

# 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

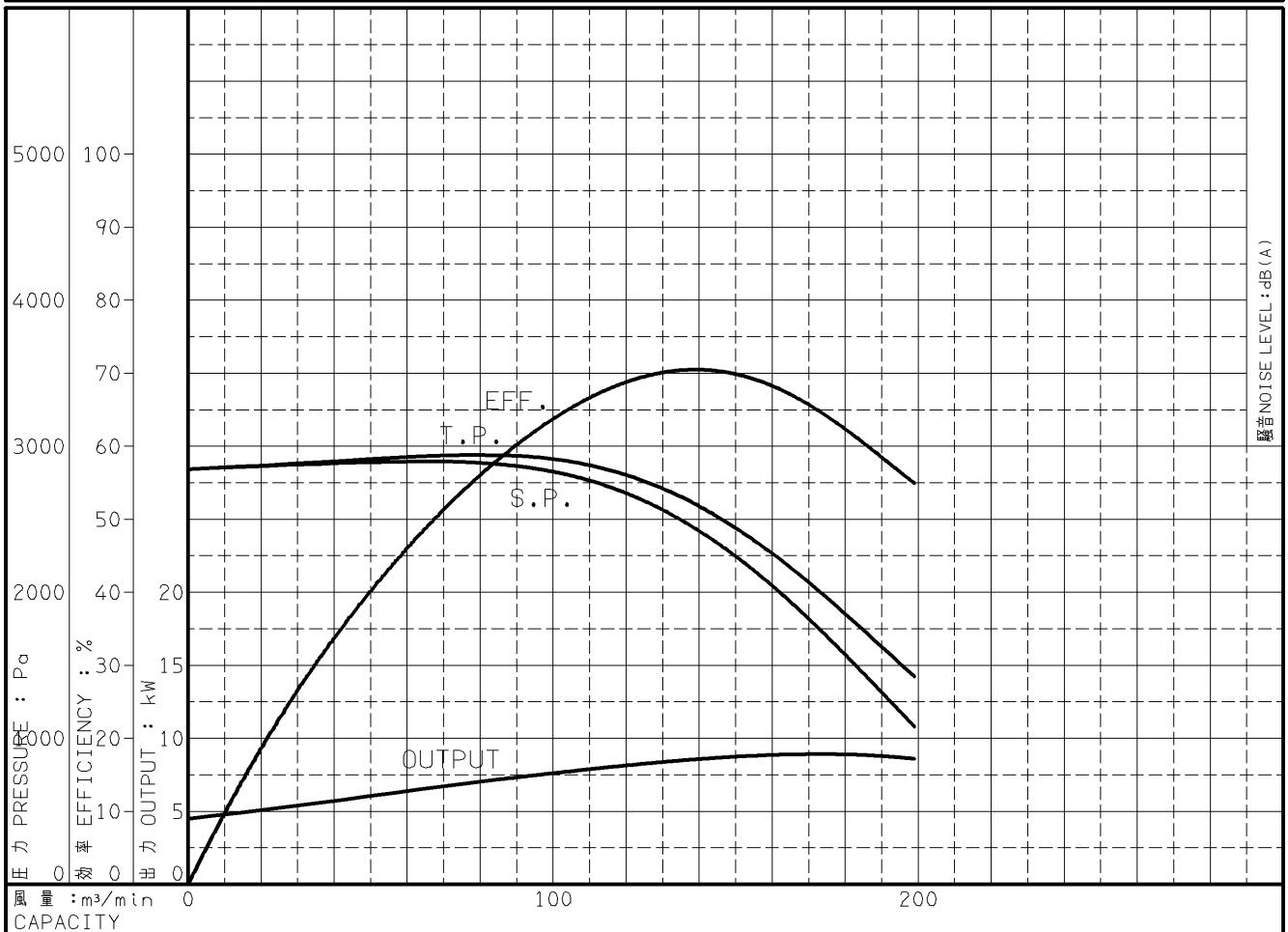
出力 OUTPUT 11 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
200 V 42.8 A 1440 min<sup>-1</sup>  
400 V 21.4 A 1440 min<sup>-1</sup>

11 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 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	2843	2843	0.0	22.01	5.052	88.5	11.05	5.048	88.6	4.476		
2	45.0	2886	2903	37.0	25.49	6.540	89.8	12.78	6.540	89.8	5.876		
3	85.0	2875	2937	57.9	29.12	7.950	90.2	14.58	7.951	90.2	7.176		
4	120.0	2678	2802	68.8	32.02	9.011	90.2	16.02	9.012	90.2	8.137		
5	160.0	2044	2265	68.1	34.31	9.820	90.2	17.16	9.821	90.2	8.860		
6	199.0	1080	1421	54.8	33.44	9.515	90.2	16.72	9.516	90.2	8.588		



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. P2DRP30-4500-511

000

A4-207

001011