

# エバラDRM2型両吸込マルチエースファン

## EBARA DOUBLE SUCTION MULTIACE FAN

### 代表性能曲線

### PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL NO. 5DRM2

周波数 FREQUENCY 60 Hz

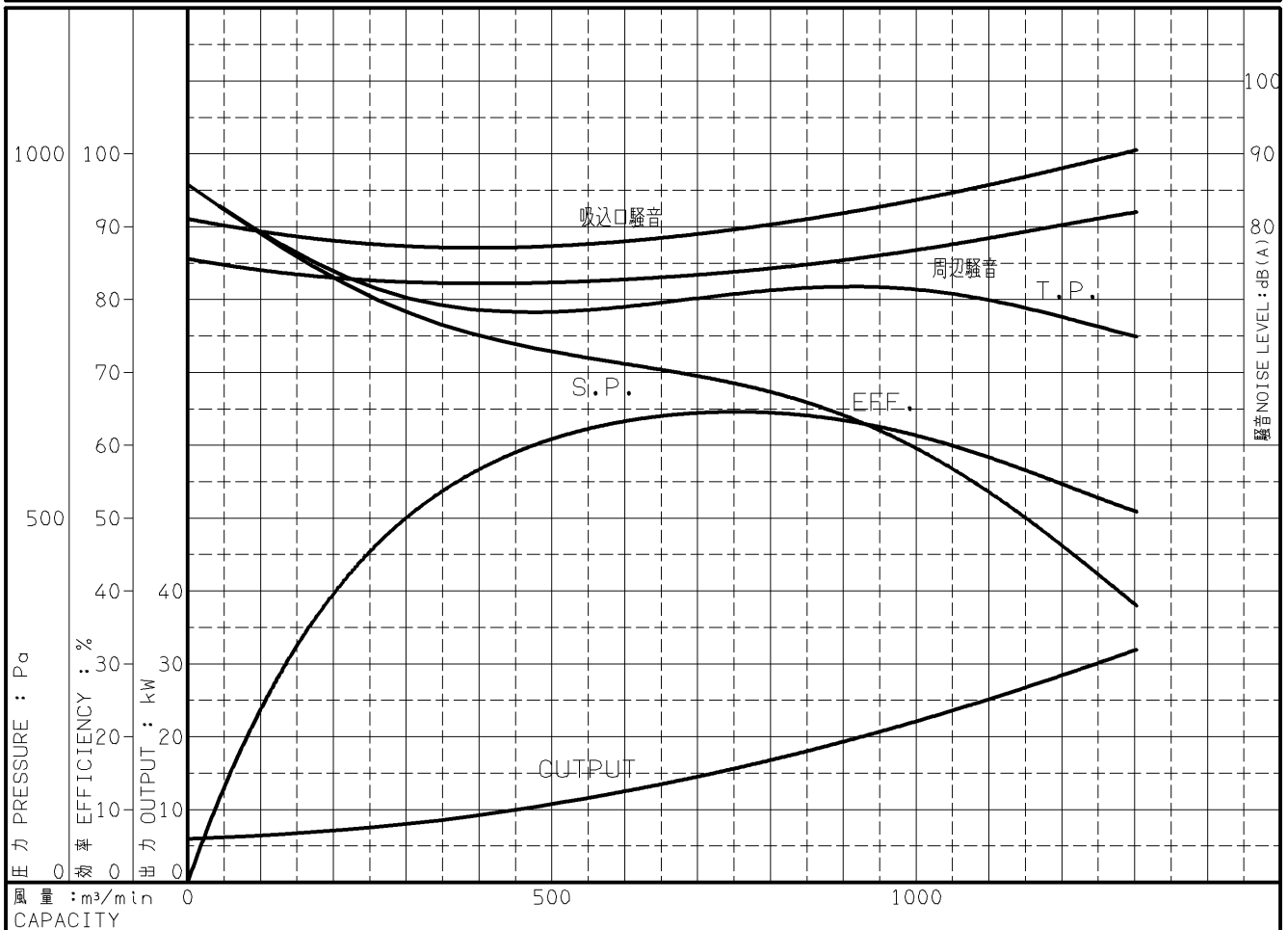
出力 OUTPUT 30 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 107 A 1750 min<sup>-1</sup>  
400 V 53.5 A 1750 min<sup>-1</sup>

30 kW 形式 TYPE 防滴保護形 O.D.P.

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	958	958	0.0	33.4	6.79	87.5	16.73	6.81	87.2	5.95	81.0	75.5
2	261	799	814	46.5	37.1	8.50	89.5	18.52	8.50	89.5	7.61	77.5	72.5
3	521	724	783	61.3	45.6	12.09	91.6	22.74	12.08	91.7	11.09	77.5	72.5
4	782	677	810	64.6	60.1	17.61	92.8	30.06	17.61	92.8	16.35	80.0	74.0
5	1042	572	808	60.1	81.9	25.13	92.9	40.98	25.14	92.8	23.35	84.5	77.5
6	1303	379	749	50.8	112.1	34.73	92.0	55.82	34.72	92.0	31.96	90.5	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. P5DRM2-575-630

000

A4-207

001020