

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 50 Hz

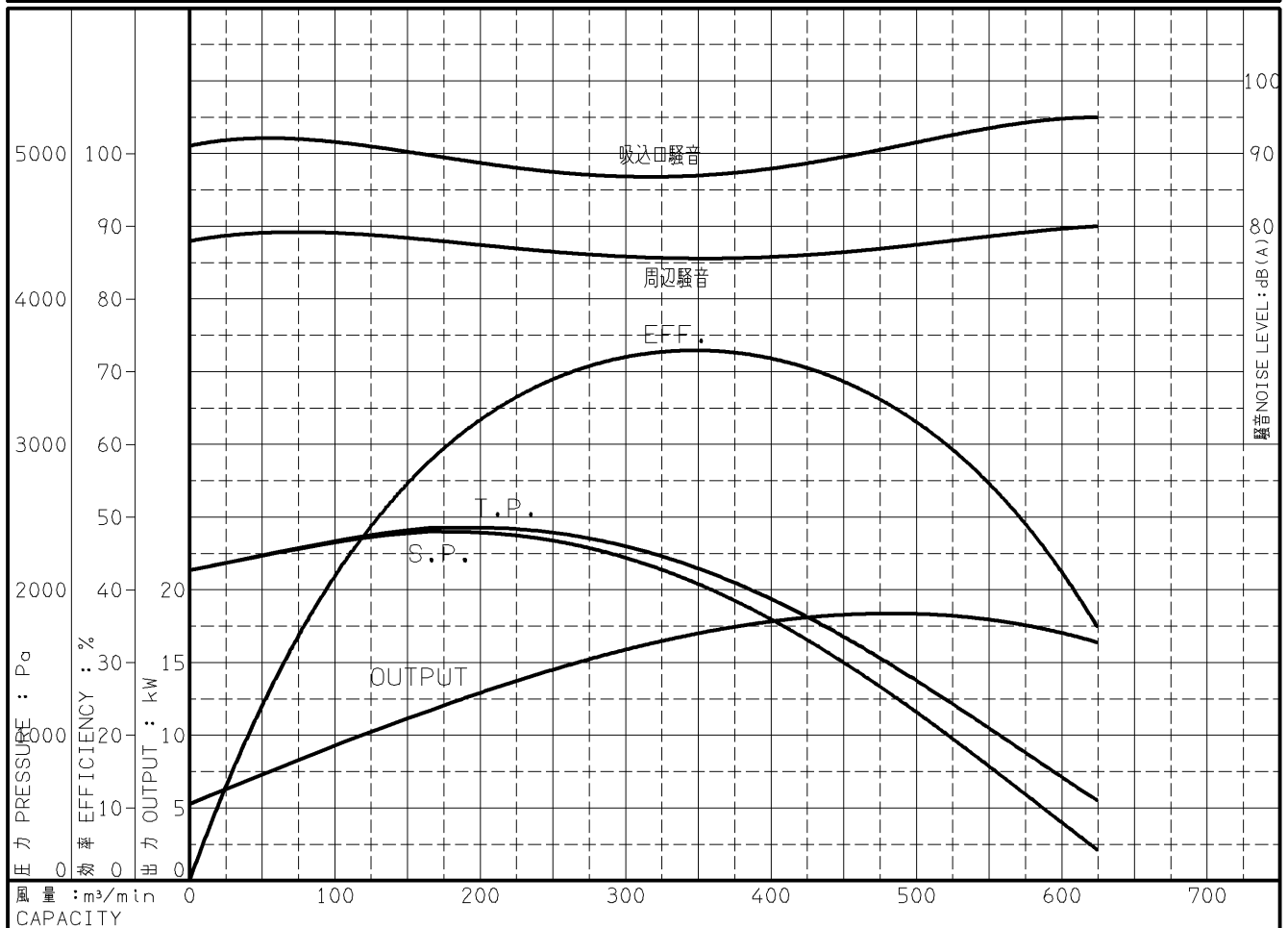
出力 OUTPUT 22 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 84 A 1470 min⁻¹
400 V 42 A 1470 min⁻¹

22 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 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	2134	2134	0.0	39.37	5.83	90.1	19.68	5.83	90.1	5.25	91.0	78.0
2	90.5	2310	2317	39.2	46.10	9.58	92.9	23.05	9.58	92.9	8.90	92.0	79.0
3	181.0	2413	2441	60.0	53.65	13.06	93.7	26.82	13.06	93.7	12.25	89.0	78.0
4	328.7	2115	2209	73.0	65.16	17.65	93.8	32.58	17.65	93.8	16.56	87.0	75.5
5	476.5	1328	1526	65.9	70.48	19.59	93.7	35.24	19.59	93.7	18.36	90.5	77.0
6	624.2	212	552	35.0	64.65	17.46	93.8	32.32	17.46	93.8	16.38	95.0	80.0



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.						
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. P5SRTE4-1640-522

000

A4-207T

170630