

エバラAIR型低騒音軸流ファン

EBARA VANE AXIAL FAN

代表性能曲線

PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL NO. 10AIR

周波数 FREQUENCY 60 Hz

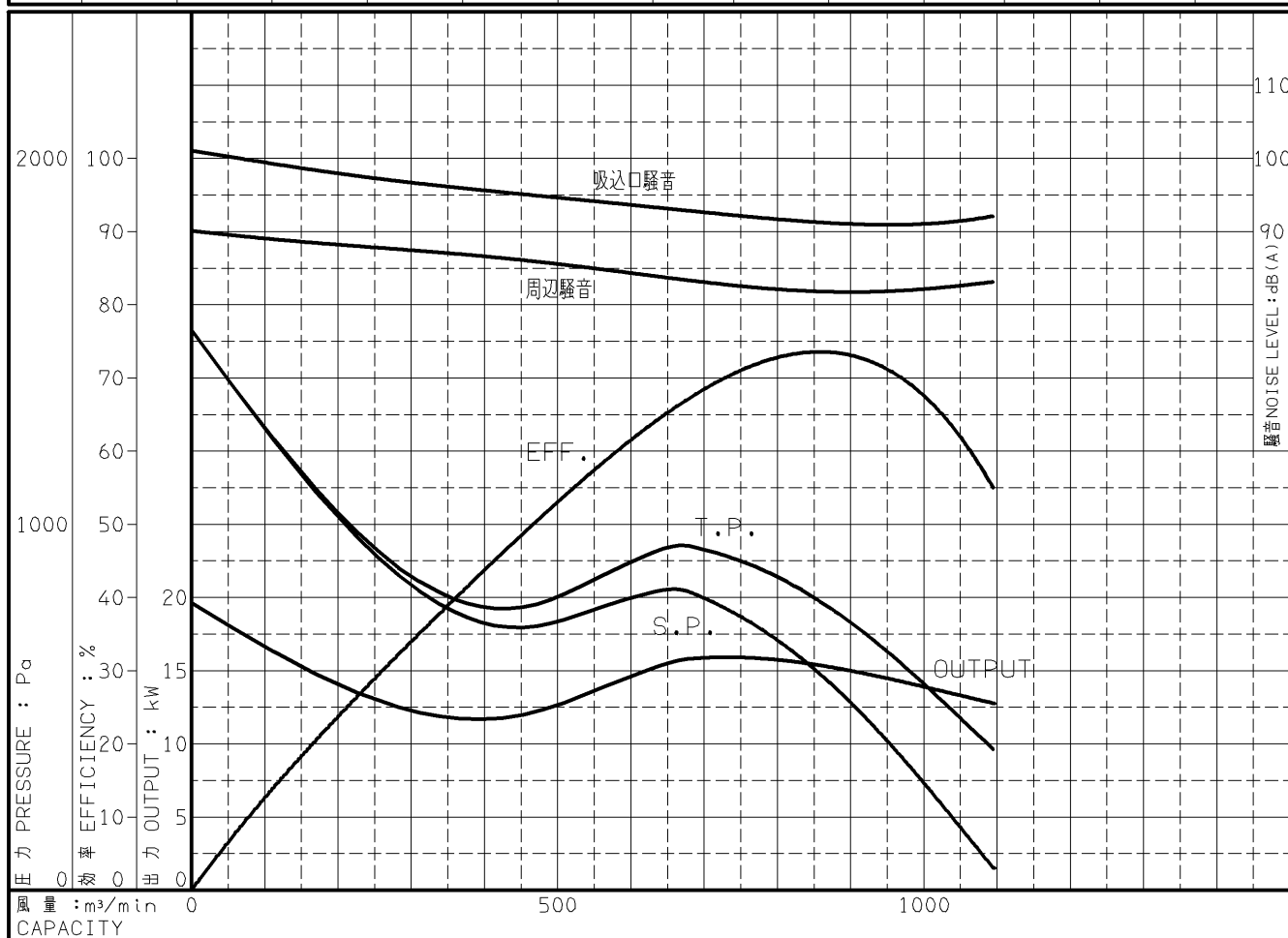
出力 OUTPUT 18.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 67.4 A 1735 min⁻¹
400 V 33.7 A 1735 min⁻¹

18.5 kW 形式 防滴保護形 TYPE O.D.P.

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 ³ /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	1531	1531	0.0	70.12	21.57	91.0	35.06	21.57	91.0	19.65	101.0	90.0
2	452.5	717	773	48.6	43.46	12.96	92.4	21.73	12.96	92.4	11.98	95.0	86.0
3	678.7	815	940	67.2	56.16	17.18	92.0	28.07	17.18	92.0	15.81	93.0	83.5
4	859.7	587	787	73.5	54.57	16.66	92.0	27.28	16.66	92.0	15.35	91.0	82.0
5	950.2	407	651	71.2	51.58	15.69	92.2	25.79	15.69	92.2	14.47	91.0	82.0
6	1095	60	384	54.9	45.98	13.82	92.3	22.99	13.82	92.3	12.77	92.0	83.0



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 ⁻¹			



図番 DWG.NO. P10AIR-1265-618

000

A4-207

001020