

エバラSRTE4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. 5SRTE4

周波数 FREQUENCY 60 Hz

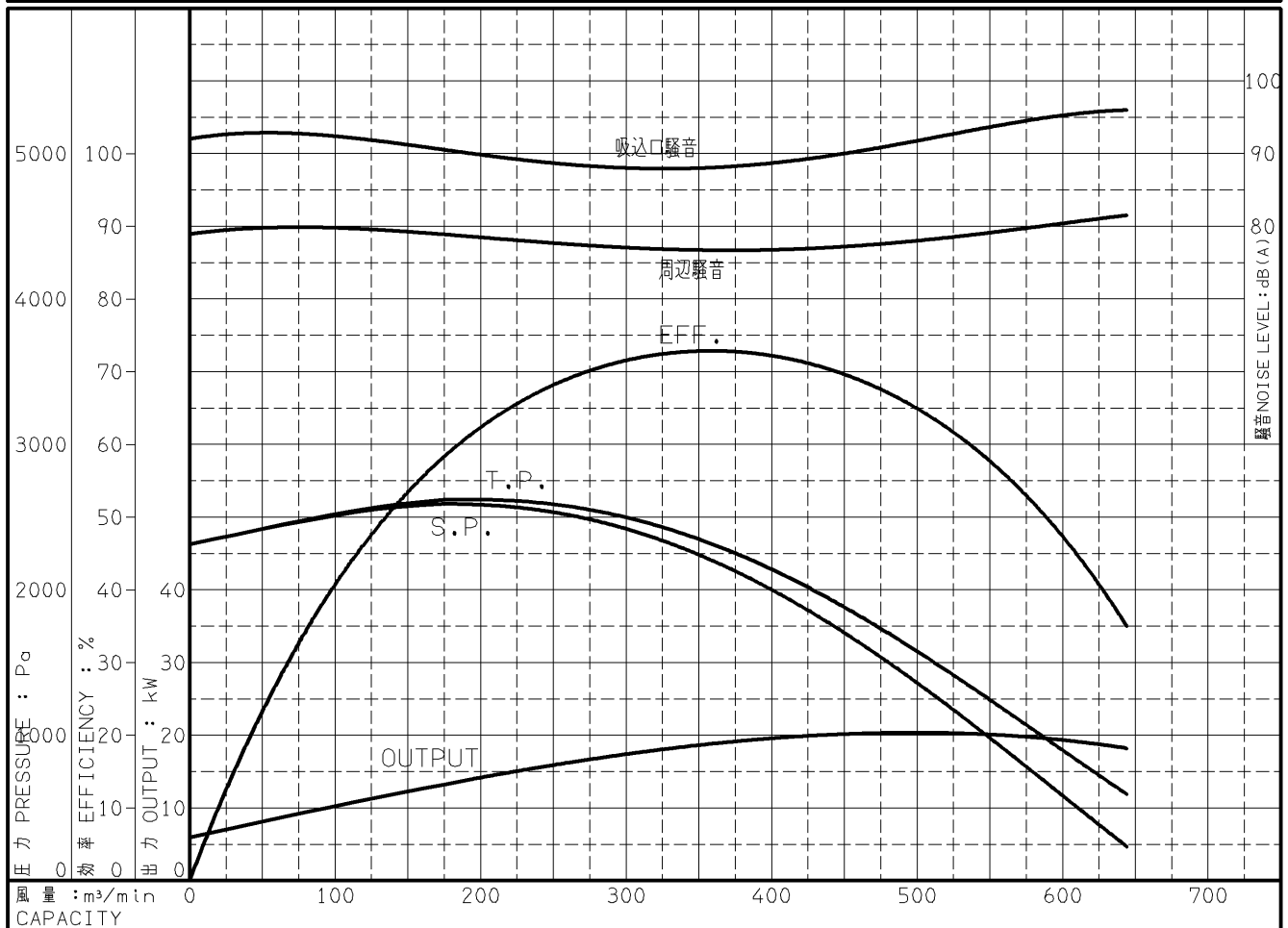
出力 OUTPUT 30 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 108 A 1765 min⁻¹
400 V 54 A 1765 min⁻¹

30 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 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	2313	2313	0.0	39.68	6.54	90.1	19.84	6.54	90.1	5.89	92.0	79.0
2	96.0	2504	2512	39.8	48.45	10.80	93.2	24.22	10.80	93.2	10.08	92.5	79.5
3	192.0	2601	2633	60.7	57.57	14.71	94.2	28.78	14.71	94.2	13.87	90.0	79.0
4	342.7	2262	2364	73.0	69.99	19.52	94.6	34.99	19.52	94.6	18.48	88.0	76.5
5	493.5	1411	1623	65.5	75.41	21.50	94.6	37.70	21.50	94.6	20.35	91.5	78.0
6	644.3	231	594	35.0	69.20	19.23	94.6	34.60	19.23	94.6	18.20	96.0	81.5



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. P5SRTE4-1720-630

000

A4-207T

170630