

エバラSRP31型片吸込スリーエースファン

EBARA SINGLE SUCTION THREE ACE 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. 3SRP31

周波数 FREQUENCY 50 Hz

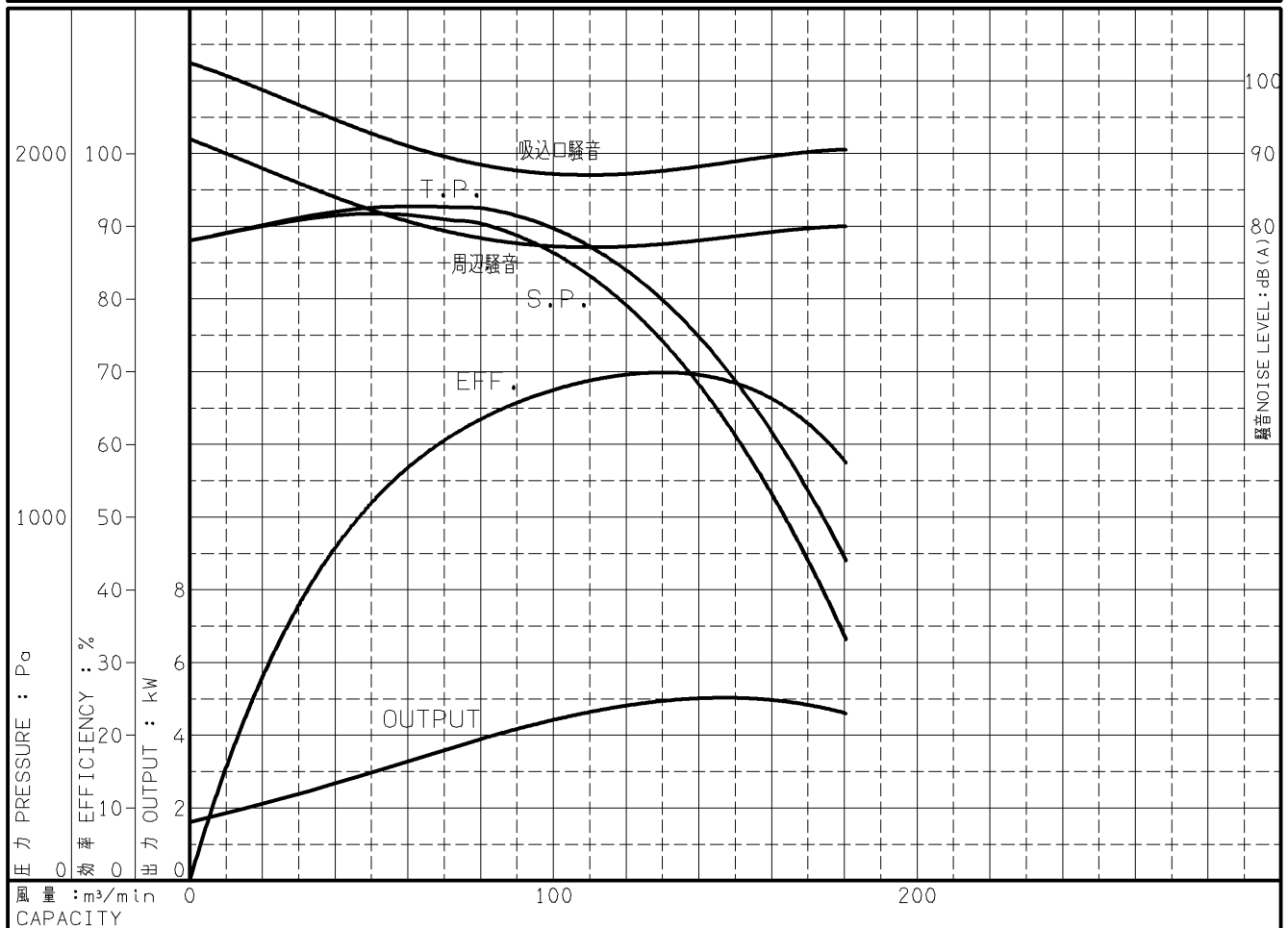
出力 OUTPUT 5.5 kW

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 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	0.0	1760	1760	0.0	13.88	1.859	85.8	6.94	1.859	85.8	1.596	102.5	92.0
2	39.8	1829	1839	45.7	15.66	2.971	89.7	7.83	2.971	89.7	2.666	94.5	84.0
3	79.6	1806	1848	63.1	18.35	4.271	90.9	9.17	4.271	90.9	3.883	89.0	78.5
4	113.2	1643	1728	69.3	20.49	5.164	91.0	10.24	5.164	91.0	4.699	86.5	77.0
5	146.9	1270	1414	68.7	21.43	5.531	90.9	10.71	5.531	90.9	5.030	89.0	78.5
6	180.5	663	881	57.5	20.22	5.055	91.0	10.11	5.055	91.0	4.601	90.5	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 ⁻¹			



図番 DWG.NO. P3SRP31-2400-55.5 000

A4-207T

150330