

# 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. 41/2DRP31

周波数 FREQUENCY 50 Hz

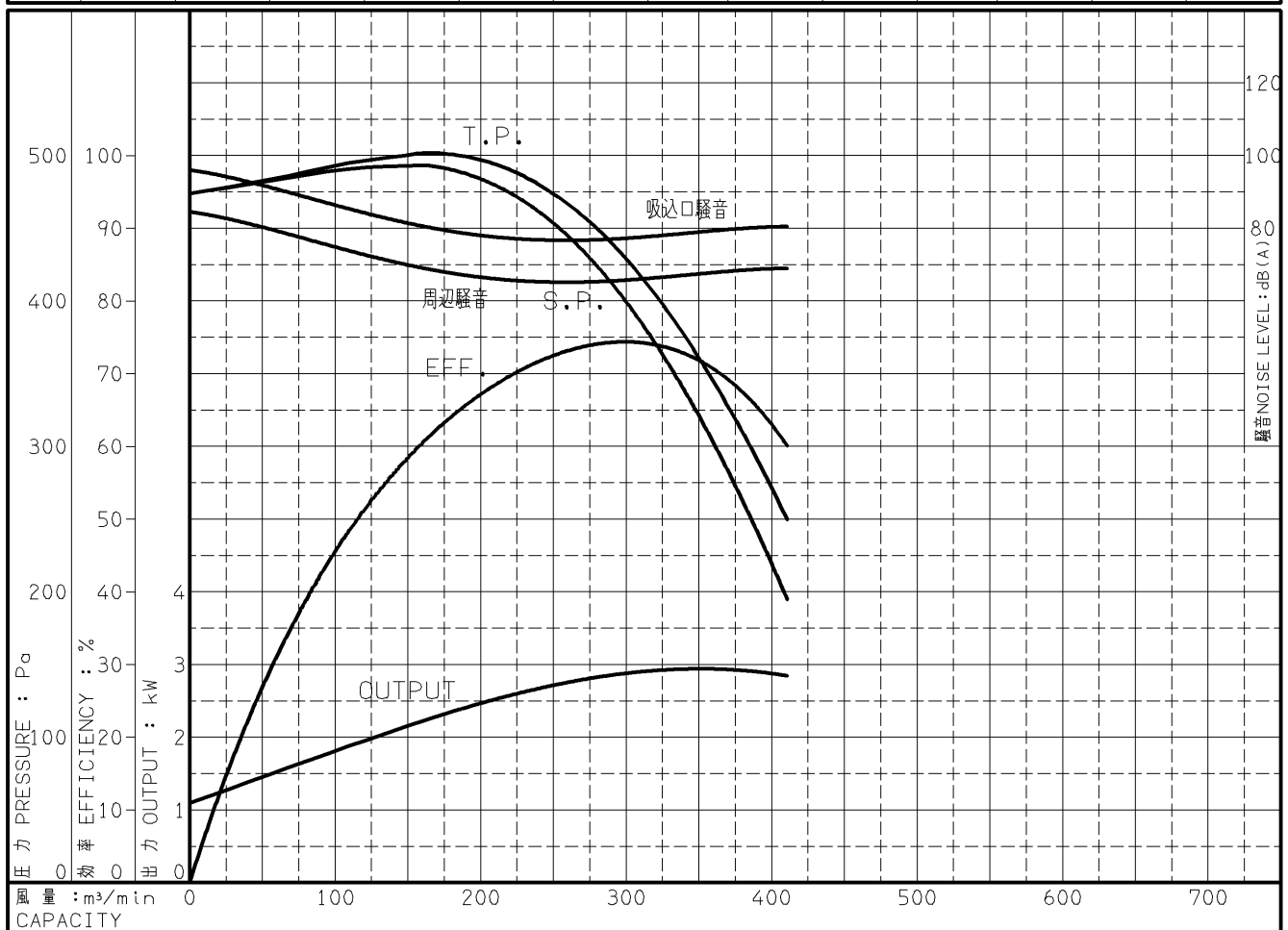
出力 OUTPUT 3.7 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
200 V 15.6 A 1460 min<sup>-1</sup>  
400 V 7.8 A 1460 min<sup>-1</sup>

3.7 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	静圧 STATIC PRESS.	全圧 TOTAL PRESS.	効率 EFF.	電圧 VOLTS (200V)			電圧 VOLTS (400V)			出力 OUTPUT	吸込口 SUCTION	周辺 AMBIENT
					電流 CURRENT	入力 INPUT	効率 EFF.	電流 CURRENT	入力 INPUT	効率 EFF.			
	m <sup>3</sup> /min	Pa	Pa	%	A	kW	%	A	kW	%	kW	dB(A)	dB(A)
1	0.0	473	473	0.0	8.93	1.283	85.2	4.466	1.283	85.2	1.093	96.0	84.5
2	81.7	486	488	39.6	9.96	1.899	88.4	4.984	1.899	88.4	1.679	88.5	77.0
3	163.5	493	501	60.8	11.21	2.508	89.5	5.606	2.508	89.5	2.245	80.0	68.5
4	245.9	456	476	72.3	12.35	3.003	89.7	6.179	3.003	89.7	2.696	77.0	65.5
5	328.4	358	393	73.4	12.99	3.261	89.7	6.498	3.261	89.7	2.928	78.0	66.5
6	410.8	194	249	60.1	12.75	3.167	89.7	6.379	3.167	89.7	2.843	80.5	69.0



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/m<sup>3</sup>) 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/m<sup>3</sup>).

御注文主 CUSTOMER		機器番号 ITEM NO.		機器名称 ITEM NAME	
御使用先 FINAL USER	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



図番 DWG. NO. P41/2DRP31-820-53.7 000

A4-207T

150417