

# エバラDRP31型両吸込スリーエースファン

EBARA DOUBLE 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. 51/2DRP31

周波数 FREQUENCY 60 Hz

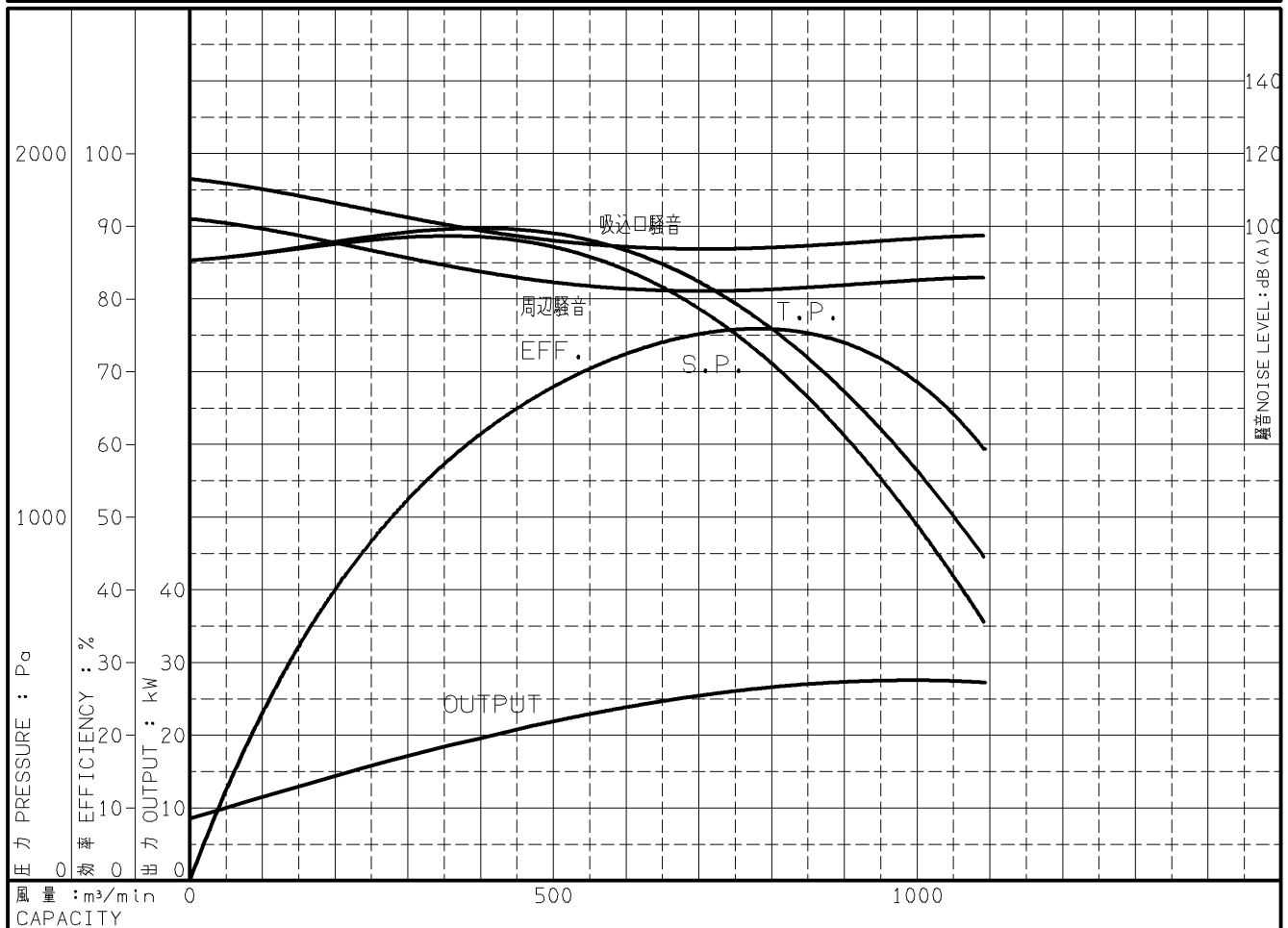
出力 OUTPUT 30 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
200 V 108 A 1765 min<sup>-1</sup>  
400 V 54 A 1765 min<sup>-1</sup>

30 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	1706	1706	0.0	44.96	9.18	92.4	22.48	9.18	92.4	8.49	113.0	102.0
2	236	1759	1768	45.1	61.64	16.34	94.4	30.82	16.34	94.4	15.44	105.0	94.0
3	473	1753	1787	66.1	78.35	22.55	94.6	39.17	22.55	94.6	21.34	96.5	85.0
4	680	1598	1667	75.1	90.15	26.62	94.4	45.08	26.62	94.4	25.15	94.0	82.5
5	886	1253	1371	74.2	97.01	28.91	94.3	48.50	28.91	94.3	27.27	95.0	83.5
6	1092	712	890	59.4	96.97	28.89	94.3	48.48	28.89	94.3	27.26	97.5	86.0



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. P51/2DRP31-1250-630 000

A4-207T

150420