

# エバラSRP31型片吸込スリーエースファン

EBARA SINGLE SUCTION THREE ACE 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. 5SRP31

周波数 FREQUENCY 50 Hz

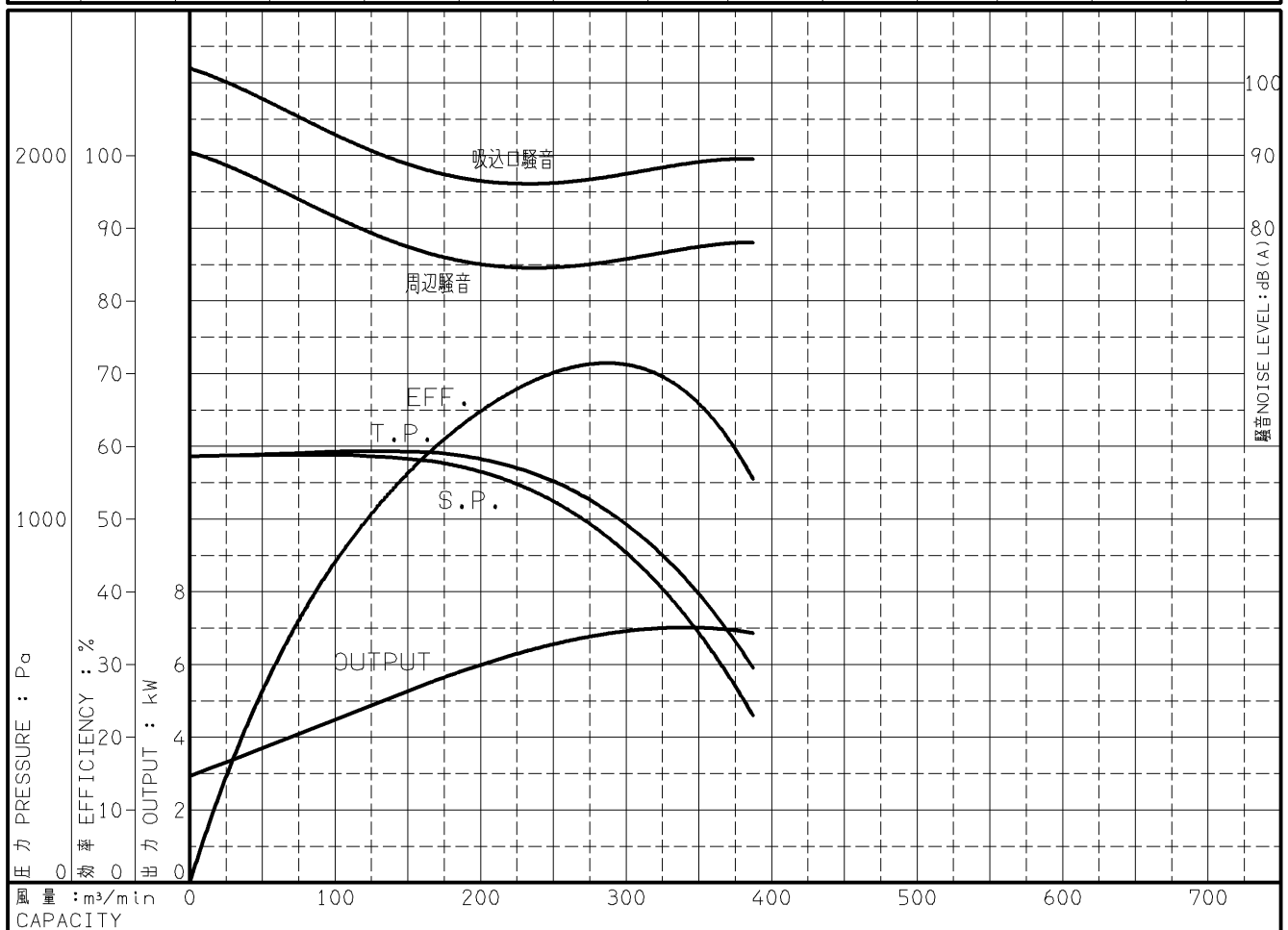
出力 OUTPUT 7.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
200 V 30.8 A 1460 min<sup>-1</sup>  
400 V 15.4 A 1460 min<sup>-1</sup>

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 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	1173	1173	0.0	18.44	3.265	89.6	9.22	3.265	89.6	2.925	102.0	90.5
2	82.6	1177	1182	38.7	21.11	4.612	91.1	10.55	4.612	91.1	4.205	94.5	83.0
3	165.3	1160	1183	59.2	24.37	6.012	91.5	12.18	6.012	91.5	5.505	88.0	77.0
4	239.3	1071	1120	69.2	27.02	7.049	91.5	13.51	7.049	91.5	6.449	86.0	74.0
5	313.3	857	943	70.5	28.57	7.630	91.3	14.28	7.630	91.3	6.972	88.0	76.5
6	387.3	460	590	55.5	28.26	7.514	91.4	14.13	7.514	91.4	6.867	89.5	78.0



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 <sup>-1</sup>			



図番 DWG. NO. P5SRP31-1150-57.5 000

A4-207T

150330