

# 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. 2SRTE4

周波数 FREQUENCY 60 Hz

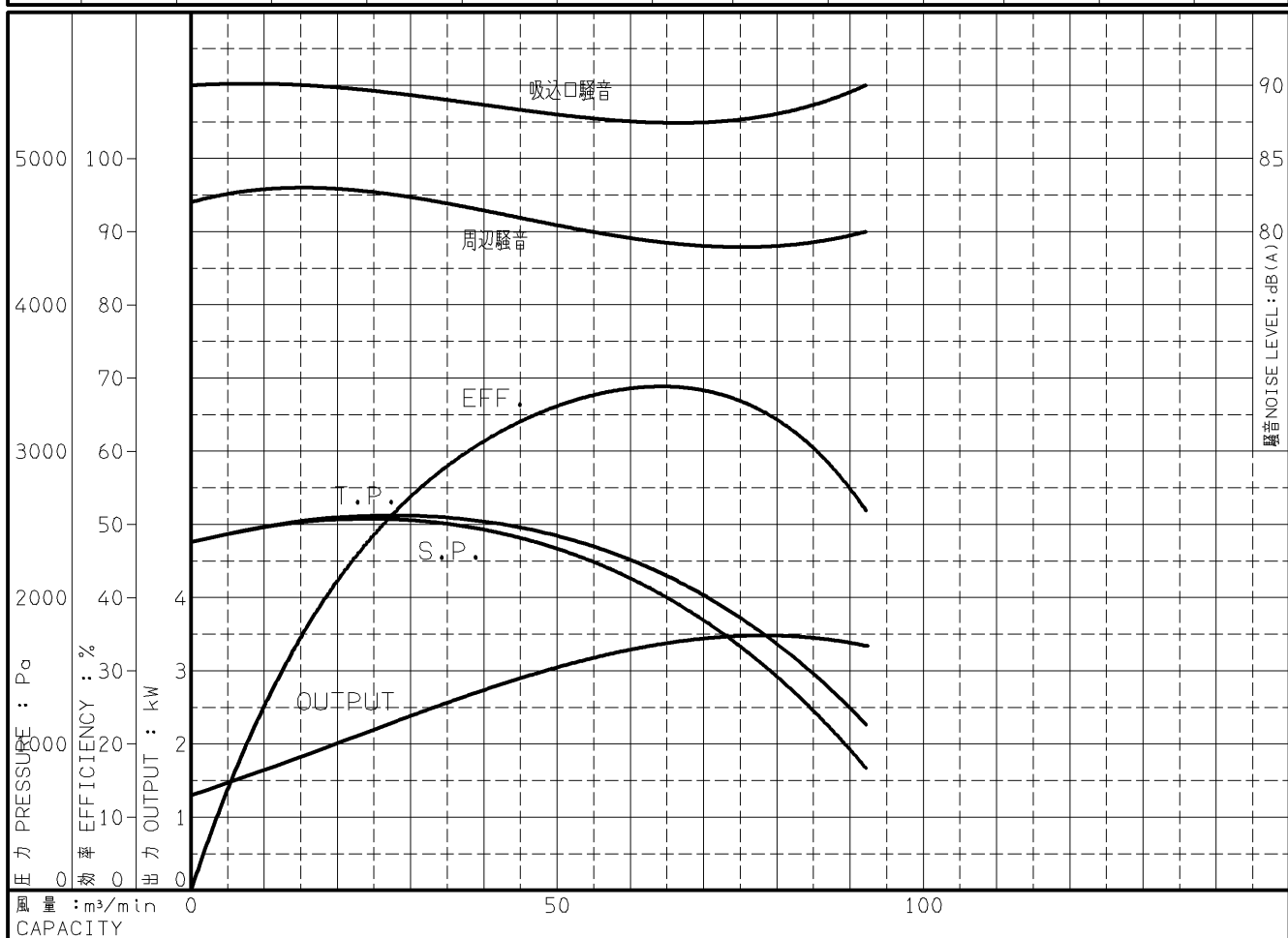
出力 OUTPUT 3.7 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
200 V 14.6 A 1755 min<sup>-1</sup>  
400 V 7.3 A 1755 min<sup>-1</sup>

3.7 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	静圧 STATIC PRESS.	全圧 TOTAL PRESS.	効率 EFF.	電圧 VOLTS (200V)			電圧 VOLTS (400V)			出力 OUTPUT	吸込口 SUCTION	周辺 AMBIENT
					電流 CURRENT	入力 INPUT	効率 EFF.	電流 CURRENT	入力 INPUT	効率 EFF.			
m <sup>3</sup> /min	Pa	Pa	%	A	kW	%	A	kW	%	kW	dB(A)	dB(A)	
1	0.00	2380	2380	0.0	7.22	1.464	88.6	3.613	1.464	88.6	1.297	90.0	82.0
2	13.99	2510	2516	32.8	8.39	1.983	90.0	4.200	1.983	90.0	1.785	90.0	83.0
3	27.98	2536	2563	51.7	9.80	2.552	90.4	4.902	2.552	90.4	2.308	89.5	82.5
4	49.38	2343	2428	65.9	11.97	3.357	90.2	5.985	3.357	90.2	3.028	88.0	80.5
5	70.78	1819	1994	68.1	13.34	3.837	89.8	6.674	3.837	89.8	3.448	87.5	79.0
6	92.18	834	1132	51.9	12.98	3.713	89.9	6.493	3.713	89.9	3.340	90.0	80.0



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. P2SRTE4-4100-63.7 000

A4-207T

170630