

# 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

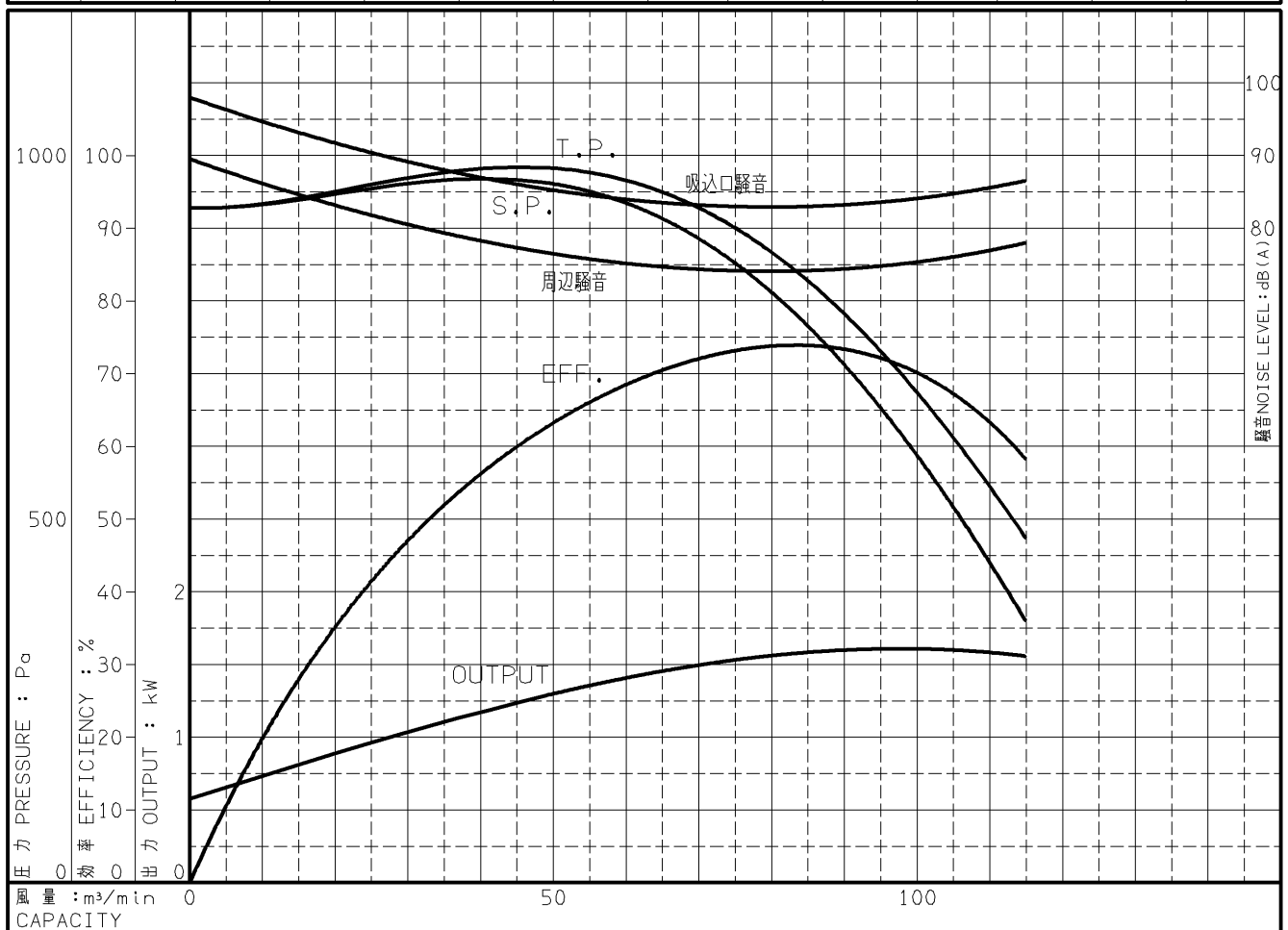
出力 OUTPUT 2.2 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
200 V 10.6 A 1460 min<sup>-1</sup>  
400 V 5.3 A 1460 min<sup>-1</sup>

2.2 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	927	927	0.0	7.125	0.722	79.5	3.562	0.722	79.5	0.574	98.0	89.5
2	24.4	953	958	40.8	7.643	1.119	85.3	3.821	1.119	85.3	0.954	90.5	82.0
3	48.8	962	983	62.2	8.230	1.472	87.3	4.115	1.472	87.3	1.285	85.5	76.5
4	70.8	880	923	72.5	8.680	1.708	88.0	4.340	1.708	88.0	1.503	83.0	74.5
5	92.9	678	752	72.5	8.907	1.820	88.2	4.453	1.820	88.2	1.605	83.5	74.5
6	114.9	360	474	58.3	8.799	1.767	88.1	4.400	1.767	88.1	1.557	86.5	78.0



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. P2DRP31-2600-52.2 000

A4-207T

150417