

エバラSRMH型マルチエース排煙ファン

EBARA MULTIACE SMOKE EXHAUST 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. 3SRMH

周波数 FREQUENCY 60 Hz

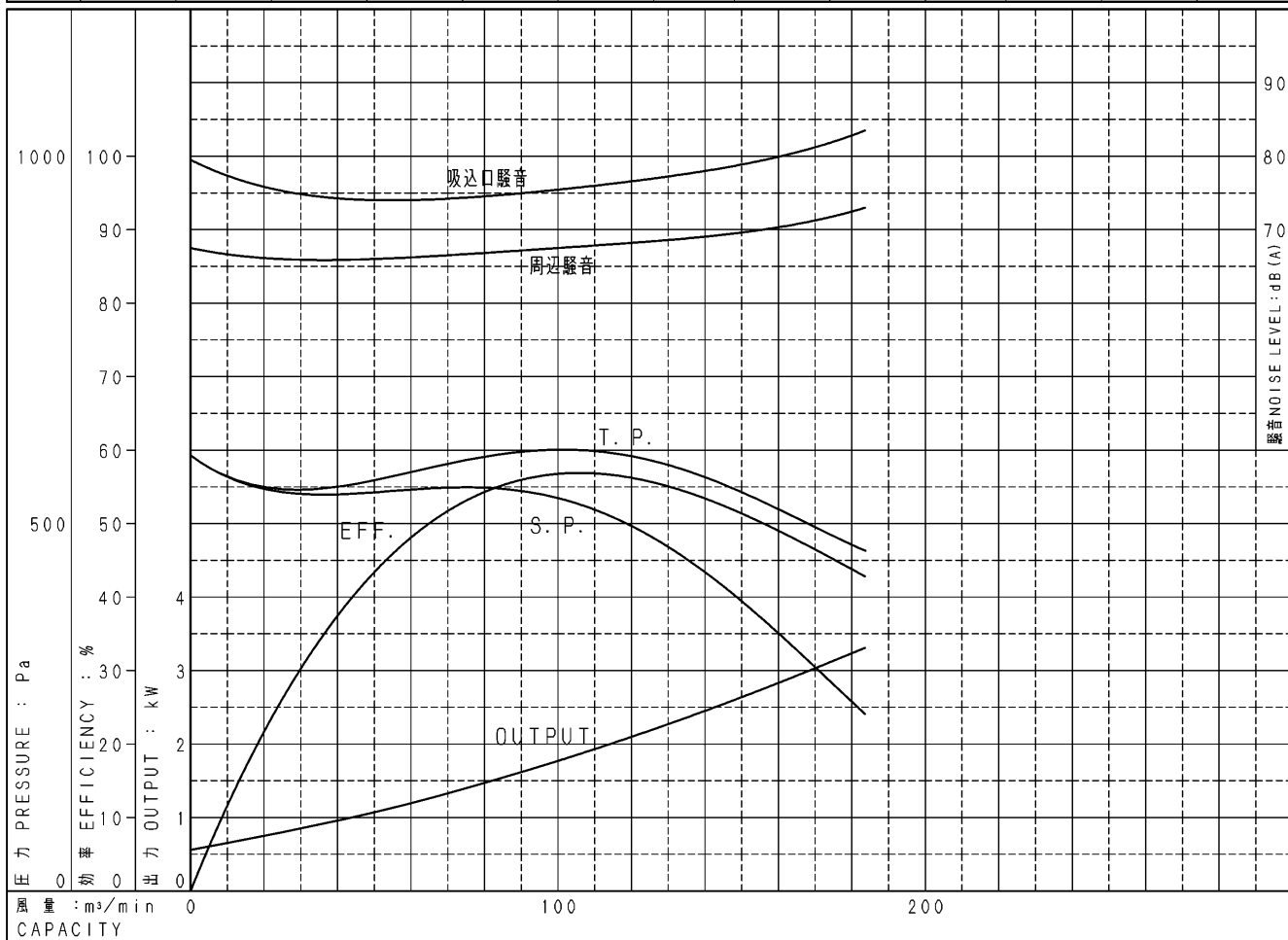
出力 OUTPUT 3.7 kW

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	592	592	0.0	5.71	0.702	79.7	2.859	0.702	79.7	0.560	79.5	67.5
2	50.0	542	558	43.4	6.73	1.228	87.2	3.365	1.228	87.2	1.071	74.0	66.0
3	100.0	534	600	56.5	8.35	1.966	90.0	4.179	1.966	90.0	1.769	75.5	67.5
4	127.9	474	582	55.5	9.59	2.471	90.4	4.798	2.471	90.4	2.234	77.0	68.5
5	155.8	369	529	50.0	11.09	3.042	90.3	5.550	3.042	90.3	2.749	79.5	70.0
6	183.7	240	462	42.7	12.89	3.679	90.0	6.445	3.679	90.0	3.311	83.5	73.0



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	送風機 FAN	三相誘導電動機 MOTOR	騒音 (1.5m) NOISE LEVEL
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 Q'TY
				min ⁻¹		



図番 DWG. NO. P3SRMH-895-63.7F

000

A4-207T
180419