

# 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. 13AIR

周波数 FREQUENCY 60 Hz

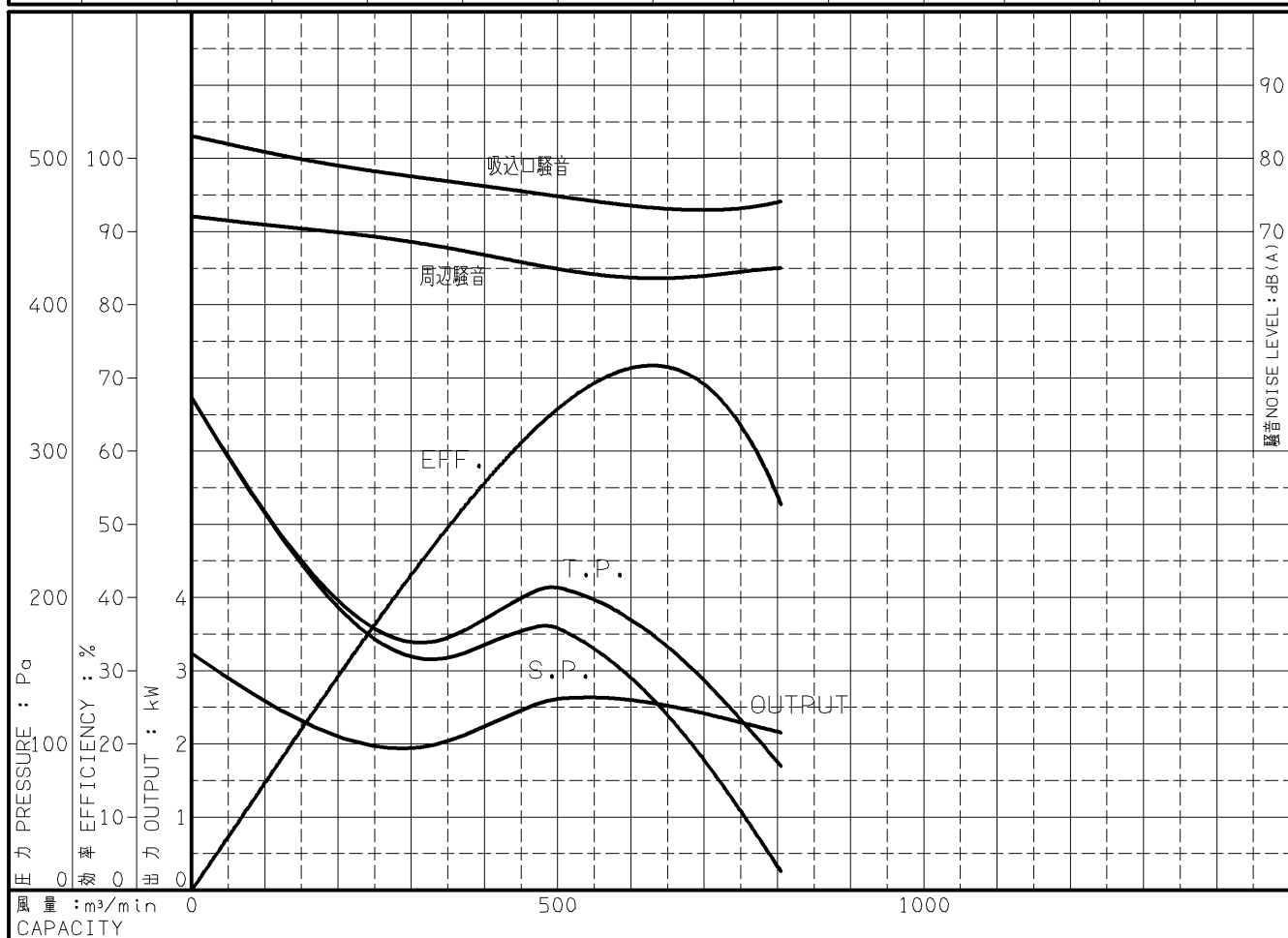
出力 OUTPUT 3.7 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
 200 V 14.4 A 1710 min<sup>-1</sup>  
 400 V 7.2 A 1710 min<sup>-1</sup>

3.7 kW 形式 防滴保護形 O.D.P. TYPE

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	337	337	0.0	12.30	3.754	86.3	6.149	3.754	86.3	3.240	83.0	72.0
2	332.7	157	169	47.3	8.18	2.279	87.2	4.080	2.279	87.2	1.989	77.0	68.0
3	499.0	179	206	65.7	10.16	2.999	87.1	5.059	2.999	87.1	2.614	75.0	65.0
4	632.0	129	173	71.6	9.95	2.926	87.2	4.957	2.926	87.2	2.552	73.0	63.5
5	698.5	89	143	69.2	9.52	2.770	87.2	4.739	2.770	87.2	2.418	73.0	64.0
6	805.0	12	84	52.6	8.68	2.466	87.3	4.327	2.466	87.3	2.154	74.0	65.0



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. P13AIR-475-63.7

000

A4-207

001020