

# 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. 7SRTE4

周波数 FREQUENCY 60 Hz

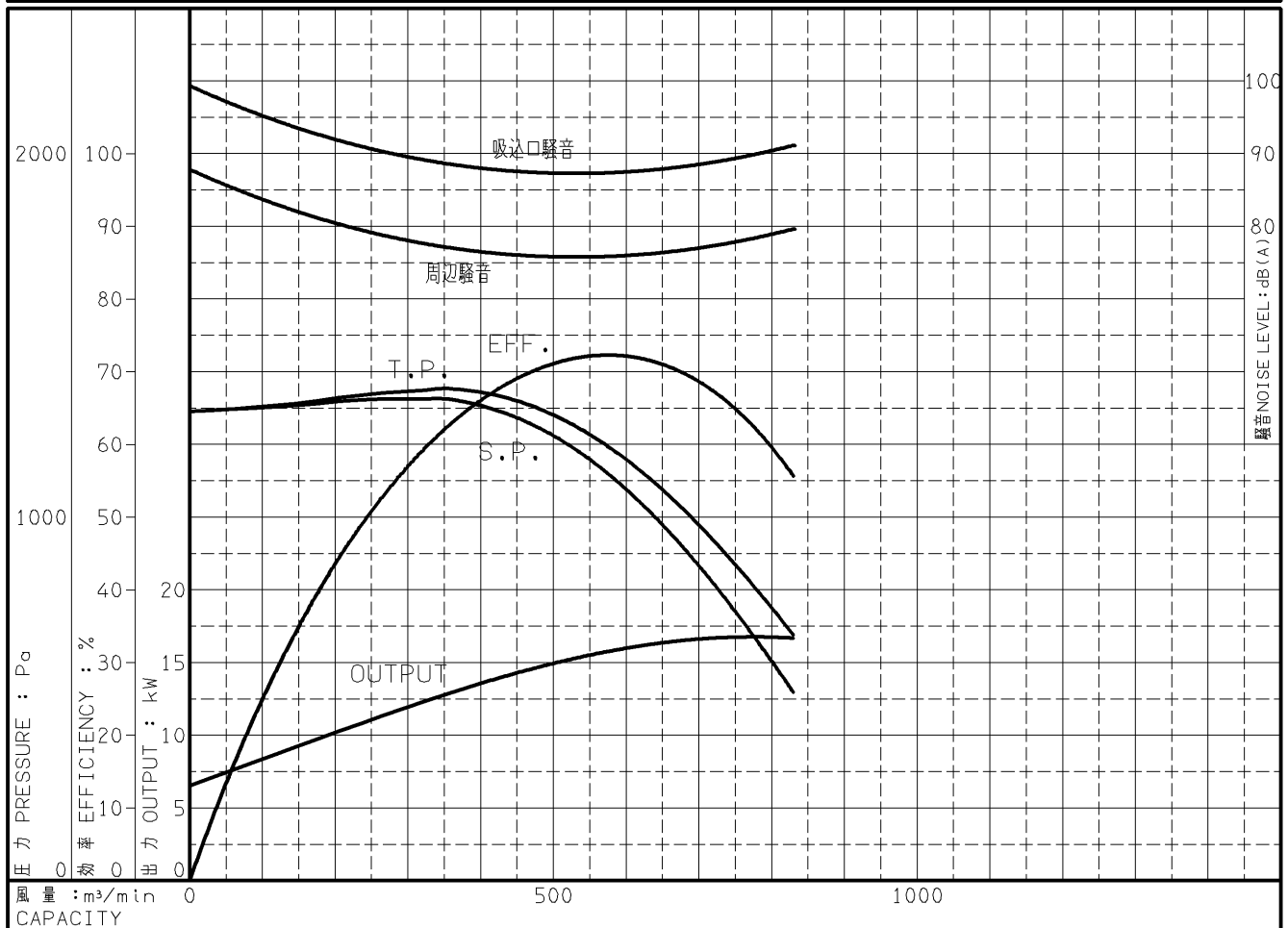
出力 OUTPUT 18.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
200 V 69 A 1770 min<sup>-1</sup>  
400 V 34.5 A 1770 min<sup>-1</sup>

18.5 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 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	1291	1291	0.0	33.80	7.11	91.8	16.90	7.11	91.8	6.53	99.5	88.0
2	177.2	1313	1320	39.9	41.43	10.46	93.3	20.72	10.46	93.3	9.76	92.0	80.5
3	354.5	1325	1353	62.2	49.76	13.70	93.7	24.88	13.70	93.7	12.85	89.5	78.0
4	513.0	1208	1268	71.7	56.37	16.09	93.8	28.18	16.09	93.8	15.10	86.5	75.0
5	671.6	931	1034	70.1	60.67	17.60	93.7	30.33	17.60	93.7	16.50	88.5	77.0
6	830.2	517	674	55.8	61.30	17.81	93.7	30.65	17.81	93.7	16.70	91.0	79.5



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. P7SRTE4-880-618

000

A4-207T

170630