

# 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. 51/2DRP31

周波数 FREQUENCY 50 Hz

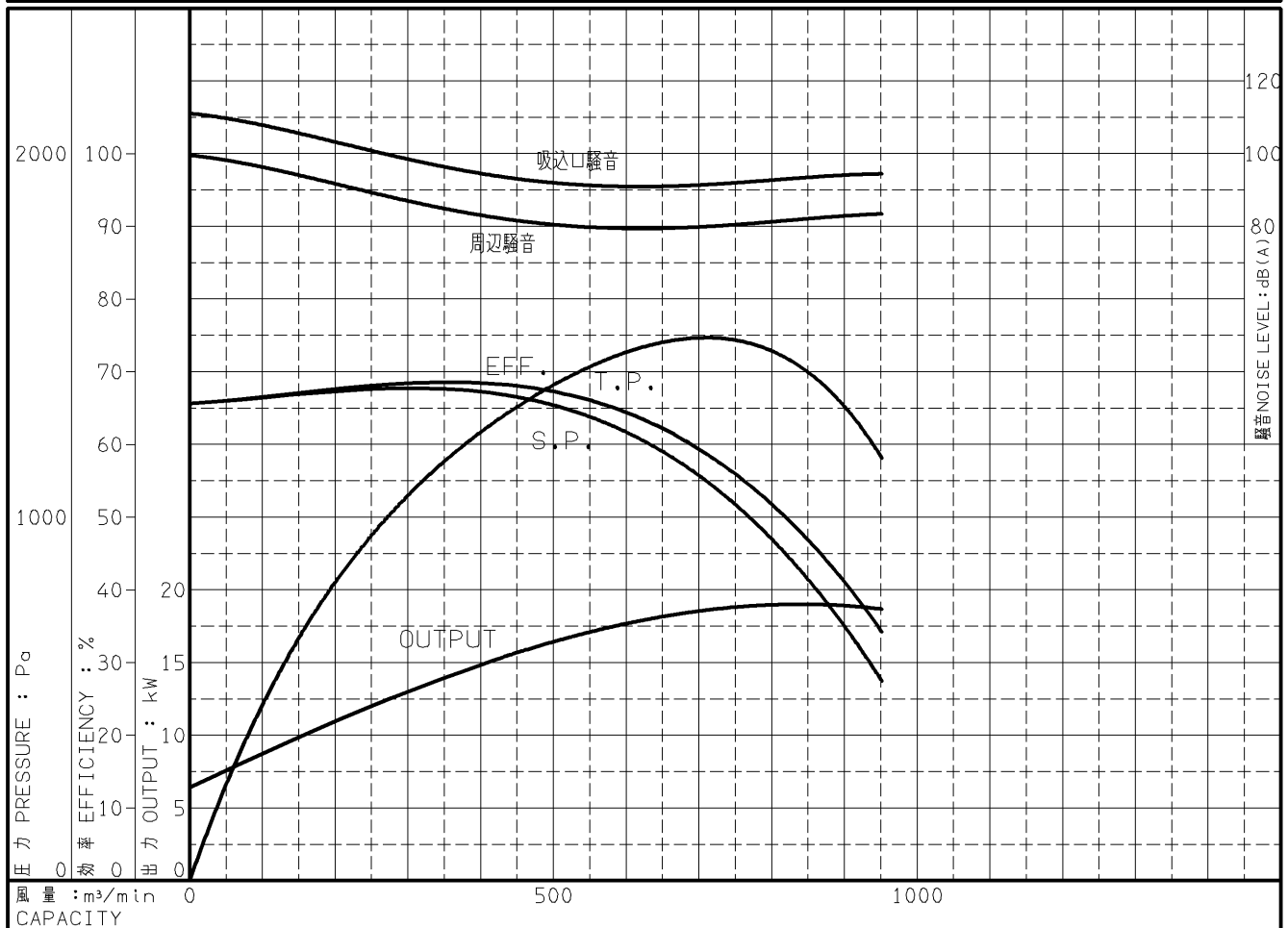
出力 OUTPUT 22 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
200 V 84 A 1470 min<sup>-1</sup>  
400 V 42 A 1470 min<sup>-1</sup>

22 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	0.0	1311	1311	0.0	41.29	6.99	91.3	20.64	6.99	91.3	6.39	111.0	99.5
2	208.3	1347	1353	42.2	50.96	11.88	93.5	25.48	11.88	93.5	11.12	103.0	91.5
3	416.7	1340	1366	62.7	61.12	16.11	93.8	30.56	16.11	93.8	15.12	93.5	82.0
4	595.1	1238	1291	72.6	68.23	18.78	93.7	34.11	18.78	93.7	17.61	91.5	80.0
5	773.5	992	1081	73.7	72.09	20.17	93.6	36.04	20.17	93.6	18.90	92.0	80.5
6	951.9	548	684	58.1	71.39	19.92	93.7	35.69	19.92	93.7	18.66	94.5	83.5



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. P51/2DRP31-1100-522 000

A4-207T

150417