

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. 8SRTE4

周波数 FREQUENCY 60 Hz

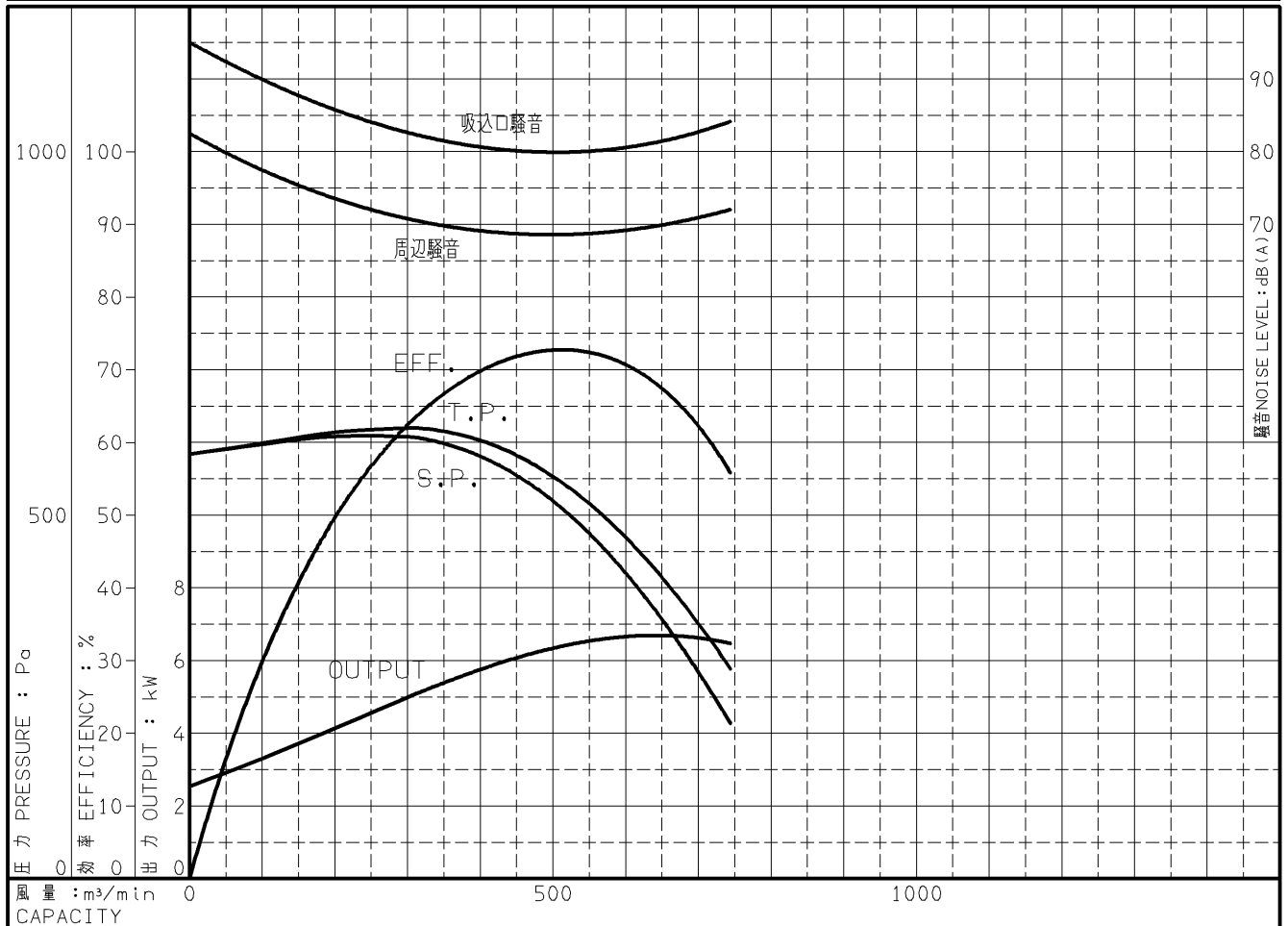
出力 OUTPUT 7.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 28.6 A 1755 min⁻¹
400 V 14.3 A 1755 min⁻¹

7.5 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	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	583	583	0.0	13.84	2.801	90.3	6.92	2.801	90.3	2.530	95.0	82.5
2	156.6	604	607	42.1	16.75	4.088	91.9	8.37	4.088	91.9	3.760	87.5	75.0
3	313.2	606	619	63.5	20.38	5.514	92.3	10.19	5.514	92.3	5.093	82.5	71.0
4	457.0	550	579	72.1	23.45	6.626	92.2	11.72	6.626	92.2	6.110	79.5	68.0
5	600.8	420	469	70.6	25.19	7.229	92.0	12.60	7.229	92.0	6.654	81.0	69.5
6	744.6	215	290	55.8	24.55	7.009	92.1	12.27	7.009	92.1	6.456	84.0	72.0



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, 1.2kg/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.		機器名称 ITEM NAME		風量 CAPACITY	静圧 STATIC PRESS.	回転速度 SPEED	出力 OUTPUT	数量 QTY
御使用先 FINAL USER	機名 MODEL NO.	容量 CAPACITY	静圧 STATIC PRESS.	回転速度 SPEED	出力 OUTPUT	数量 QTY			
荏原製番 SER.NO.	機名 MODEL NO.	容量 CAPACITY	静圧 STATIC PRESS.	回転速度 SPEED	出力 OUTPUT	数量 QTY			



図番 DWG. NO. P8SRTE4-520-67.5 000

A4-207T
170630