

# 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. 41/2DRP31

周波数 FREQUENCY 50 Hz

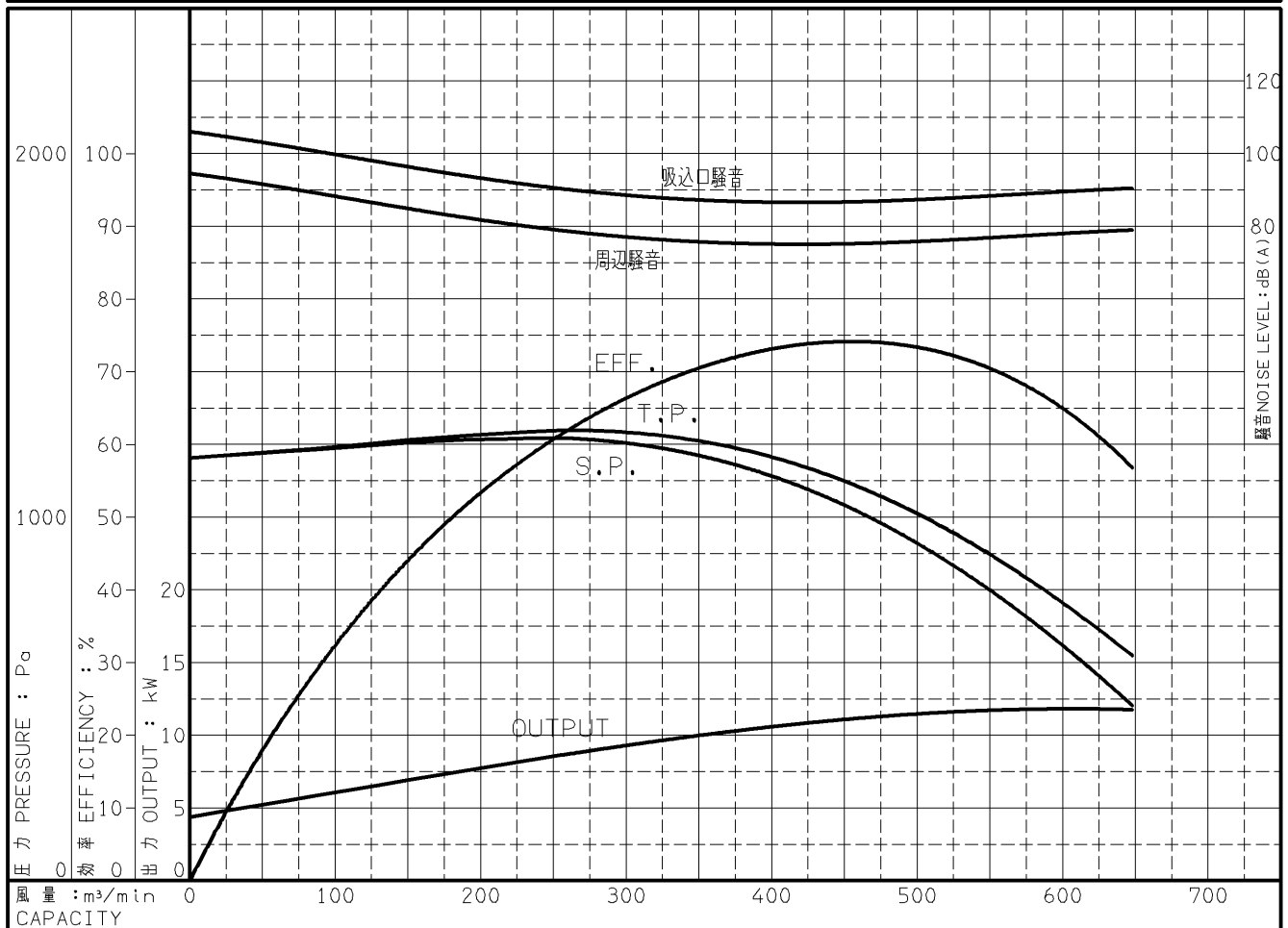
出力 OUTPUT 15 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
200 V 58.8 A 1470 min<sup>-1</sup>  
400 V 29.4 A 1470 min<sup>-1</sup>

15 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	1163	1163	0.0	30.68	4.86	89.9	15.34	4.86	89.9	4.37	106.0	94.5
2	128.0	1198	1203	39.3	34.93	7.07	92.2	17.46	7.07	92.2	6.52	98.0	86.5
3	256.1	1218	1239	61.2	39.77	9.27	93.1	19.88	9.27	93.1	8.63	90.0	78.5
4	386.7	1130	1178	72.7	44.37	11.16	93.3	22.18	11.16	93.3	10.43	87.0	75.5
5	517.3	886	973	72.5	47.51	12.38	93.4	23.75	12.38	93.4	11.57	87.5	76.0
6	647.9	481	618	56.8	48.02	12.58	93.4	24.01	12.58	93.4	11.75	90.5	79.0



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. P41/2DRP31-1300-515 000

A4-207T

150417