

# 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. 6DRP31

周波数 FREQUENCY 60 Hz

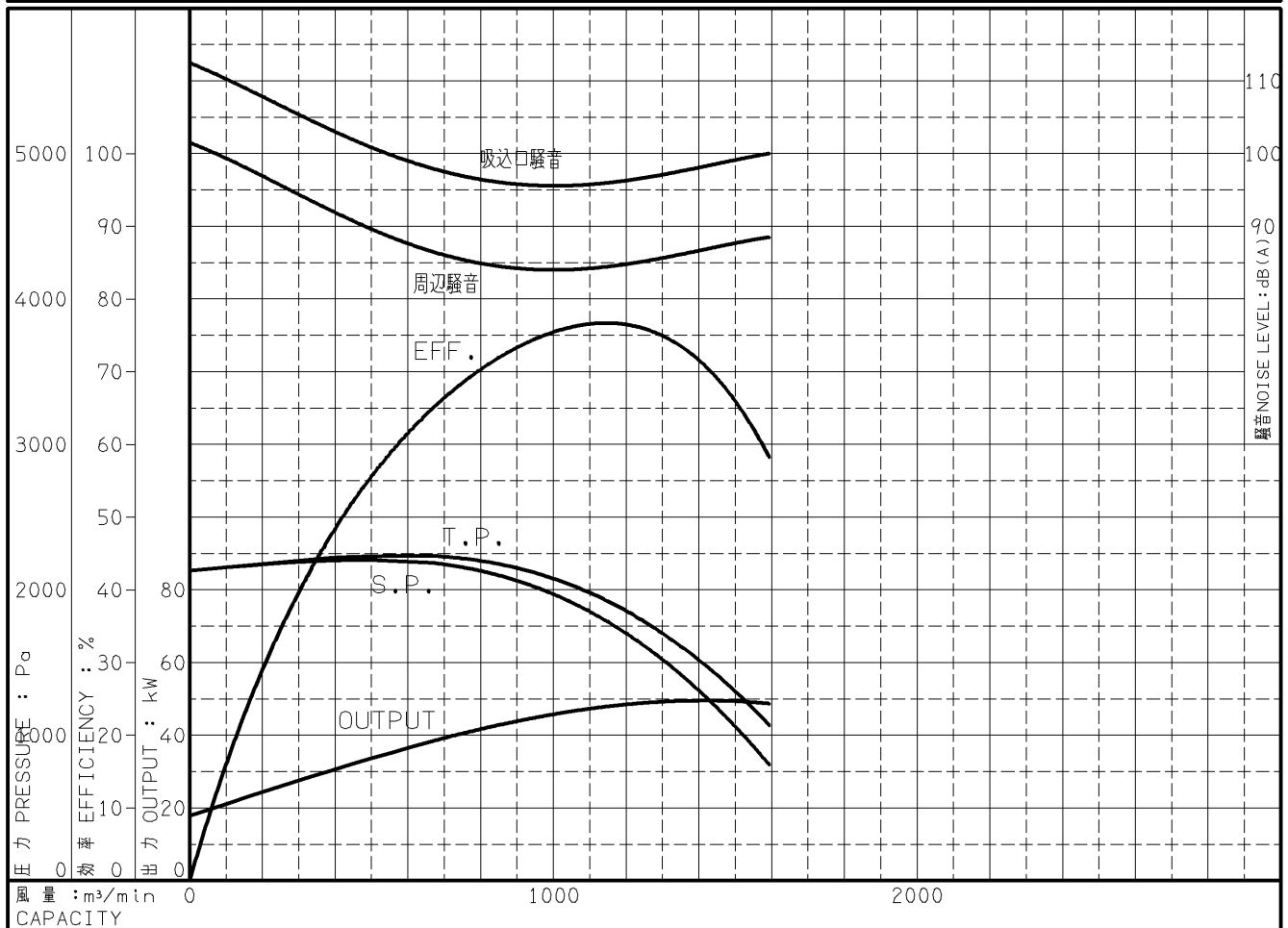
出力 OUTPUT 55 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
200 V 192 A 1775 min<sup>-1</sup>  
400 V 96 A 1775 min<sup>-1</sup>

55 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	2131	2131	0.0	79.0	18.87	94.2	39.51	18.87	94.2	17.79	112.5	101.5
2	334	2196	2207	43.0	107.0	29.93	95.5	53.52	29.93	95.5	28.60	104.5	93.5
3	669	2184	2231	64.7	135.3	40.12	95.7	67.65	40.12	95.7	38.41	98.0	86.5
4	977	1994	2096	75.2	156.6	47.40	95.6	78.33	47.40	95.6	45.34	95.5	84.0
5	1285	1549	1725	75.1	168.8	51.42	95.5	84.40	51.42	95.5	49.14	97.0	85.5
6	1594	795	1068	58.2	167.3	50.94	95.5	83.68	50.94	95.5	48.69	100.0	88.5



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/m³)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/m³).

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. P6DRP31-1300-655

000

A4-207T

150420