

# 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. 31/2DRP30

周波数 FREQUENCY 60 Hz

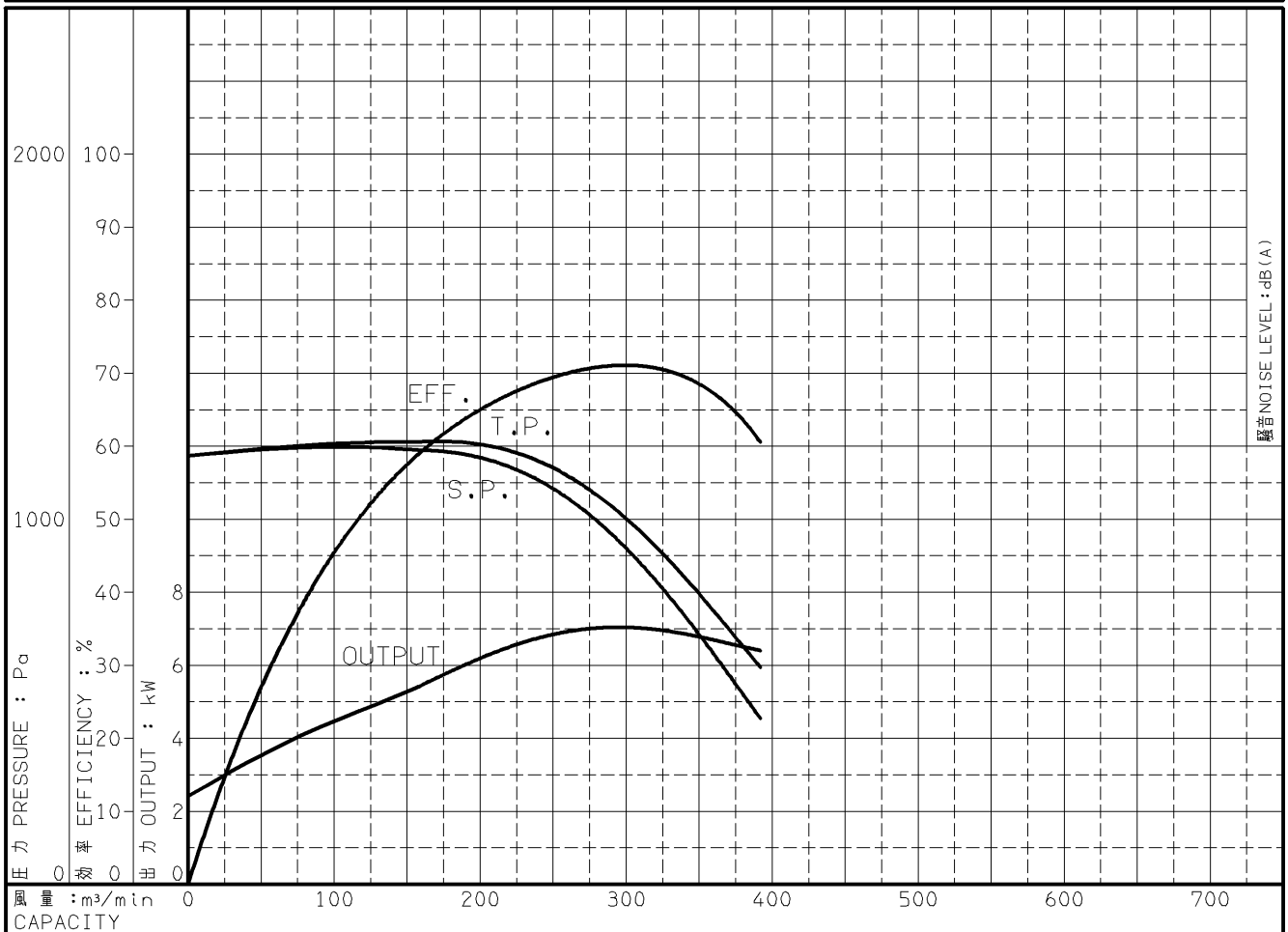
出力 OUTPUT 7.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 28.6 A 1730 min<sup>-1</sup>  
400 V 14.3 A 1730 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 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	1173	1173	0.0	11.26	2.737	88.0	5.65	2.737	88.0	2.411		
2	78.4	1196	1201	38.3	15.94	4.538	90.1	7.98	4.538	90.1	4.091		
3	157.0	1189	1211	58.7	20.19	5.984	90.0	10.09	5.984	90.0	5.391		
4	235.0	1117	1167	68.3	24.81	7.485	89.3	12.42	7.485	89.3	6.691		
5	313.5	863	952	70.9	25.99	7.859	89.1	13.02	7.859	89.1	7.006		
6	392.0	454	594	60.6	23.75	7.146	89.5	11.89	7.146	89.5	6.402		



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. P31/2DRP30-1650-67.5 000

A4-207

001011