

# 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. 2DRP31

周波数 FREQUENCY 50 Hz

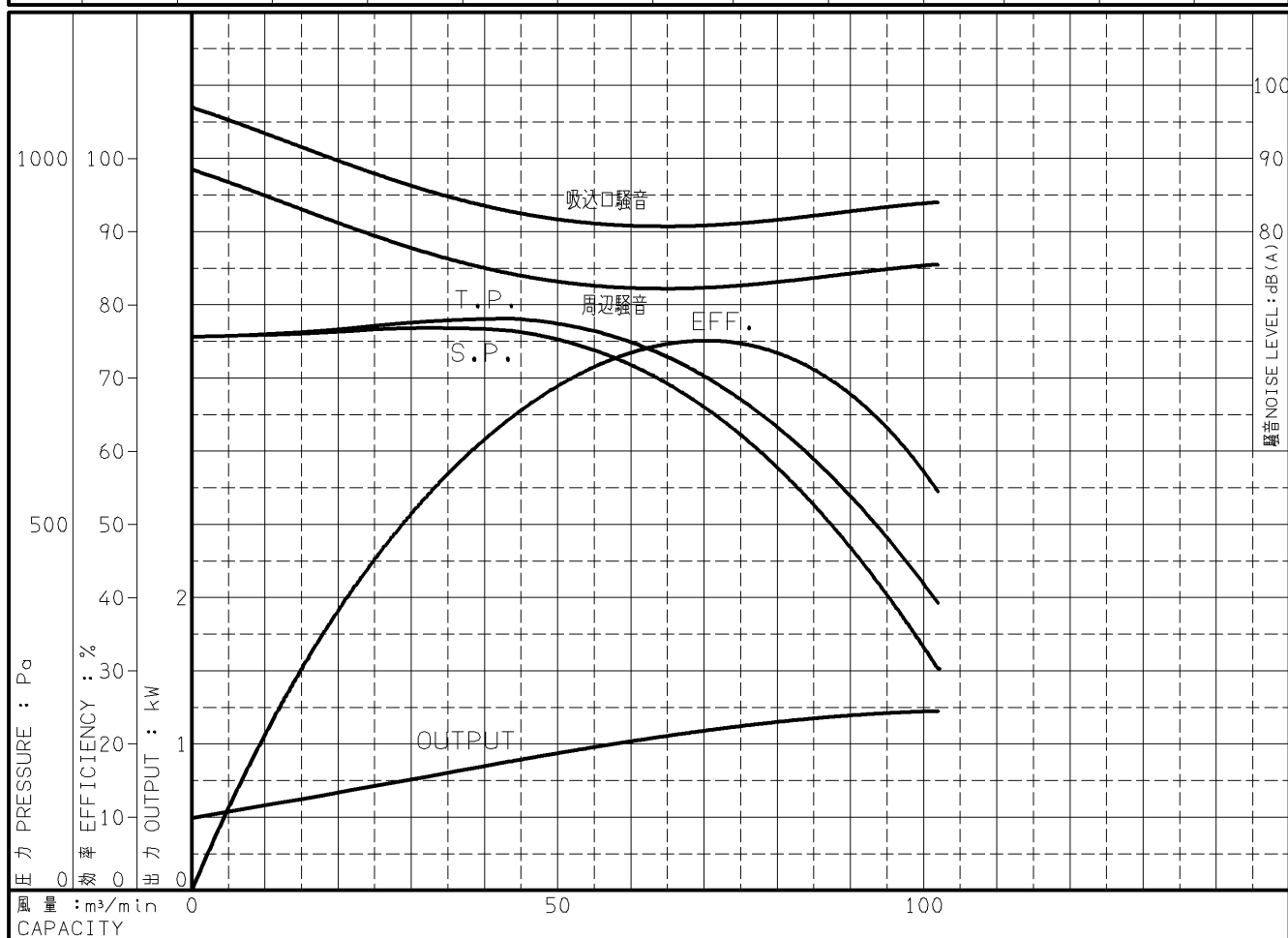
出力 OUTPUT 1.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
200 V 6.8 A 1445 min<sup>-1</sup>  
400 V 3.4 A 1445 min<sup>-1</sup>

1.5 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	756	756	0.0	4.171	0.599	82.5	2.086	0.599	82.5	0.494	97.0	88.5
2	21.6	764	768	40.6	4.489	0.801	85.1	2.245	0.801	85.1	0.682	89.0	80.5
3	43.3	766	782	64.3	4.900	1.019	86.3	2.450	1.019	86.3	0.879	83.0	74.5
4	62.9	702	736	74.2	5.291	1.200	86.6	2.646	1.200	86.6	1.040	80.5	72.0
5	82.5	553	612	72.4	5.622	1.342	86.6	2.811	1.342	86.6	1.163	82.0	73.5
6	102.0	302	392	54.4	5.798	1.415	86.6	2.899	1.415	86.6	1.225	84.0	75.5



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. P2DRP31-2300-51.5 000

A4-207T

150417