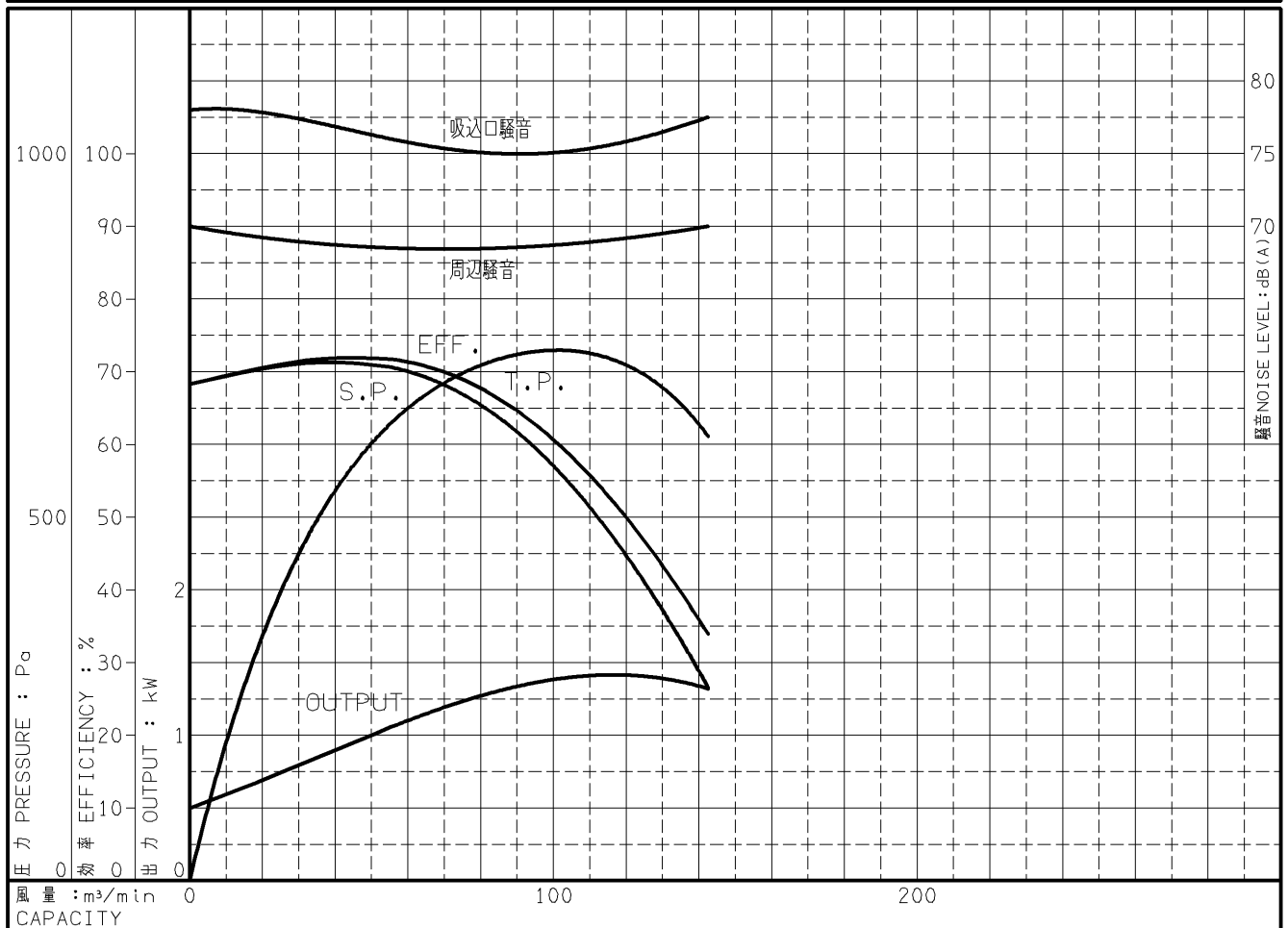
出力 OUTPUT 2.2 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
200 V 10.6 A 1460 min<sup>-1</sup>  
400 V 5.3 A 1460 min<sup>-1</sup>

2.2 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	682	682	0.0	7.041	0.642	77.3	3.520	0.642	77.3	0.496	78.0	70.0
2	27.7	709	712	42.8	7.369	0.925	83.2	3.684	0.925	83.2	0.769	77.5	69.0
3	55.5	706	717	62.7	7.813	1.228	86.1	3.906	1.228	86.1	1.057	76.0	68.5
4	84.5	638	663	71.8	8.263	1.490	87.4	4.132	1.490	87.4	1.302	75.0	68.5
5	113.6	491	538	72.0	8.491	1.611	87.7	4.245	1.611	87.7	1.414	75.5	69.0
6	142.6	265	339	61.1	8.297	1.508	87.4	4.149	1.508	87.4	1.319	77.5	70.0



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. P31/2SRTE4-1250-52.2 000

A4-207T

170630