

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. 8AIR

周波数 FREQUENCY 50 Hz

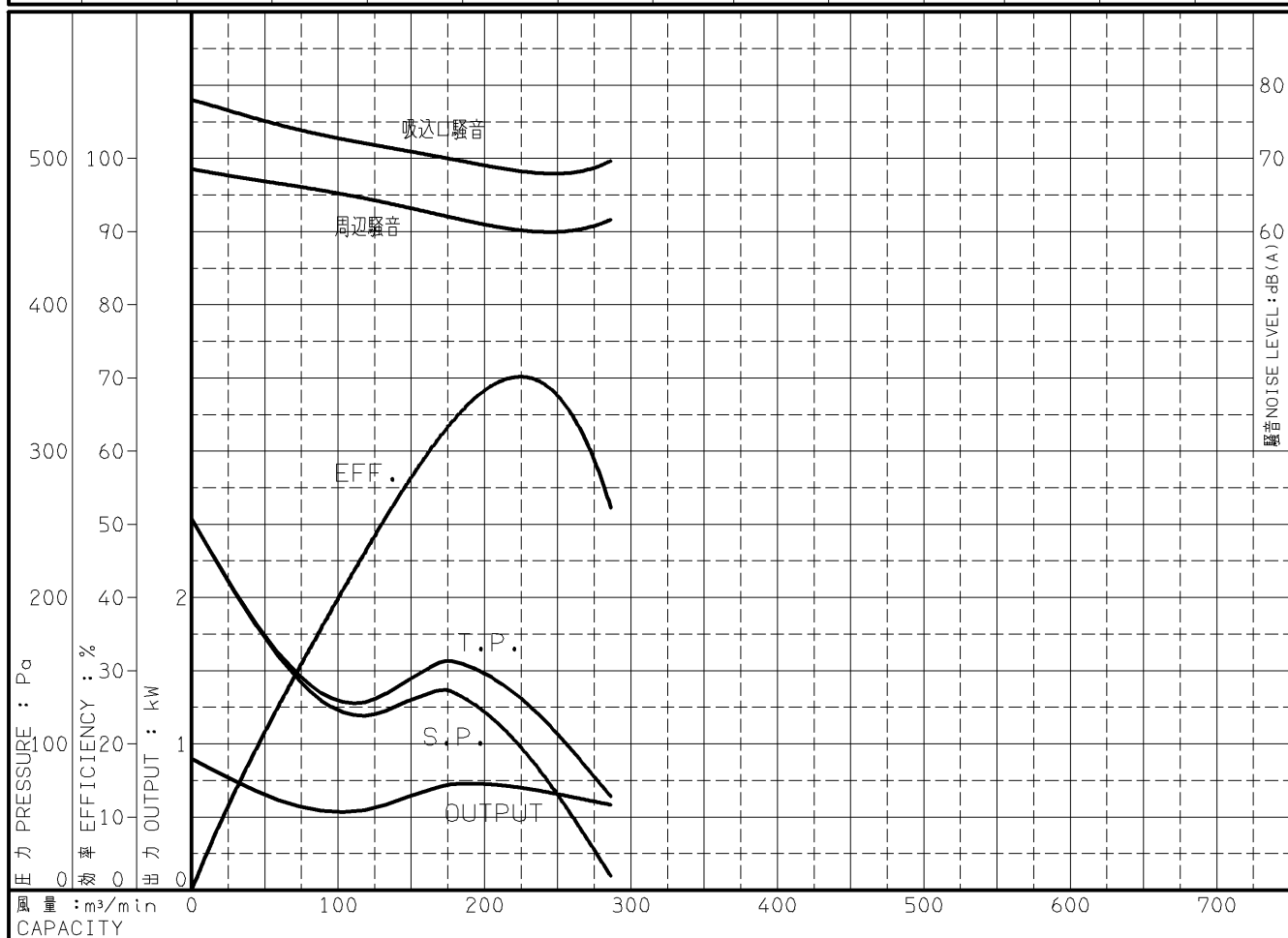
出力 OUTPUT 0.75 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 3.9 A 1400 min⁻¹
400 V 2 A 1400 min⁻¹

0.75 kW 形式 TYPE 防滴保護形 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	254	254	0.0	4.308	1.180	76.2	2.185	1.182	76.0	0.900	78.0	68.5
2	118.3	119	128	46.1	3.310	0.723	75.7	1.694	0.722	75.8	0.548	72.0	64.5
3	177.5	135	156	63.9	3.753	0.942	76.8	1.912	0.942	76.8	0.724	70.0	62.0
4	224.8	97	131	70.1	3.686	0.911	76.7	1.879	0.911	76.7	0.700	68.0	60.0
5	248.5	67	108	67.9	3.576	0.859	76.6	1.825	0.859	76.7	0.659	68.0	60.0
6	286.2	9	63	52.2	3.391	0.767	76.1	1.734	0.765	76.2	0.584	69.5	61.5



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 ⁻¹			



図番 DWG.NO. P8AIR-645-5.75

000

A4-207

001020