

# 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

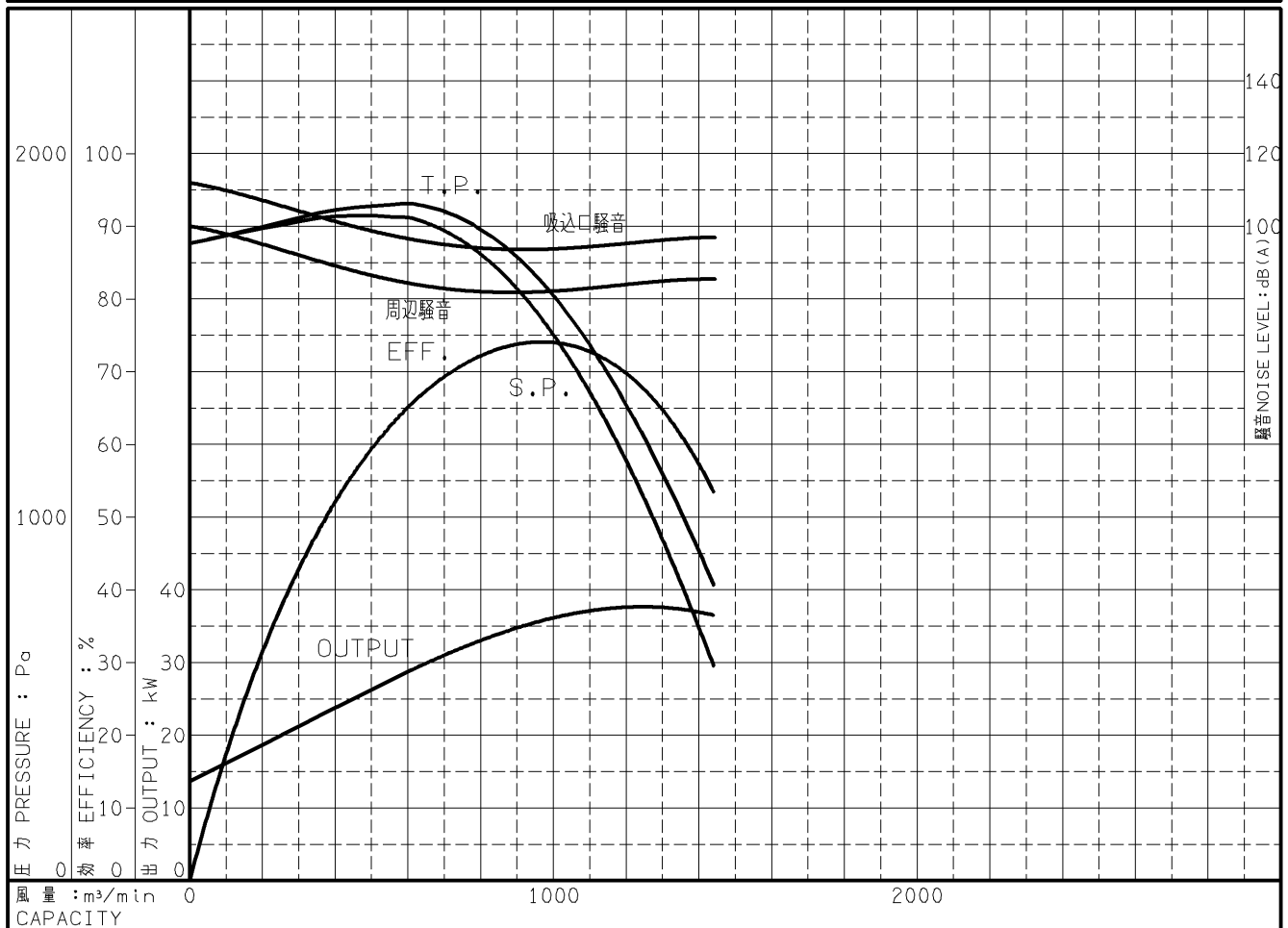
出力 OUTPUT 45 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
200 V 172 A 1480 min<sup>-1</sup>  
400 V 86 A 1480 min<sup>-1</sup>

45 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	1753	1753	0.0	87.6	14.85	91.7	43.84	14.85	91.7	13.62	112.0	100.0
2	305	1814	1823	43.5	103.2	22.66	93.9	51.64	22.66	93.9	21.29	104.0	92.0
3	610	1822	1861	65.3	122.0	30.59	94.7	61.01	30.59	94.7	28.98	96.5	84.0
4	887	1642	1726	73.8	137.1	36.42	94.8	68.59	36.42	94.8	34.56	93.5	82.0
5	1164	1227	1372	70.9	145.5	39.50	94.9	72.79	39.50	94.9	37.49	95.0	83.5
6	1441	590	813	53.4	142.6	38.45	94.9	71.34	38.45	94.9	36.49	97.0	85.5



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. P6DRP31-1200-545 000

A4-207T  
150417