

エバラSRTC2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. 4SRTC2

周波数 FREQUENCY 60 Hz

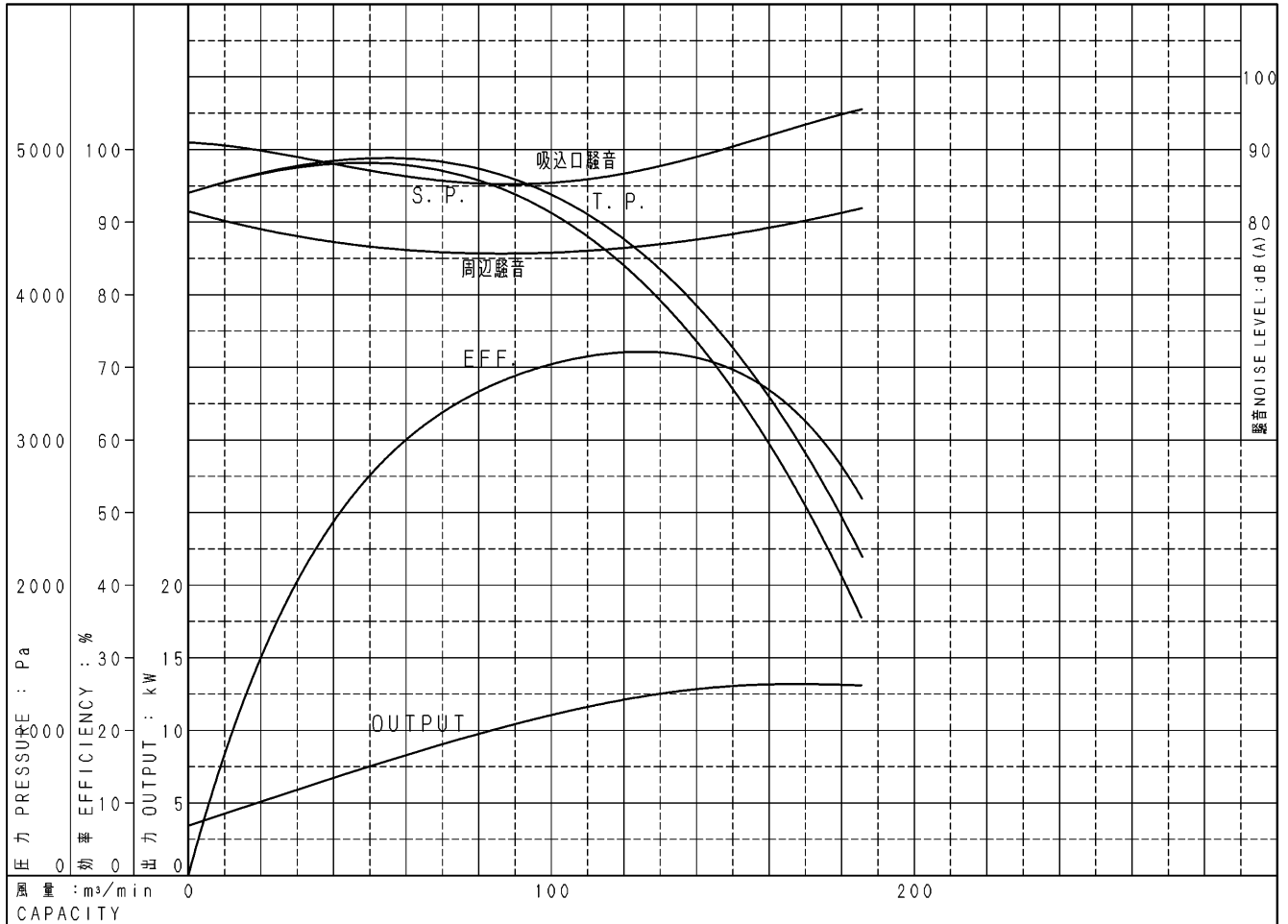
出力 OUTPUT 15 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 55.6 A 1760 min⁻¹
400 V 27.8 A 1760 min⁻¹

15 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	4701	4701	0.0	21.70	3.86	89.0	10.85	3.86	89.0	3.44	91.0	81.5
2	37.5	4897	4915	47.0	28.80	7.02	92.8	14.40	7.02	92.8	6.52	88.0	77.5
3	75.0	4824	4894	64.9	36.70	10.06	93.6	18.35	10.06	93.6	9.42	86.0	75.5
4	111.9	4366	4523	72.0	43.60	12.51	93.5	21.80	12.51	93.5	11.70	85.5	76.5
5	148.8	3392	3671	69.7	47.90	13.98	93.3	23.95	13.98	93.3	13.05	90.5	78.0
6	185.7	1760	2195	51.8	48.00	14.02	93.3	24.00	14.02	93.3	13.09	95.5	82.0



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, 1.2 kg/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, 1.2 kg/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
				min ⁻¹	数量 QTY



図番 DWG. NO. P4SRTC2-2720-615

000

A4-207T
180226