

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. 41/2SRTC2

周波数 FREQUENCY 60 Hz

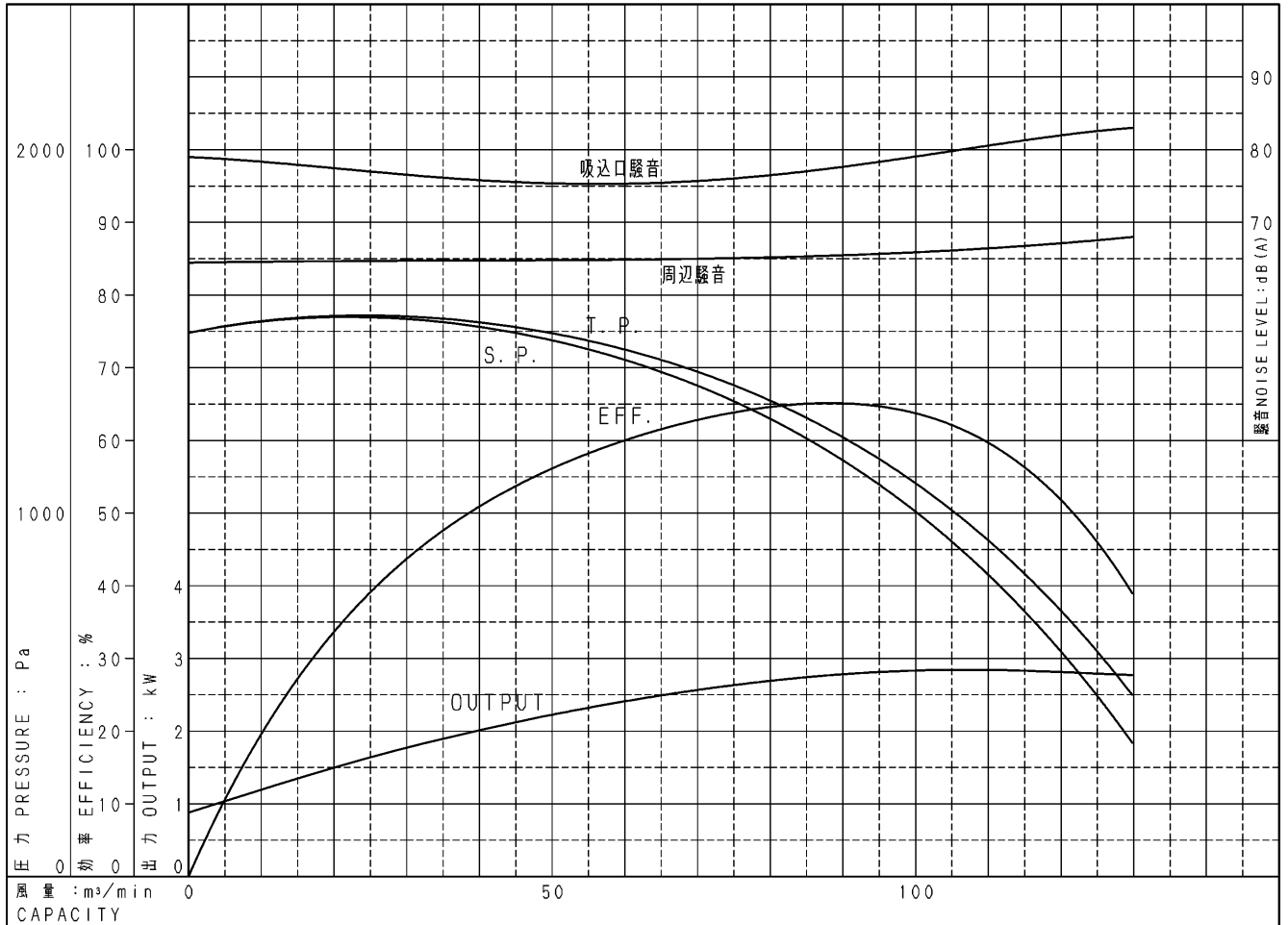
出力 OUTPUT 3.7 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 14.6 A 1755 min⁻¹
400 V 7.3 A 1755 min⁻¹

3.7 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	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	1496	1496	0.0	6.33	1.030	85.5	3.165	1.030	85.5	0.880	79.0	64.5
2	24.3	1539	1543	38.5	7.98	1.806	89.7	3.990	1.806	89.7	1.620	77.0	64.5
3	48.6	1481	1499	55.1	9.50	2.434	90.4	4.750	2.434	90.4	2.200	75.5	65.0
4	75.6	1302	1346	64.2	10.76	2.920	90.4	5.380	2.920	90.4	2.640	76.0	65.0
5	102.7	960	1042	62.8	11.37	3.144	90.3	5.685	3.144	90.3	2.840	79.5	66.0
6	129.8	367	499	39.0	11.16	3.066	90.3	5.580	3.066	90.3	2.770	83.0	68.0



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	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. P41/2SRTC2-1310-63.7 000

A4-207T
180226