

# エバラSRTE3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. 3SRTE3

周波数 FREQUENCY 50 Hz

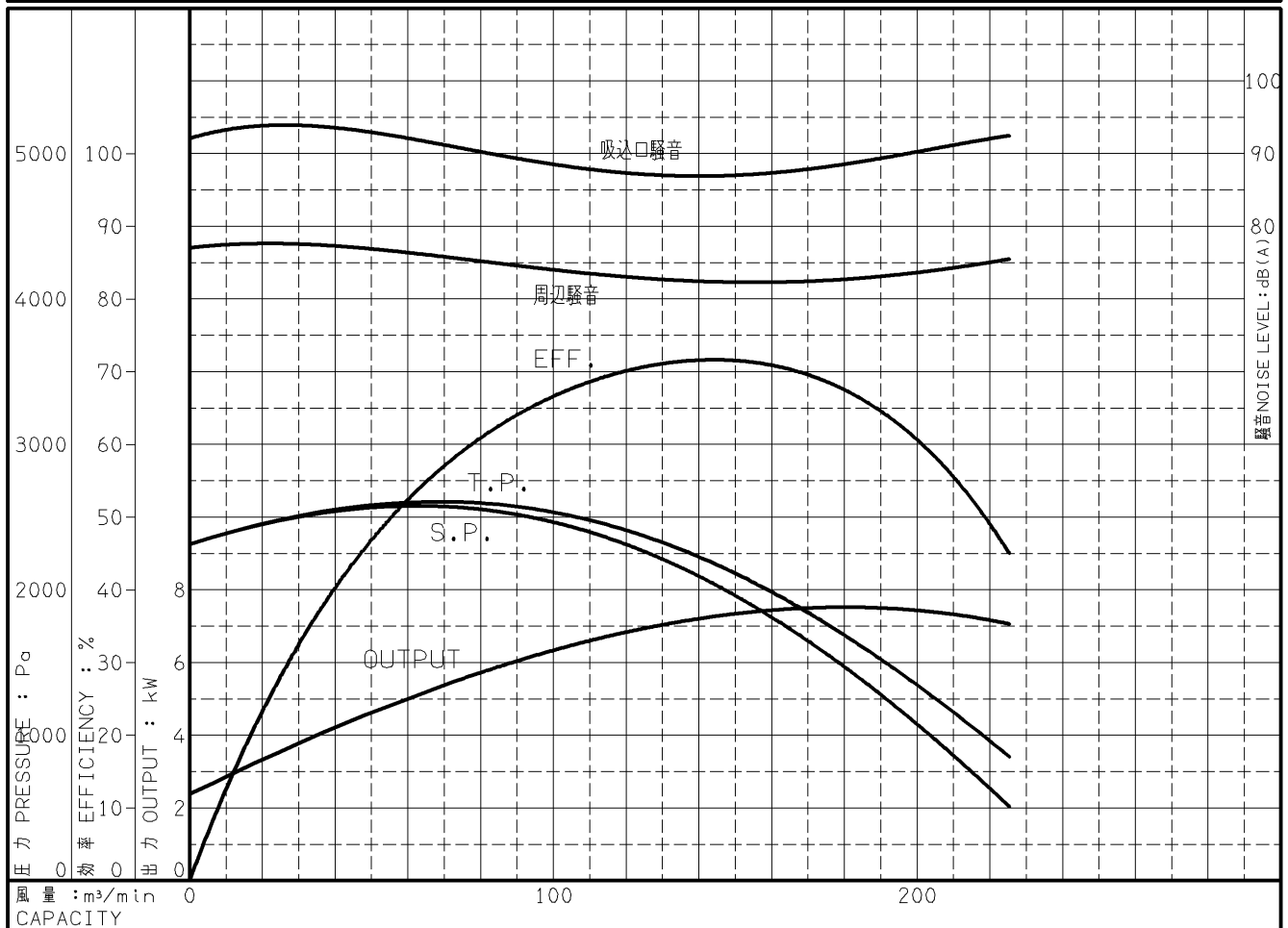
出力 OUTPUT 11 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
200 V 46 A 1475 min<sup>-1</sup>  
400 V 23 A 1475 min<sup>-1</sup>

11 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 <sup>3</sup> /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	2312	2312	0.0	25.14	2.816	84.4	12.57	2.816	84.4	2.377	92.0	77.0
2	36.4	2528	2537	37.9	27.87	4.529	89.5	13.93	4.529	89.5	4.054	94.0	77.5
3	72.8	2568	2604	57.6	30.64	6.004	91.1	15.32	6.004	91.1	5.474	90.5	75.5
4	123.6	2277	2380	70.8	33.86	7.519	91.9	16.93	7.519	91.9	6.912	87.5	73.0
5	174.5	1570	1775	68.6	35.32	8.159	92.0	17.66	8.159	92.0	7.513	88.0	72.5
6	225.4	507	851	45.0	34.22	7.678	91.9	17.11	7.678	91.9	7.062	92.5	75.5



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 <sup>-1</sup>			



図番 DWG. NO. P3SRTE3-2890-511 000

A4-207T  
150415