

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. 51/2SRP31

周波数 FREQUENCY 50 Hz

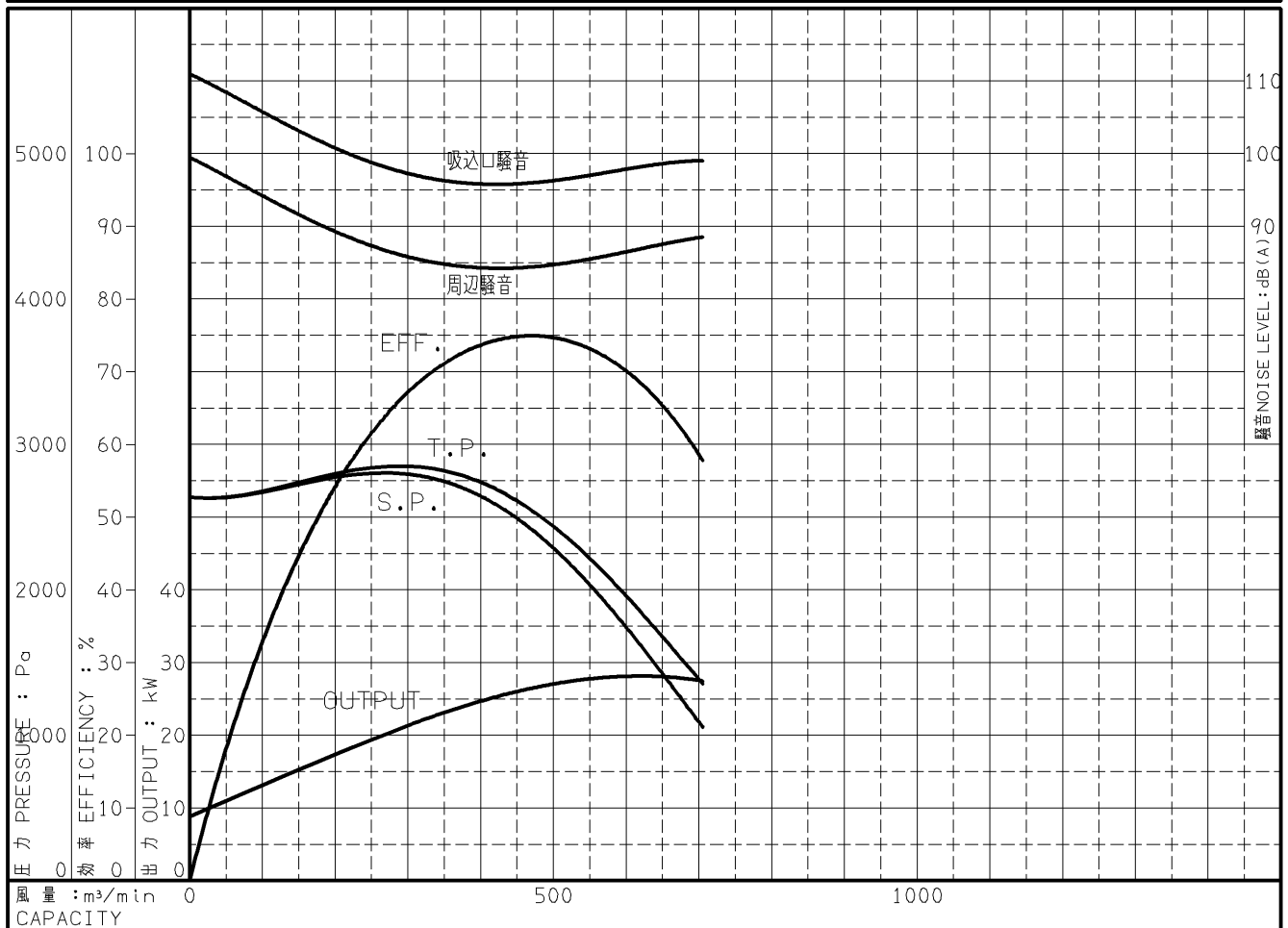
出力 OUTPUT 30 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 114 A 1470 min⁻¹
400 V 57 A 1470 min⁻¹

30 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	2635	2635	0.0	58.3	9.59	91.5	29.18	9.59	91.5	8.77	111.0	99.5
2	150.4	2725	2739	45.0	71.4	16.22	93.9	35.72	16.22	93.9	15.24	103.0	91.5
3	300.8	2794	2848	66.7	86.7	22.64	94.3	43.39	22.64	94.3	21.37	97.5	86.0
4	435.7	2540	2653	75.0	98.8	27.19	94.3	49.43	27.19	94.3	25.65	95.5	84.0
5	570.6	1918	2113	71.8	105.7	29.66	94.2	52.86	29.66	94.2	27.95	97.5	86.0
6	705.5	1054	1352	57.8	104.2	29.13	94.2	52.12	29.13	94.2	27.46	99.0	88.5



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. P51/2SRP31-1575-530 000

A4-207T

150330