

# 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. 3SRP31

周波数 FREQUENCY 60 Hz

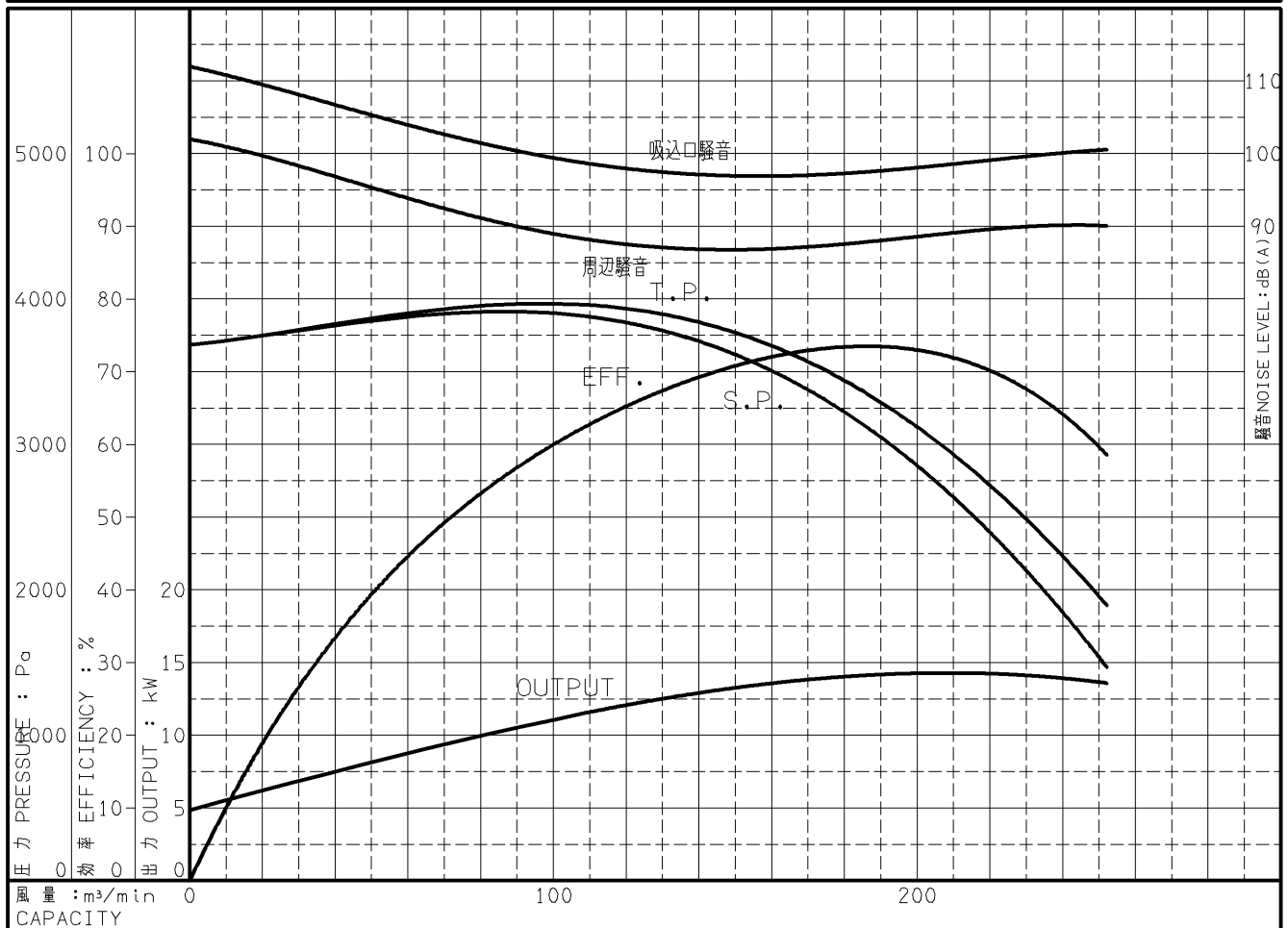
出力 OUTPUT 15 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
200 V 55.6 A 1760 min<sup>-1</sup>  
400 V 27.8 A 1760 min<sup>-1</sup>

15 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	3684	3684	0.0	24.80	5.30	91.4	12.40	5.30	91.4	4.85	112.0	102.0
2	54.7	3863	3883	41.9	33.86	9.02	93.4	16.93	9.02	93.4	8.43	104.5	94.5
3	109.4	3878	3958	62.4	43.11	12.36	93.5	21.55	12.36	93.5	11.56	99.0	88.5
4	157.0	3542	3706	71.9	49.30	14.45	93.2	24.65	14.45	93.2	13.48	96.5	86.5
5	204.6	2756	3036	72.4	51.98	15.33	93.1	25.99	15.33	93.1	14.28	98.5	89.0
6	252.2	1468	1892	58.5	49.63	14.56	93.2	24.81	14.56	93.2	13.58	100.5	90.0



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. P3SRP31-3450-615

000

A4-207T

150330