

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. 31/2SRTE3

周波数 FREQUENCY 50 Hz

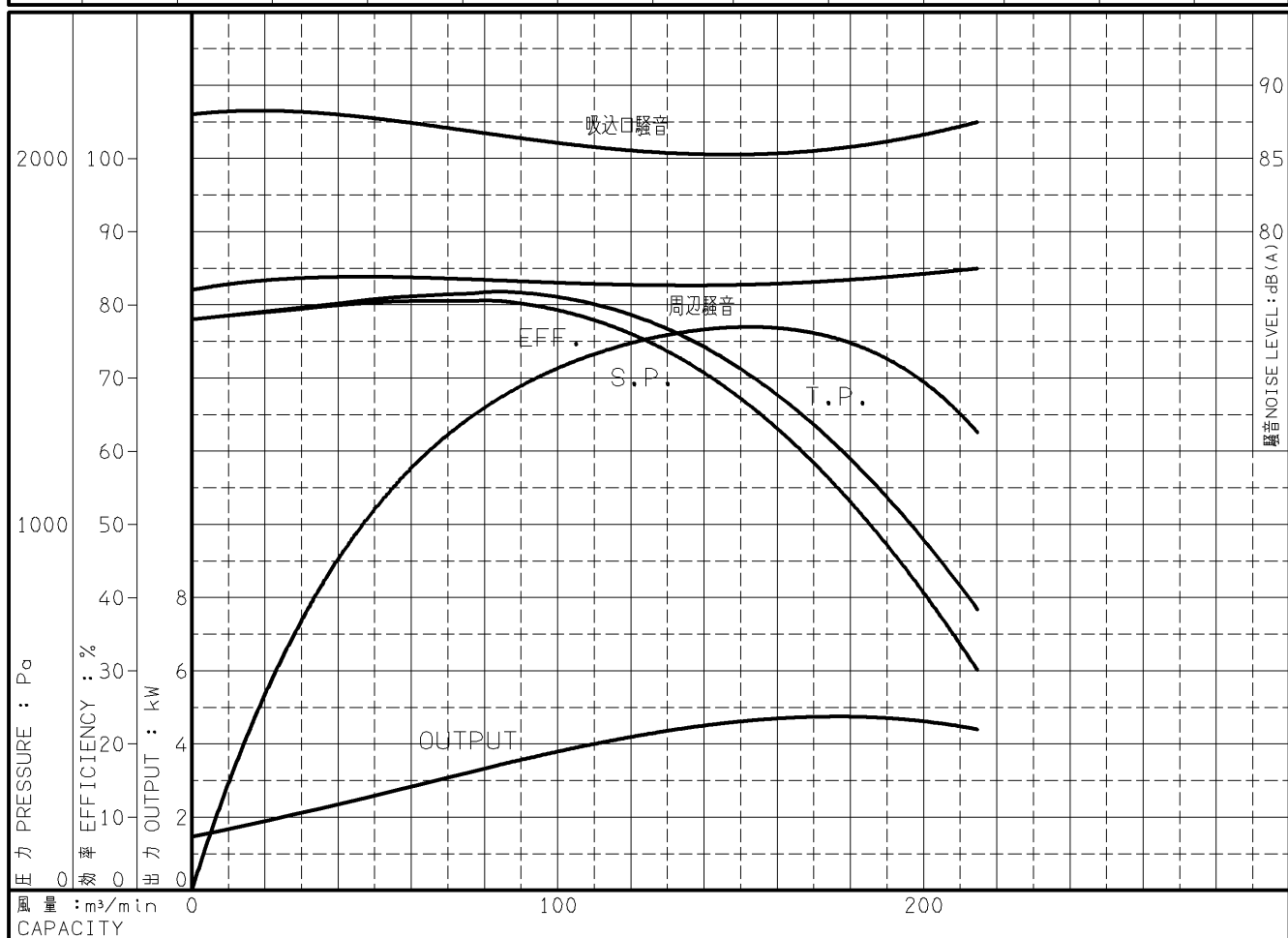
出力 OUTPUT 5.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 23.4 A 1465 min⁻¹
400 V 11.7 A 1465 min⁻¹

5.5 kW 形式 TYPE 全閉外扇形 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	0.0	1560	1560	0.0	13.70	1.723	84.9	6.85	1.723	84.9	1.463	88.0	76.0
2	41.9	1600	1606	46.8	15.15	2.683	89.1	7.57	2.683	89.1	2.392	88.0	77.0
3	83.8	1609	1634	66.7	17.25	3.774	90.6	8.62	3.774	90.6	3.422	86.5	76.5
4	127.5	1488	1546	76.0	19.46	4.746	91.0	9.73	4.746	91.0	4.319	85.5	76.5
5	171.1	1156	1261	75.8	20.62	5.213	91.0	10.31	5.213	91.0	4.743	85.5	76.5
6	214.8	601	768	62.5	19.67	4.830	91.0	9.83	4.830	91.0	4.396	87.5	77.5



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.								
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 ⁻¹					



図番 DWG. NO. P31/2SRTE3-1900-55.5 | 000

A4-207T
150415