

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. 5SRP31

周波数 FREQUENCY 50 Hz

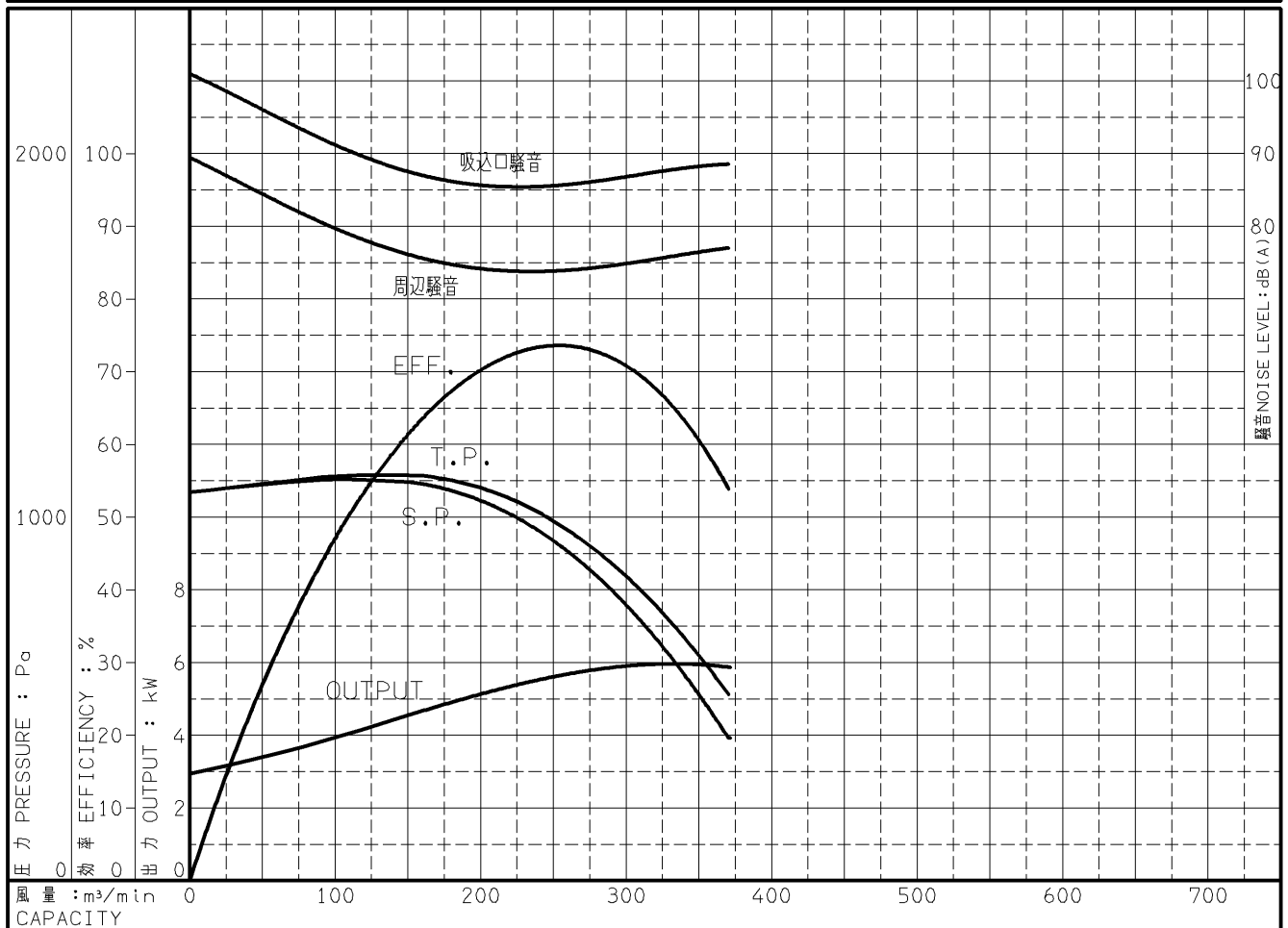
出力 OUTPUT 7.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 30.8 A 1460 min⁻¹
400 V 15.4 A 1460 min⁻¹

7.5 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 m ³ /min	静圧 STATIC PRESS. Pa	全圧 TOTAL PRESS. Pa	効率 EFF. %	電圧 VOLTS (200V)			電圧 VOLTS (400V)			出力 OUTPUT kW	吸込口 SUCTION dB(A)	周辺 AMBIENT dB(A)
					電流 CURRENT A	入力 INPUT kW	効率 EFF. %	電流 CURRENT A	入力 INPUT kW	効率 EFF. %			
1	0.0	1068	1068	0.0	18.47	3.278	89.6	9.23	3.278	89.6	2.938	101.0	89.5
2	78.7	1099	1104	39.3	19.97	4.063	90.7	9.98	4.063	90.7	3.687	93.0	81.5
3	157.5	1093	1114	63.0	22.14	5.073	91.4	11.07	5.073	91.4	4.637	87.5	76.0
4	228.5	990	1035	72.7	24.13	5.917	91.5	12.06	5.917	91.5	5.418	85.0	73.5
5	299.6	760	838	70.9	25.45	6.446	91.5	12.72	6.446	91.5	5.902	87.0	75.0
6	370.6	392	512	53.8	25.36	6.411	91.5	12.68	6.411	91.5	5.870	88.5	77.0



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. P5SRP31-1100-57.5 000

A4-207T

150330