

# 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. 21/2SRTE4

周波数 FREQUENCY 50 Hz

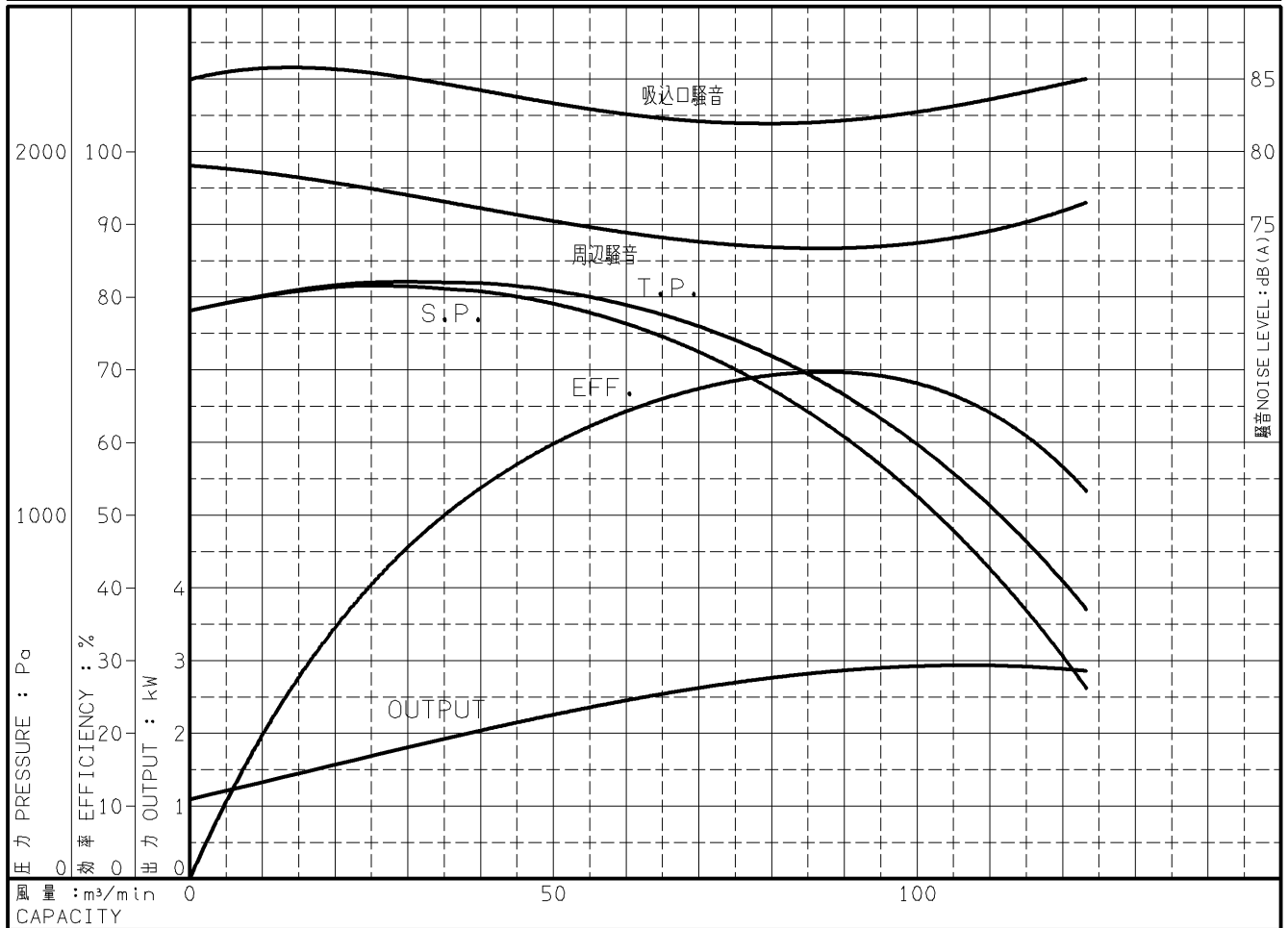
出力 OUTPUT 3.7 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
200 V 15.6 A 1460 min<sup>-1</sup>  
400 V 7.8 A 1460 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	0.0	1563	1563	0.0	8.92	1.279	85.1	4.463	1.279	85.1	1.089	85.0	79.0
2	19.7	1627	1632	34.4	9.74	1.776	88.0	4.871	1.776	88.0	1.563	85.5	78.0
3	39.5	1615	1637	53.2	10.71	2.274	89.2	5.355	2.274	89.2	2.029	84.5	76.0
4	67.5	1472	1537	66.8	12.06	2.879	89.7	6.031	2.879	89.7	2.584	82.0	74.0
5	95.4	1130	1260	69.0	12.92	3.234	89.7	6.463	3.234	89.7	2.903	82.5	73.5
6	123.3	524	741	53.3	12.79	3.182	89.7	6.399	3.182	89.7	2.857	85.0	76.5



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. P21/2SRTE4-2500-53.7 000



A4-207T

170630