

# 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. 31/2DRP31

周波数 FREQUENCY 50 Hz

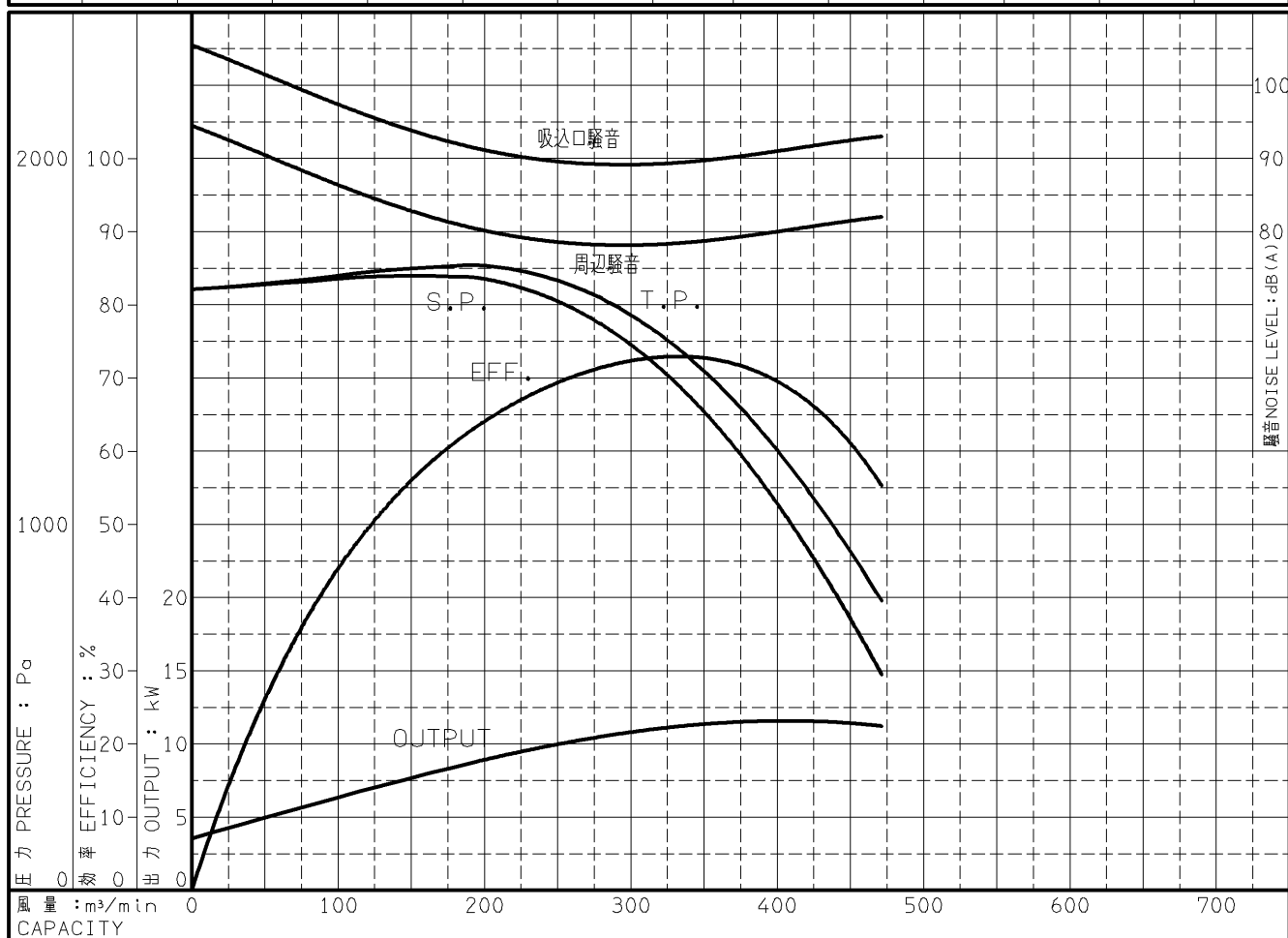
出力 OUTPUT 15 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
200 V 58.8 A 1470 min<sup>-1</sup>  
400 V 29.4 A 1470 min<sup>-1</sup>

15 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	1642	1642	0.0	29.24	4.00	88.1	14.62	4.00	88.1	3.53	105.5	94.5
2	97.6	1670	1678	43.4	34.42	6.82	92.1	17.21	6.82	92.1	6.28	97.5	86.5
3	195.3	1674	1708	63.0	40.20	9.45	93.1	20.10	9.45	93.1	8.81	91.5	80.5
4	287.3	1527	1601	72.1	44.89	11.37	93.4	22.44	11.37	93.4	10.62	89.0	78.0
5	379.4	1169	1299	71.2	47.40	12.34	93.4	23.70	12.34	93.4	11.53	90.5	79.5
6	471.4	590	791	55.3	46.53	12.01	93.4	23.26	12.01	93.4	11.22	93.0	82.0



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.								
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. P31/2DRP31-1950-515 000



A4-207T

150417