

# エバラDRP30型両吸込スリーエースファン

EBARA DOUBLE SUCTION THREE ACE FAN

## 代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL NO. 2DRP30

周波数 FREQUENCY 50 Hz

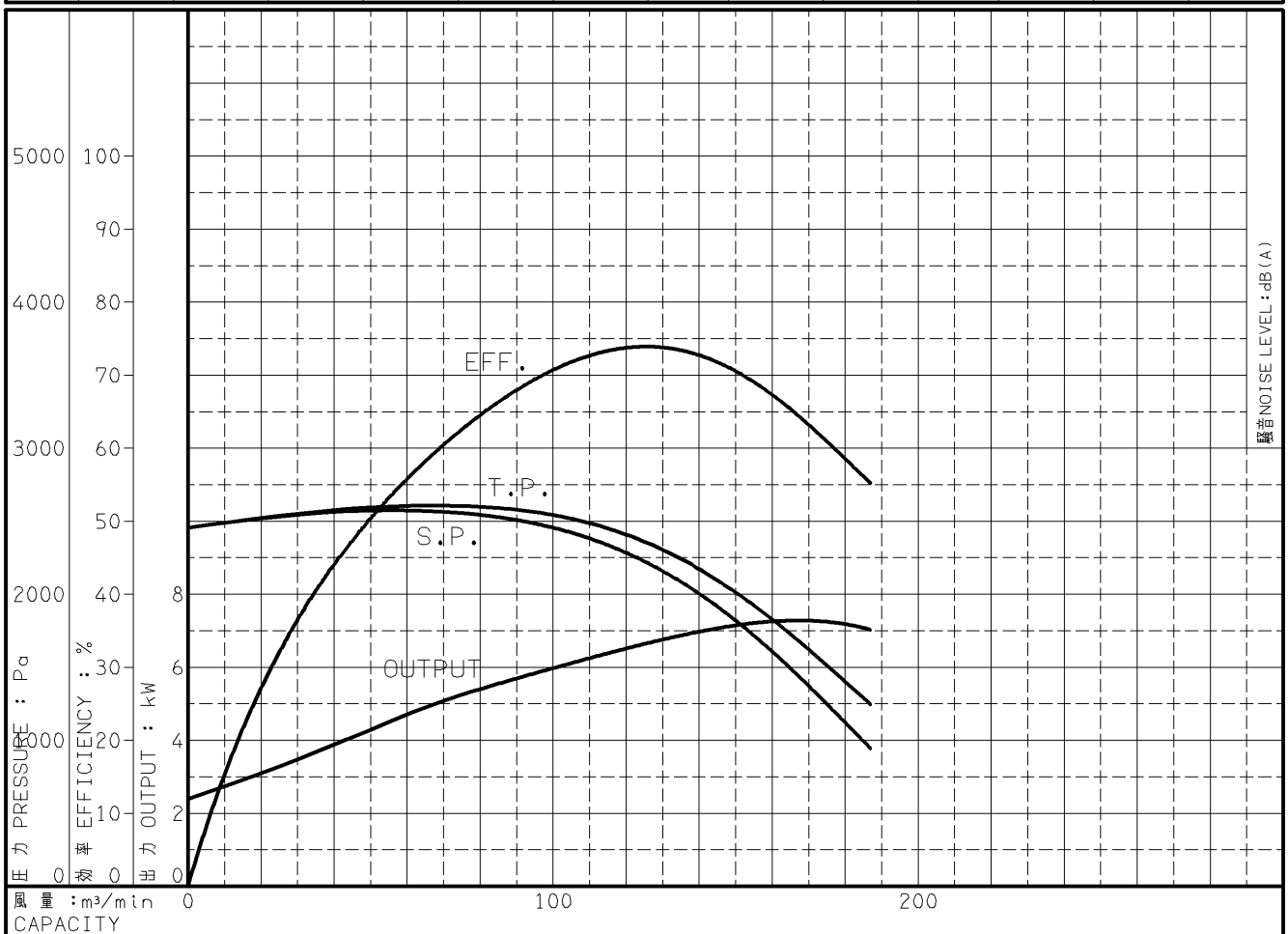
出力 OUTPUT 7.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
200 V 30.6 A 1440 min<sup>-1</sup>  
400 V 15.3 A 1440 min<sup>-1</sup>

7.5 kW 形式 防滴保護形 O.D.P. TYPE

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		
1	0.0	2455	2455	0.0	14.51	2.829	84.3	7.24	2.828	84.3	2.386		
2	37.0	2557	2568	42.2	17.71	4.286	87.4	8.83	4.285	87.5	3.750		
3	75.0	2555	2603	62.0	21.98	5.939	88.3	10.99	5.940	88.3	5.246		
4	110.0	2381	2486	72.9	25.25	7.086	88.1	12.63	7.087	88.1	6.247		
5	150.0	1819	2013	70.4	28.47	8.151	87.6	14.23	8.150	87.6	7.145		
6	187.0	943	1245	55.2	28.02	8.006	87.7	14.01	8.006	87.7	7.025		



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. P2DRP30-4200-57.5 000