

エバラDRM2型両吸込マルチエースファン

EBARA DOUBLE SUCTION MULTIACE FAN

代表性能曲線

PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL NO. 41/2DRM2

周波数 FREQUENCY 60 Hz

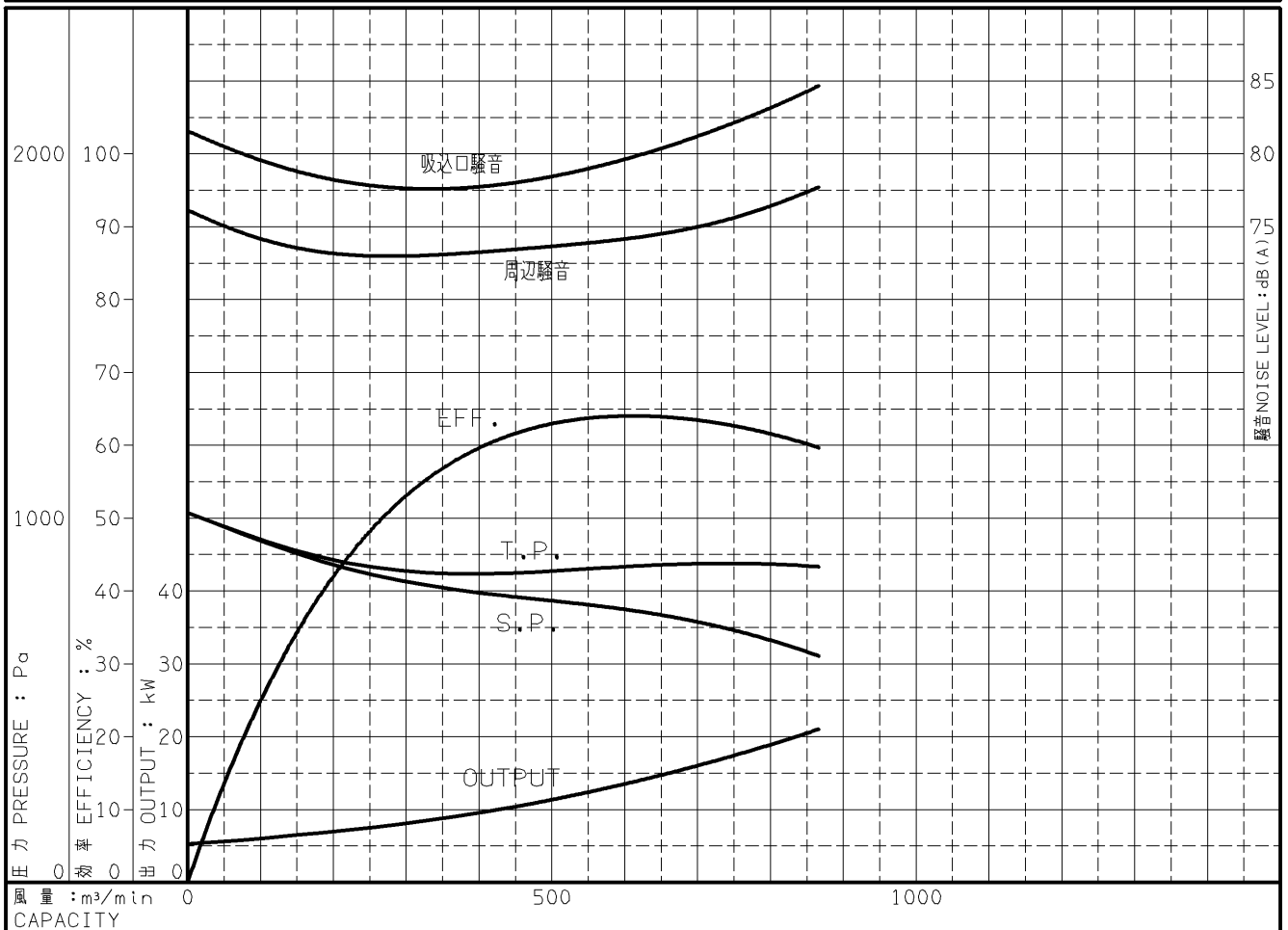
出力 OUTPUT 18.5 kW

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 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 | 1014 | 1014 | 0.0 | 24.61 | 5.83 | 89.7 | 12.30 | 5.83 | 89.7 | 5.24 | 81.5 | 76.0 |
| 2 | 220.0 | 860 | 876 | 44.8 | 29.43 | 7.84 | 91.4 | 14.71 | 7.84 | 91.4 | 7.17 | 78.0 | 73.0 |
| 3 | 440.0 | 785 | 848 | 60.9 | 38.02 | 11.05 | 92.3 | 19.01 | 11.05 | 92.3 | 10.21 | 78.0 | 73.5 |
| 4 | 582.3 | 753 | 864 | 63.9 | 47.05 | 14.18 | 92.3 | 23.52 | 14.18 | 92.3 | 13.10 | 79.5 | 74.0 |
| 5 | 724.6 | 704 | 875 | 63.0 | 59.26 | 18.17 | 91.8 | 29.62 | 18.17 | 91.8 | 16.69 | 81.5 | 75.0 |
| 6 | 867.0 | 621 | 866 | 59.6 | 75.53 | 23.20 | 90.6 | 37.78 | 23.20 | 90.6 | 21.04 | 84.5 | 78.0 |



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. P41/2DRM2-650-618 000