

# 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 50 Hz

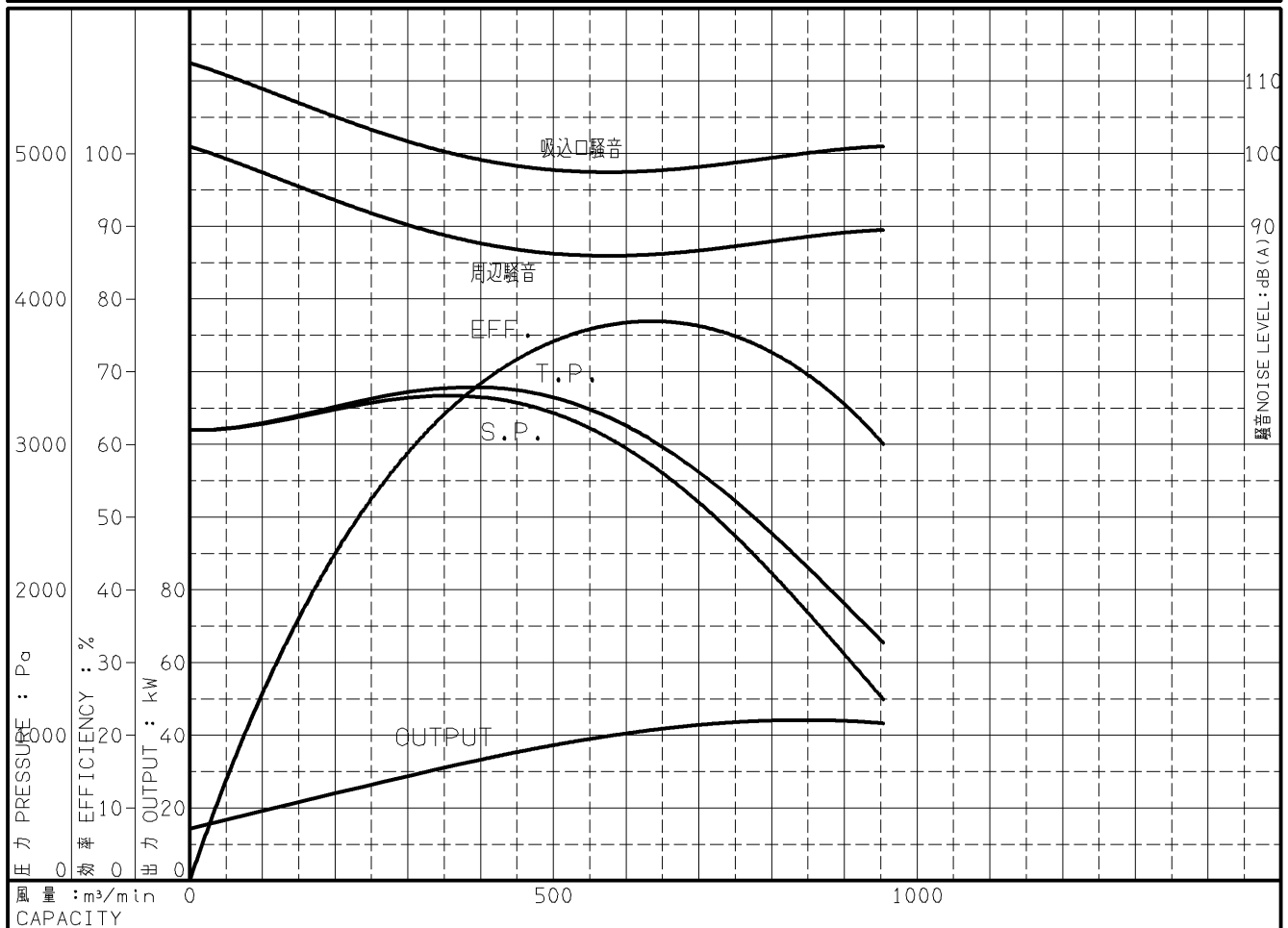
出力 OUTPUT 45 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
200 V 172 A 1480 min<sup>-1</sup>  
400 V 86 A 1480 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	88.8	15.51	92.0	44.44	15.51	92.0	14.28	112.5	101.0
2	202.6	3243	3261	45.5	109.9	25.59	94.3	54.95	25.59	94.3	24.14	105.0	93.5
3	405.3	3322	3392	68.3	134.2	35.32	94.8	67.12	35.32	94.8	33.51	99.0	87.5
4	588.2	3009	3157	77.0	153.4	42.32	94.8	76.71	42.32	94.8	40.16	97.5	86.0
5	771.0	2265	2519	73.8	164.4	46.20	94.8	82.22	46.20	94.8	43.82	99.0	87.5
6	953.8	1246	1635	60.0	162.7	45.62	94.8	81.38	45.62	94.8	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. P6SRP31-1575-545 000



A4-207T

150330