

エバラSRTE3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. 21/2SRTE3

周波数 FREQUENCY 50 Hz

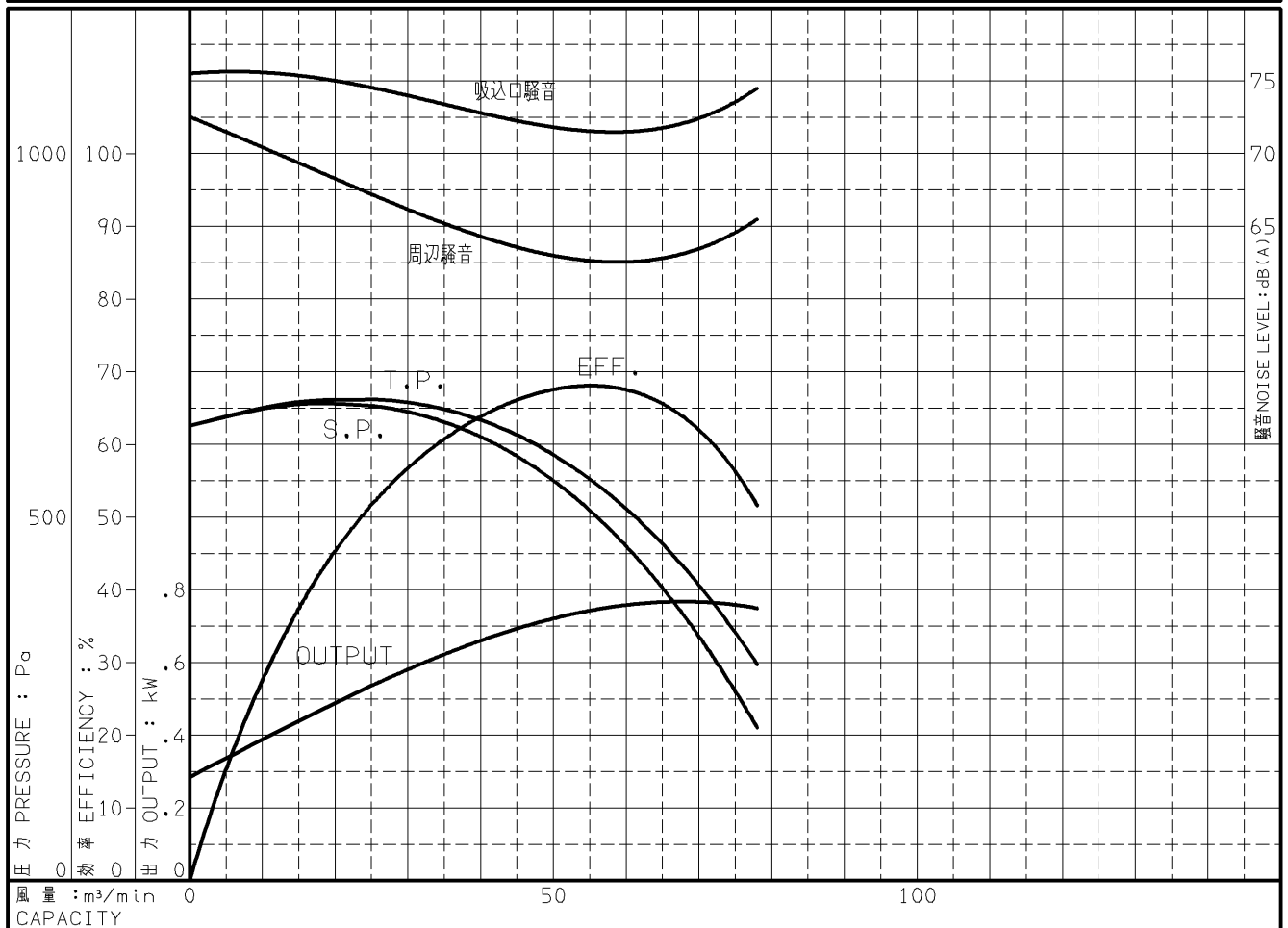
出力 OUTPUT 1.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 6.8 A 1445 min⁻¹
400 V 3.4 A 1445 min⁻¹

1.5 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 ³ /min	Pa	Pa	%	A	kW	%	A	kW	%	kW	dB(A)	dB(A)	
1	0.00	625	625	0.0	3.907	0.378	75.3	1.953	0.378	75.3	0.284	75.5	72.5
2	12.57	652	654	33.1	4.059	0.514	80.6	2.029	0.514	80.6	0.414	75.5	70.0
3	25.14	652	661	51.5	4.237	0.645	83.3	2.119	0.645	83.3	0.537	74.5	67.0
4	42.78	596	622	65.3	4.483	0.798	85.1	2.242	0.798	85.1	0.679	72.5	64.0
5	60.42	455	507	67.3	4.641	0.886	85.7	2.320	0.886	85.7	0.759	71.5	62.5
6	78.06	210	297	51.6	4.620	0.874	85.7	2.310	0.874	85.7	0.749	74.5	65.5



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/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.		機器名称 ITEM NAME		風量 CAPACITY	静圧 STATIC PRESS.	回転速度 SPEED	出力 OUTPUT	数量 QTY
御使用先 FINAL USER	機名 MODEL NO.	容量 CAPACITY	静圧 STATIC PRESS.	回転速度 SPEED	出力 OUTPUT	数量 QTY			
荏原製番 SER.NO.	機名 MODEL NO.	容量 CAPACITY	静圧 STATIC PRESS.	回転速度 SPEED	出力 OUTPUT	数量 QTY			

図番 DWG. NO. P21/2SRTE3-1600-51.5 | 000



A4-207T

150415