

# エバラAIR2型低騒音軸流ファン

EBARA VANE AXIAL 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. 14AIR2

周波数 FREQUENCY 60 Hz

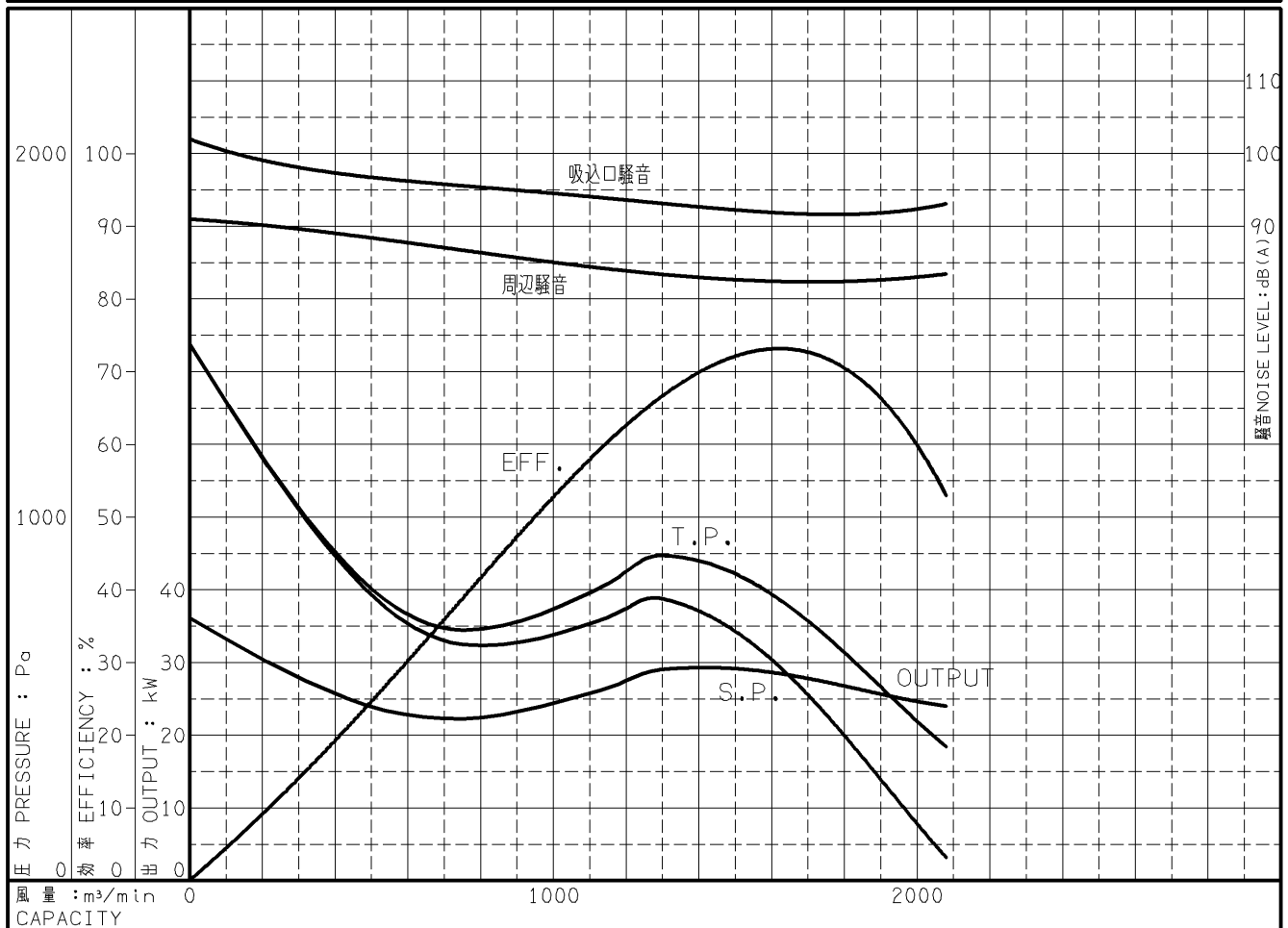
出力 OUTPUT 30 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
200 V 108 A 1765 min<sup>-1</sup>  
400 V 54 A 1765 min<sup>-1</sup>

30 kW 形式 TYPE 全閉外扇形 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	静圧 STATIC PRESS.	全圧 TOTAL PRESS.	効率 EFF.	電圧 VOLTS (200V)			電圧 VOLTS (400V)			出力 OUTPUT	吸込口 SUCTION	周辺 AMBIENT
					電流 CURRENT	入力 INPUT	効率 EFF.	電流 CURRENT	入力 INPUT	効率 EFF.			
	m <sup>3</sup> /min	Pa	Pa	%	A	kW	%	A	kW	%	kW	dB(A)	dB(A)
1	0	1478	1478	0.0	127.1	38.65	93.4	63.59	38.65	93.4	36.13	102.0	91.0
2	753	648	688	38.8	81.0	23.51	94.6	40.54	23.51	94.6	22.24	95.5	86.5
3	1291	783	900	67.0	102.4	30.69	94.2	51.21	30.69	94.2	28.91	93.5	84.0
4	1554	635	804	71.6	102.9	30.86	94.1	51.48	30.86	94.1	29.07	91.5	82.0
5	1817	386	618	70.7	94.4	28.05	94.3	47.21	28.05	94.3	26.48	92.0	82.5
6	2080	62	366	52.8	86.6	25.43	94.5	43.32	25.43	94.5	24.04	93.0	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.	風量 CAPACITY	静圧 STATIC PRESS.	回転速度 SPEED min <sup>-1</sup>	出力 OUTPUT	数量 QTY
御使用先 FINAL USER	機器名称 ITEM NAME	機名 MODEL NO.				
荏原製番 SER.NO.						



図番 DWG.NO. P14AIR2-880-630

000

A4-207T

171121