

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 50 Hz

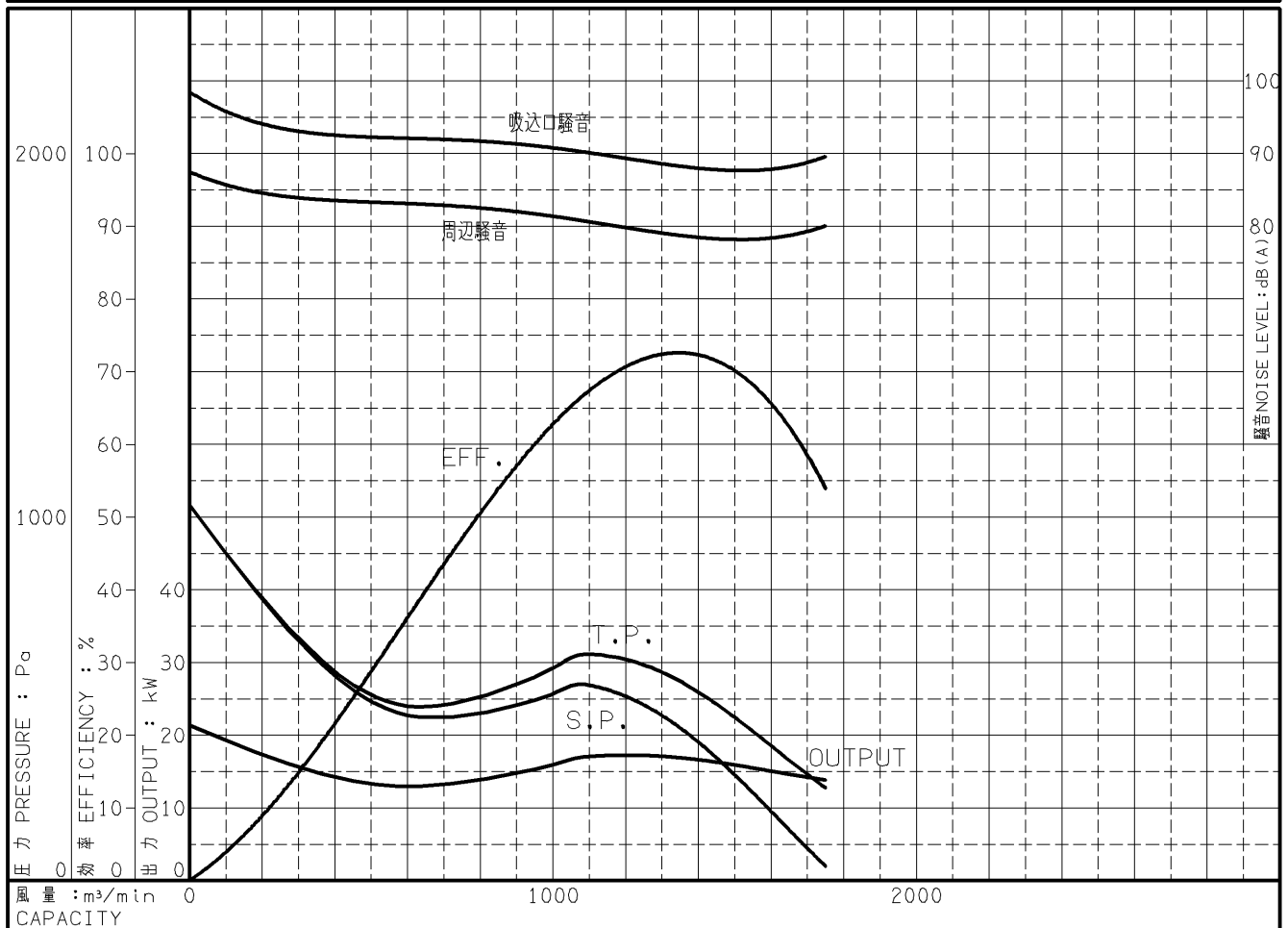
出力 OUTPUT 18.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 74 A 1475 min⁻¹
400 V 37 A 1475 min⁻¹

18.5 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 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	1034	1034	0.0	80.86	22.94	93.1	40.43	22.94	93.1	21.37	98.5	87.5
2	633	449	477	38.8	56.60	13.88	93.3	28.30	13.88	93.3	12.96	92.0	83.0
3	1088	544	627	66.9	67.63	18.18	93.4	33.81	18.18	93.4	16.99	90.5	81.0
4	1309	440	560	71.3	68.09	18.35	93.4	34.04	18.35	93.4	17.14	88.0	78.5
5	1530	266	431	70.4	63.68	16.69	93.4	31.84	16.69	93.4	15.60	88.0	78.5
6	1750	38	254	53.4	58.93	14.83	93.4	29.46	14.83	93.4	13.86	89.5	80.0



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.	風量 CAPACITY	静圧 STATIC PRESS.	回転速度 SPEED	出力 OUTPUT	数量 QTY
御使用先 FINAL USER	機器名称 ITEM NAME	機名 MODEL NO.	機名 MODEL NO.	機名 MODEL NO.	機名 MODEL NO.	機名 MODEL NO.
荏原製番 SER.NO.				min ⁻¹		



図番 DWG. NO. P14AIR2-740-518 000

A4-207T
150319