

# 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. 6SRP31

周波数 FREQUENCY 60 Hz

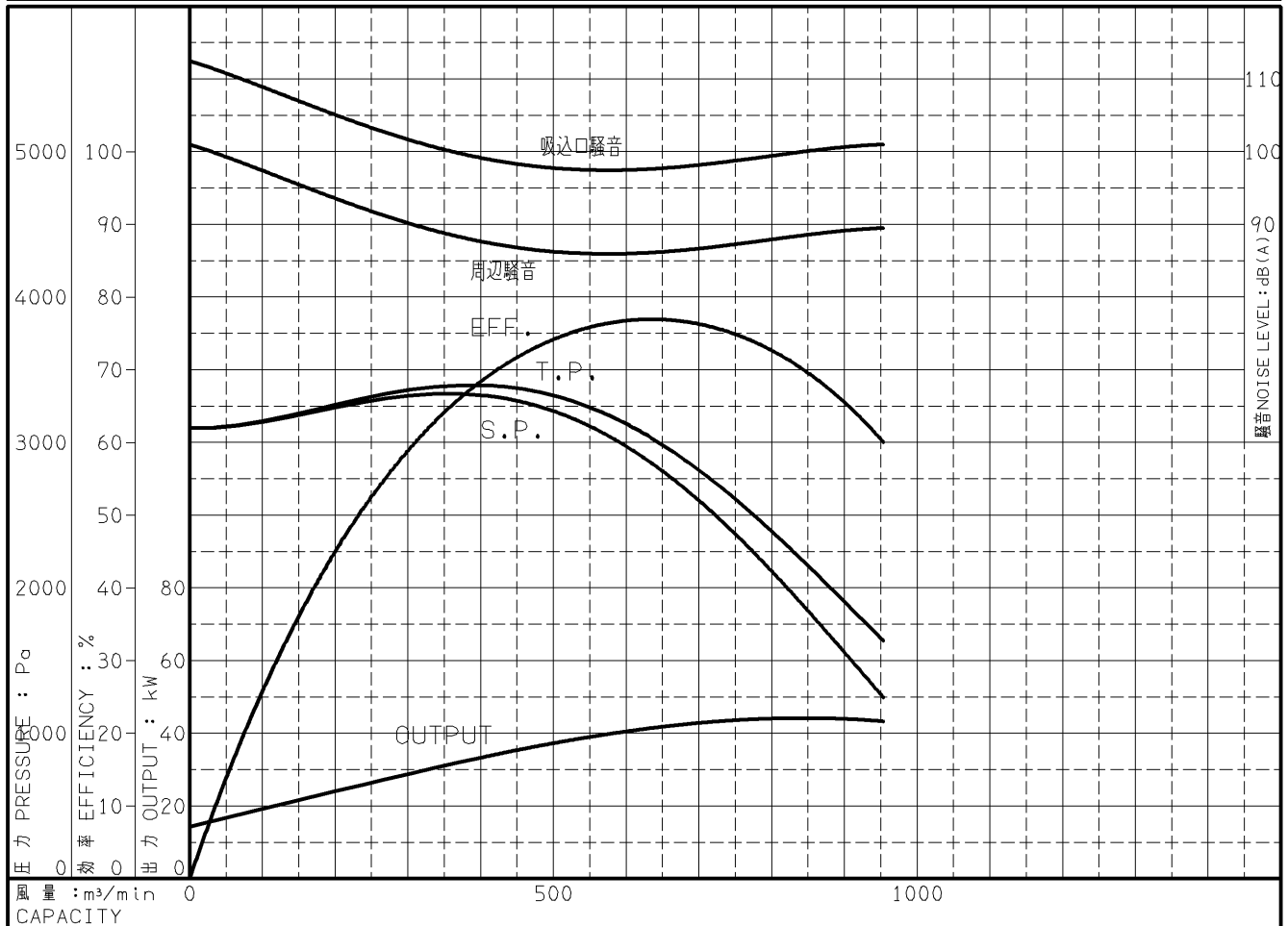
出力 OUTPUT 45 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
200 V 159 A 1775 min<sup>-1</sup>  
400 V 79.5 A 1775 min<sup>-1</sup>

45 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	3098	3098	0.0	66.9	15.27	93.5	33.47	15.27	93.5	14.28	112.5	101.0
2	202.6	3243	3261	45.5	92.0	25.38	95.1	46.02	25.38	95.1	24.14	105.0	93.5
3	405.3	3322	3392	68.3	119.2	35.15	95.3	59.63	35.15	95.3	33.51	99.0	87.5
4	588.2	3009	3157	77.0	140.1	42.19	95.1	70.08	42.19	95.1	40.16	97.5	86.0
5	771.0	2265	2519	73.8	152.0	46.10	95.0	76.04	46.10	95.0	43.82	99.0	87.5
6	953.8	1246	1635	60.0	150.2	45.51	95.0	75.14	45.51	95.0	43.27	101.0	89.5



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. P6SRP31-1575-645 000

A4-207T

150330