

# 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 50 Hz

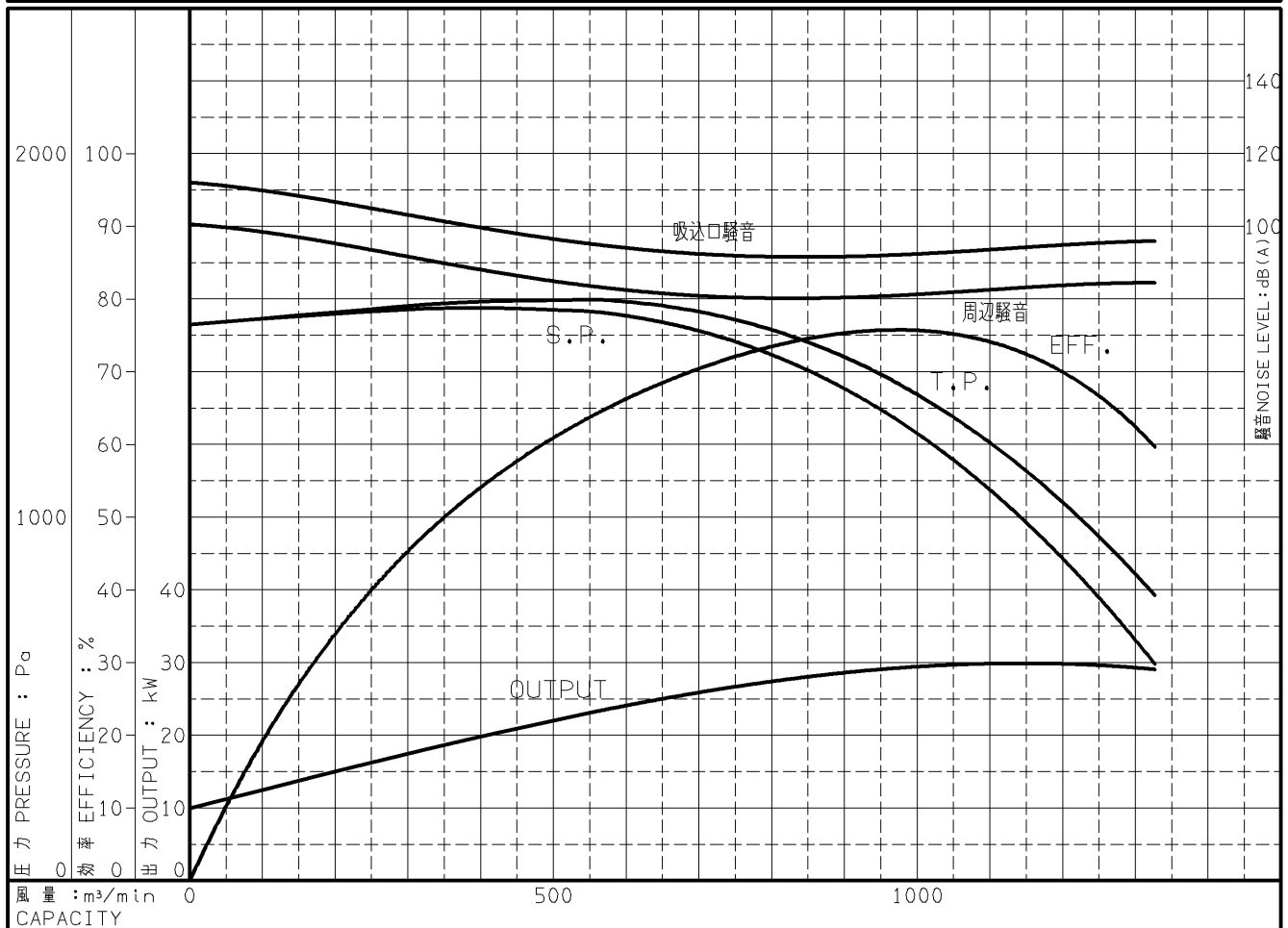
出力 OUTPUT 30 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
200 V 114 A 1470 min<sup>-1</sup>  
400 V 57 A 1470 min<sup>-1</sup>

30 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	1530	1530	0.0	60.3	10.74	92.2	30.19	10.74	92.2	9.90	112.0	100.5
2	280	1569	1577	43.4	75.5	18.04	94.1	37.78	18.04	94.1	16.99	104.0	92.5
3	561	1564	1597	64.0	92.1	24.70	94.3	46.08	24.70	94.3	23.32	94.5	83.0
4	816	1433	1504	74.1	104.7	29.30	94.2	52.36	29.30	94.2	27.62	92.0	80.5
5	1072	1122	1245	74.6	111.3	31.64	94.1	55.66	31.64	94.1	29.78	93.0	82.0
6	1327	595	784	59.6	109.0	30.85	94.1	54.53	30.85	94.1	29.05	96.0	84.5



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. P6DRP31-1100-530 000

A4-207T

150417